



www.sglighting.net

PASSION FOR --- LIGHTING

FR 2023

DOWNLIGHTS

Encastrés carrés



Inspire R 150
22



Inspire R 300
23



Soft Square
24

Encastrés Ø33-Ø48



Nano / Nano Tilt
26

Encastrés Ø83 IsoSafe



Bardo
28



Uniled IsoSafe Airtight
29



Uniled IsoSafe Blade
30



Uniled IsoSafe DTW
31



Junistar Lux IsoSafe
32



Junistar Lux
IsoSafe Blade 33



Junistar IsoSafe TW
34



Junistar IsoSafe DTW
35



Junistar Square
IsoSafe DTW 36



Junistar Sun IsoSafe
37



Junistar Eco IsoSafe
38



Junistar Eco Outdoor
39



Soft Slim
40



Soft IsoSafe DTW
41



Junistar Soft
42



Junistar Soft TW
43



Pour applications
intérieures et extérieures

Encastrés Ø83



Junistar Lux
44



Junistar Lux Square
46



Junistar Asym.
47



Jupiter Pro
48



Jupiter Pro Soft
49



Polar Airtight
50



Jupiter
51



Jupiter Outdoor
51



Jupiter Tek
51



Junistar Soft
51



Junistar Exclusive
52

Encastrés Ø100-Ø200 / Saillie



Exclusive Midi
53



Rax Soft 150
54



Rax Soft 200
55



Rax Soft 150 Asym.
56



Rax Soft 200 Asym.
56



Rax Eco 150
57



Rax Eco 200
57



Rax Accessoires
58



Ceres
59



Cube Lux
60



Cube DTW
61

Rehabring



Rehab Ring
62

Downlightbox



Concrete Box
65



Multibox Mini
65



Multibox TEK
65



Pour applications
intérieures et extérieures

Rails 1-Allumage



Zip 230V Accessoires
68



Zip Tube Micro
70



Zip Tube Mini
71

Rails 3-Allumages



ShopLine
72



Zip Tube Mini
76



Zip Pro
77



Tube
78



Tube Eco
79



Sector
80



Aneto
82



Sense 320
83

Rails DALI



ShopLine DALI
84



Nouveau

Tube Mini DALI
88



Tube Eco DALI
89



Zip Pro DALI
90



Sector Pro DALI
91



Aneto DALI
92



Sense 320 DALI
93

Suspensions / Plafonniers



Bell
96



Zip Tube Micro
Suspension 98



Zip Tube Mini
Suspension 99



Circulus Suspension
100



Circulus Maxi
Suspension 101



Concido
102



Sense 800
Suspension 103



Etne
104



Orion
106



Econ / Econ Plus E27
107

Éclairage pour corniches et fonctionnel



StripLine
108

Nouveau



StripLine RGBW
108

Nouveau



NeoStrip
112



Ledstar Slim
114



Ledstar
115

Luminaire pour miroir



View
116



Prelude
118



Prelude Square
119

Murs / Plafonds



Tube Mini S
120



Tube Mini R
121



Tube Micro Trio
122



Tube Micro Track
123



Tube Micro R
124



Tube Micro R
125



Tube Wall
126



Capella IsoSafe
127

En saillie et suspendus

Nouveau



Lineal Cubic Surface/
Suspended 130



Lineal Suspended
132



Lineal Surface
133



EcoLine Office
134



Sense Air
135



Facet
136



Facet II
137



Inspire
138



Inspire Floor
139



Circulus
140



Circulus Maxi
141



Disc 290
142



Disc 480
143

Nouveau



Disc 760
144



Disc 285x285
145

Nouveau



Frosta 480
146



Sense Surface
147

Encastrés



Sense Opalprism
600x600 148



Sense Opalprism
300x1200 149



Sense Opalprism
PIR 150



Sense Accessoires
151



Sense 600x600 Round
152



Sense Eco
Opalprism 153



Sense Basic
600x600 154



Sense Basic
300x600 155



Sense IP65
156



Sense IP65 Eco
157



Sense 300x300
158



Sense Round
159

Nouveau



Lineal Cubic
Recessed 160



Lineal Recessed
161



Molior System
162



Molior Line/Corner
163



Multi Concept
164

Industrie IP23-IP66



Arena IP23
168



Arena Eco IP23
169



Wave IP44
170



Tovdal IP65
171



Area 66 IP66
172



Area 66 Pro IP66
173



Farm 66 IP66
174



Tysnes 66
175

Nouveau

Salles de sport



Arena Sport
176



Arena Sport Asym.
177

Nouveau

Murs / Façades



Frame Round
180



Frame Round Wall
180



Frame Square
181



Frame Square Wall
181



Frame Square Maxi
182



Frame Round Maxi
183



Frame
184



Frame Mini
184



Fagnes
185



Artes
186



Artes Midi
187



Metro Pro
188



Metro Deco
190



Metro
191



Echo Deco
192



Echo
193



Curve / Curve Direct
194



Edge / Edge Direct
195



Callisto
196



Callisto Wall
197



Duett
198



Spike
199



Bassi / Basso
200



Bassi PIR
201



Trio
202



Trio Mini
203



Largo
204



Tardo
205



Sidewalk
206



Evje
207



Primo
208



Uno
209



CircLED Wall
210

Éclairage pour terrasses et jardins



Nemo II
214



Nemo
216



Flora
217



Luna
218



Luna Mini
219



Luna Deco
220



Luna Deco Opal
221



Hovden
222

Spots et Projecteurs



Hovden Sign
224



Flom
225



Langfoss Mini
226



Langfoss
226



Langfoss Maxi
226



Fevik Asym.
228



Fevik 1000/2000 +
1500/2500 229



Fevik accessoires
230

Bornes et Mâts



Kjevik
232



Opus / Opus R
234



Callisto Bollard
235



Arco Air
236



Ray Bollard II
237



CircLED Bollard
238



CircLED Multi
239



Place
240



High5
241



Wax
242

SG Smart



Smart Switch
246



LEDDim Smart
248



LEDDim Smart Master
249



LEDDim Smart Pill
250



LEDDim Smart Pill Mini
250



LEDDim Smart Pill Micro
250



Smart Pill ON/OFF
251



Smart Pill ON/OFF Micro
251



Smart Gateway
252



LEDDim Smart DIN
253



Smart Plug
254



LEDDim Smart Floor
255



TW LEDDim Smart
257



TW LEDDim Smart Pill
258



LEDDim Smart
DIN 1000 259

DALI



LEDDim DALI
260

Dimmers



LEDDim 400
262



LEDDim 350
263



PIR Wall
264



LEDDim DIN
265

Sources lumineuses



E27
272



GU10
273

Index A-Z

Aneto	82	Junistar Asym.	47	Rax Soft 150 Asym.	56
Aneto DALI	92	Junistar Eco IsoSafe	38	Rax Soft 200	55
Arco Air	236	Junistar Eco Outdoor	39	Rax Soft 200 Asym.	56
Area 66	172	Junistar Excusive	52	Ray Bollard II	237
Area 66 Pro	173	Junistar IsoSafe DTW	35	Rehab Ring	62
Arena	168	Junistar IsoSafe TW	34		
Arena Eco	169	Junistar Lux	44	Sector	80
Arena Sport	177	Junistar Lux IsoSafe	32	Sector Pro DALI	91
Artes	186	Junistar Lux IsoSafe Blade	33	Sense 300x300	158
Artes Midi	187	Junistar Lux Square	46	Sense 320	83
		Junistar Soft	42	Sense 320 DALI	93
Bardo	28	Junistar Soft	51	Sense 600x600 Round	152
Bassi	200	Junistar Soft TW	43	Sense 800 Suspension	103
Bassi PIR	201	Junistar Square IsoSafe DTW	36	Sense Accessoires	151
Basso	200	Junistar Sund IsoSafe	37	Sense Air	135
Bell	96	Jupiter	51	Sense Basic 300x600	155
		Jupiter Outdoor	51	Sense Basic 600x600	154
Callisto	196	Jupiter Pro	48	Sense Eco Opalprism	153
Callisto Bollard	235	Jupiter Pro Soft	49	Sense IP65	156
Callisto Wall	197	Jupiter Tek	51	Sense IP65 Eco	157
Capella IsoSafe	127			Sense Opalprism 300x1200	149
Ceres	59	Kjevik	232	Sense Opalprism 600x600	148
CircLED Bollard	238	Langfoss	226	Sense Opalprism PIR	150
CircLED Multi	239	Langfoss Maxi	226	Sense Round	159
CircLED Wall	210	Langfoss Mini	226	Sense Surface	147
Circulus	140	Largo	204	ShopLine	72
Circulus Maxi	141	LEDDim 350	263	ShopLine DALI	84
Circulus Maxi Suspension	101	LEDDim 400	262	Sidewalk	206
Circulus Suspension	100	LEDDim DALI	261	Smart Gateway	252
Concido	102	LEDDim DIN	265	Smart Pill ON-OFF	251
Concrete Box	65	LEDDim Smart	248	Smart Pill ON-OFF Micro	251
Cube DTW	61	LEDDim Smart DIN	253	Smart Plug	254
Cube Lux	60	LEDDim Smart DIN 1000	259	Smart Switch	246
Curve / Curve Direct	195	LEDDim Smart Floor	255	Soft IsoSafe DTW	41
		LEDDim Smart Master	249	Soft Slim	40
Disc 285x285	145	LEDDim Smart Pill	250	Soft Square	24
Disc 290	142	LEDDim Smart Pill Micro	250	Sources lumineuses E27	272
Disc 480	143	LEDDim Smart Pill Mini	250	Sources lumineuses GU10	273
Disc 760	144	Ledstar	115	Spike	199
Duett	198	Ledstar Slim	114	StripLine	108
		Lineal Cubic Recessed	160	StripLine RGBW	108
Echo	193	Lineal Cubic Surface/Suspended	130	Tardo	205
Echo Deco	192	Lineal Recessed	161	Tovdal	171
EcoLine Office	134	Lineal Surface	133	Trio	202
Econ	107	Lineal Suspended	132	Trio Mini	203
Econ Plus E27	107	Luna	218	Tube	78
Edge / Edge Direct	194	Luna Deco	220	Tube Eco	79
Etne	104	Luna Deco Opal	221	Tube Eco DALI	89
Evje	207	Luna Mini	219	Tube Micro R	125
Exclusive Midi	53			Tube Micro S	124
		Metro	191	Tube Micro Track	123
Facet	136	Metro Deco	190	Tube Micro Trio	122
Facet II	137	Metro Pro	188	Tube Mini DALI	88
Fagernes	185	Molior Line/Corner	163	Tube Mini R	121
Farm 66	174	Molior System	162	Tube Mini S	120
Fevik 1000/2000	229	Multi Concept	164	Tube Wall	126
Fevik 1500/2500	229	Multibox Mini	65	TW LEDDim Smart	257
Fevik accessoires	230	Multibox TEK	65	TW LEDDim Smart Pill	258
Fevik Asym.	228			Tysnes	175
Flom	225	Nano / Nano Tilt	26		
Flora	217	Nemo	216	Uniled IsoSafe Airtight	29
Frame	184	Nemo II	214	Uniled IsoSafe Blade	30
Frame Mini	184	NeoStrip	112	Uniled IsoSafe DTW	31
Frame Round	180			Uno	209
Frame Round Maxi	183	Opus / Opus R	234		
Frame Round Wall	180	Orion	106	View	116
Frame Square	181			Wave	170
Frame Square Maxi	182	PIR Wall	264	Wax	242
Frame Square Wall	181	Place	240		
Frosta 480	146	Polar Airtight	50	Zip 230V Rail	68
		Prelude	118	Zip Pro	77
High5	241	Prelude Square	119	Zip Pro DALI	90
Hovden	222	Primo	208	Zip Tube Micro	70
Hovden Sign	224			Zip Tube Micro Suspension	98
		Rax Accessoires	58	Zip Tube Mini	71
Inspire	138	Rax Eco 150	57	Zip Tube Mini 3-Allumages	76
Inspire Floor	139	Rax Eco 200	57	Zip Tube Mini Suspension	99
Inspire R 150	22	Rax Soft 150	54		
Inspire R 300	23				



SG

SG Lighting est une société Norvégienne fondée en 1990. Les luminaires SG Lighting sont reconnus et sélectionnés par les architectes, les consultants éclairage, les designers, ainsi que par les installateurs électriques sur tous les continents.

SG Lighting est déjà présent et plébiscité dans 25 pays. Nous sommes très attachés au design et nous fabriquons nos luminaires intérieurs et extérieurs dans le respect des plus hauts standards de qualité, car nous savons que c'est précisément ce niveau de qualité qui permettra de résister à l'épreuve du temps, avec une recherche de compétitivité absolue !

Le design des produits et fabrication

Nous créons en permanence de nouveaux designs, construisons des prototypes et effectuons des tests afin de vous fournir des produits performants et créateurs de l'ambiance que vous souhaitez.

Nous gardons toujours à l'esprit que les luminaires ont un impact important sur l'environnement, l'apparence et l'impression d'ensemble.

Dans un mélange de formes et de fonctions, SG Lighting fabrique ses luminaires avec des matériaux de haute qualité et apporte un soin tout particulier au détail.

Robustesse et design recherché leur assurent la meilleure longévité pour les années à venir

Garantie



A – DEFINITION ET DUREE

Tous les produits fabriqués par SG bénéficient des Garanties suivantes :

- Garantie de 5 ou 10 ans contre tout défaut de fabrication mécanique ou électrique
- Garantie de 10 ans contre la corrosion

Ces Garanties SG s'appliquent à compter de la date de facturation, avec les limites définies dans le paragraphe D ci-dessous.

B – OBLIGATIONS SG SOUS CONDITION DE GARANTIE

La seule obligation de SG, dans le cadre de cette Garantie, sera de réparer ou remplacer les produits défectueux et fabriqués par SG, dans les limites des durées ci-dessus et sans autres dédommagements

C – RENONCIATION A TOUTES AUTRES GARANTIES

Aucune autre Garantie, exprimée ou implicite, ne sera accordée.

D – LIMITES DE GARANTIES

Aucun Attaché Commercial, Agent Commercial ou Distributeur SG n'est habilité à accorder une autre Garantie qui contredise les termes contenus dans cette Garantie Limitée SG.

Toute modification de la Garantie Limitée SG devra être écrite et signée par une personne responsable et autorisée de la Société SG. La responsabilité de SG ne sera pas engagée dans toute installation incluant une incompatibilité avec des produits d'autres fabricants. SG ne sera pas tenu responsable ou ne pourra garantir un produit ayant été perturbé par un produit tiers, modifié, altéré ou installé contrairement aux indications SG ou aux règles de l'art. Tous les conseils d'installation, INFORMATIONS techniques ou recommandations concernant les produits ou pièces détachées fournies par SG sont basés sur des tests fiables et reconnus, mais ne constituent pas une garantie à eux seuls.

E – CAUSES D'ANNULATION DE LA GARANTIE

Cette Garantie Limitée SG sera nulle et ne pourra s'appliquer dans les circonstances suivantes :

1. Modification ou réparation de tout produit ou toute pièce détachée par le client final ou tout autre intervenant non autorisé par SG, ou
2. Mauvaises utilisation, installation, maintenance, nettoyage ou détérioration par accident ou négligence de tout produit ou toute pièce détachée de la part du client final ou toute autre partie tiers, ou
3. Manquement de l'utilisateur final ou de toute autre tierce partie dans la protection de tout produit ou pièce détachée sous garantie contre un endommagement extérieur, une température inadaptée, des conditions d'humidité particulières, des variations extrêmes de tension électrique ou une détérioration physique, ainsi que d'une mauvaise installation des produits ou autres pièces détachées.



Solutions personnalisées

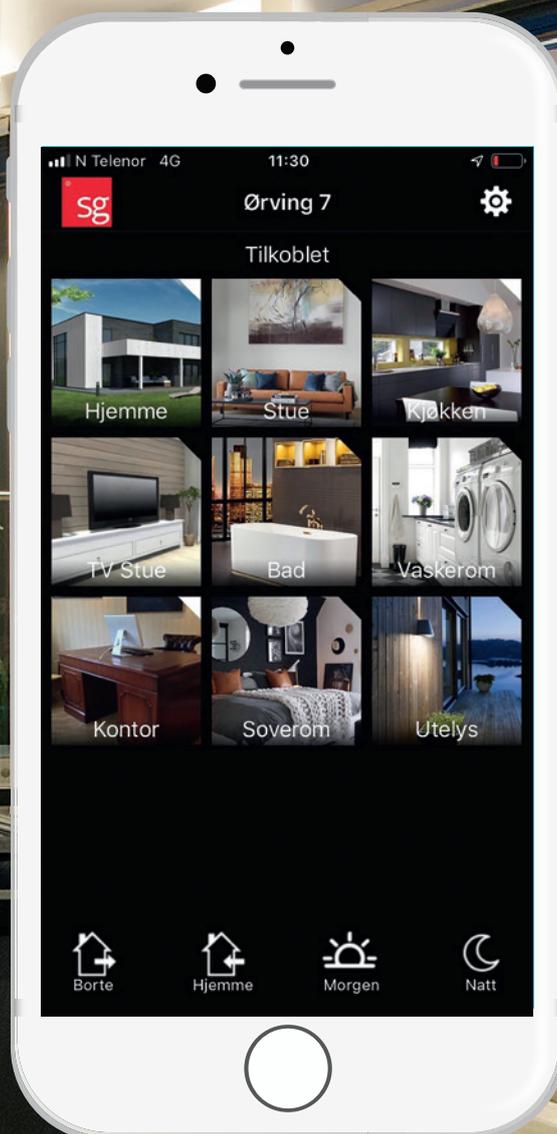
Notre usine au Danemark produit une grande partie des luminaires de la gamme standard, mais notre grande force est la souplesse de notre capacité de production, qui nous permet de fournir des solutions personnalisées dans des délais très courts lorsque la gamme standard n'est pas adaptée.

sg SG Smart



Application maison et système domotique avec communication par Bluetooth

- Application gratuite disponible sur Google Play ou l'App Store
- Nombreuses fonctions pour piloter les tâches importantes, comme les scénarios, les minuteurs, les groupes, etc.
- Programmation et configuration les plus simples du marché, sans accessoires coûteux
- Compatible avec tous les produits SG à variation à coupure de phase
- Des produits de qualité du fabricant norvégien de luminaires le plus important et le plus innovant





NOUVEAUTÉS

Tube Mini DALI

Tube Mini DALI est un spot élégant et minimaliste qui est adapté pour le rail triphasé Shopline DALI, sa fixation universelle permet de le monter sur le système DALI 3-Allumages habituel.

La configuration de base comprend un réflecteur noir qu'il est possible de dévisser, pour le remplacer par un blanc ou un doré. L'éclairage est ainsi personnalisable.

Le noir réduit l'éblouissement, le doré produit un effet chaleureux et le blanc est plus réfléchissant.



NOUVEAUTÉS



NeoStrip

NeoStrip est un ruban LED RVB qui permet de créer des solutions d'éclairage innovantes, à l'intérieur comme à l'extérieur.

En combinant le rouge, le vert et le bleu (RVB) de diverses manières, vous pourrez obtenir toutes les couleurs de l'arc-en-ciel.



NOUVEAUTÉS



Tysnes 66

Tysnes 66 est un luminaire étanche à destination des parkings, des locaux de stockage et des sites de production. Il est économe en énergie, offre un flux lumineux élevé, et a une longue durée de vie.



NOUVEAUTÉS

Kjevik

Kjevik est une borne robuste pour les espaces publics, les sentiers et les parcs. Son rendement lumineux est très élevé et sa consommation d'énergie est faible. La répartition de la lumière est large et précise.

Le design classique s'intègre parfaitement à tous les environnements.





NOUVEAUTÉS



LEDDim 350

LEDDim 350 avec variateur numérique à coupure de phase permet une gradation stable de la lumière même sans connexion N, disponible en option. Le variateur adapte automatiquement les sources lumineuses et garantit la stabilité du niveau de lumière maximal.

Il est possible d'ajuster les niveaux lumineux aux sources lumineuses en réglant manuellement le niveau minimum et maximum. Allumez/éteignez la lumière à partir d'un interrupteur mural bidirectionnel pour plusieurs points d'entrée dans les couloirs et les escaliers.

DOWNLIGHTS

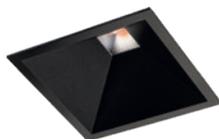
Encastrés carrés



Inspire R 150
22



Inspire R 300
23



Soft Square
24

Encastrés Ø33-Ø48



Nano / Nano Tilt
26

Encastrés Ø83 IsoSafe



Bardo
28



Uniled IsoSafe Airtight
29



Uniled IsoSafe Blade
30



Uniled IsoSafe DTW
31



Junistar Lux IsoSafe
32



Junistar Lux IsoSafe Blade
33



Junistar IsoSafe TW
34



Junistar IsoSafe DTW
35



Junistar Square IsoSafe DTW
36



Junistar Sun IsoSafe
37



Junistar Eco IsoSafe
38



Junistar Eco Outdoor
39



Soft Slim
40



Soft IsoSafe DTW
41



Junistar Soft
42



Junistar Soft TW
43



Pour applications
intérieures et extérieures

Encastrés Ø83



Junistar Lux
44



Junistar Lux Square
46



Junistar Asym.
47



Jupiter Pro
48



Jupiter Pro Soft
49



Polar Airtight
50



Jupiter
51



Jupiter Outdoor
51



Jupiter Tek
51



Junistar Soft
51



Junistar Exclusive
52

Encastrés Ø100-Ø200 / Saillie



Exclusive Midi
53



Rax Soft 150
54



Rax Soft 200
55



Rax Soft 150 Asym.
56



Rax Soft 200 Asym.
56



Rax Eco 150
57



Rax Eco 200
57



Rax Accessoires
58



Ceres
59



Cube Lux
60



Cube DTW
61

Rehabring



Rehab Ring
62

Downlightbox



Concrete Box
65



Multibox Mini
65



Multibox TEK
65



Pour applications
intérieures et extérieures

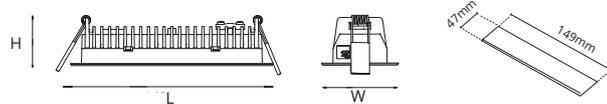
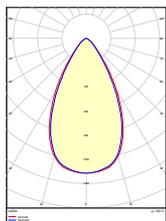


Inspire R 150

Inspire R est un luminaire rectangulaire encastré à éclairage direct, pour un usage intérieur. Ses réflecteurs noirs cubiques à très faible éblouissement donnent une lumière harmonieuse, sans scintillement et un motif lumineux bien défini. Inspire R est adapté à une utilisation dans des environnements résidentiels et commerciaux haut de gamme. Version Tunable White (2000K - 4000K) TW LEDDim.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, IRC (Ra) >90 (Tunable White)
- SDCM 2
- Scintillement < 3%
- Tunable White Lumen @4000K/6500K
- UGR<19
- Faisceau 55°
- 100.000 heures (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Lentille
- Réglage puissance éclairage par Dip switch de l'alimentation



	H	L	W	Cut-out
Inspire R 150	40	163	62	47x149

Inspire R 150

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	8W	450lm 56 lm/W	Coupeure de phase	212415
Blanc	2700K	8W	450lm 56 lm/W	DALI / Push	212416
Blanc	3000K	8W	470lm 59 lm/W	Coupeure de phase	212417
Blanc	3000K	8W	470lm 59 lm/W	DALI / Push	212418
Blanc	4000K	8W	490lm 61 lm/W	Coupeure de phase	212419
Blanc	4000K	8W	490lm 61 lm/W	DALI / Push	212420
Noir	2700K	8W	450lm 56 lm/W	Coupeure de phase	212421
Noir	2700K	8W	450lm 56 lm/W	DALI / Push	212422
Noir	3000K	8W	470lm 59 lm/W	Coupeure de phase	212423
Noir	3000K	8W	470lm 59 lm/W	DALI / Push	212424
Noir	4000K	8W	490lm 61 lm/W	Coupeure de phase	212425
Noir	4000K	8W	490lm 61 lm/W	DALI / Push	212426

Inspire R 150 TW LEDDim

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-4000K	10W TW	500lm 50 lm/W	TW LEDDim	212439
Blanc	2700-6500K	10W TW	560lm 56 lm/W	TW LEDDim	212448
Noir	2000-4000K	10W TW	500lm 50 lm/W	TW LEDDim	212440
Noir	2700-6500K	10W TW	560lm 56 lm/W	TW LEDDim	212449

Inspire R 150 Lumen

mA	200*	250	300
3000K	470*	570	630
Watt	8*	10	12
UGR<19	✓*		
IsoSafe	✓*	✓	✓

*Réglage usine



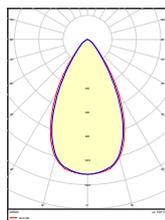


Inspire R 300

Inspire R est un luminaire rectangulaire encastré à éclairage direct, pour un usage intérieur. Ses réflecteurs noirs cubiques à très faible éblouissement donnent une lumière harmonieuse, sans scintillement et un motif lumineux bien défini. Inspire R est adapté à une utilisation dans des environnements résidentiels et commerciaux haut de gamme. Version Tunable White (2000K - 4000K / 2700K - 6500K) TW LEDDim et DALI Type 8.

INFORMATIONS

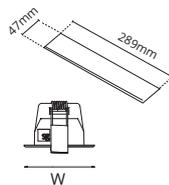
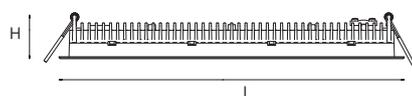
- IRC (Ra) 98, IRC (Ra) >90 (Tunable White)
- SDCM 2
- Scintillement < 3%
- Tunable White Lumen @4000K/6500K
- UGR<19
- Faisceau 55°
- 100.000 heures (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Lentille
- Réglage puissance éclairage par Dip switch de l'alimentation



Inspire R 300 Lumen

mA	200	250	300	350	400*	450
3000K	480	600	710	830	950*	1060
Watt	8	9	11	13	15*	17
UGR<19	✓	✓	✓	✓	✓*	
IsoSafe	✓	✓	✓	✓	✓	

*Réglage usine



	H	L	W	Cut-out
Inspire R 300	40	303	62	47x289

Inspire R 300

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	15W	900lm 60 lm/W	Coupure de phase	212433
Blanc	2700K	15W	900lm 60 lm/W	DALI / Push	212434
Blanc	3000K	15W	950lm 63 lm/W	Coupure de phase	212435
Blanc	3000K	15W	950lm 63 lm/W	DALI / Push	212436
Blanc	4000K	15W	980lm 65 lm/W	Coupure de phase	212437
Blanc	4000K	15W	980lm 65 lm/W	DALI / Push	212438
Noir	2700K	15W	900lm 60 lm/W	Coupure de phase	212427
Noir	2700K	15W	900lm 60 lm/W	DALI / Push	212428
Noir	3000K	15W	950lm 63 lm/W	Coupure de phase	212429
Noir	3000K	15W	950lm 63 lm/W	DALI / Push	212430
Noir	4000K	15W	980lm 65 lm/W	Coupure de phase	212431
Noir	4000K	15W	980lm 65 lm/W	DALI / Push	212432

Inspire R 300 TW DALI Type 8 / TW LEDDim

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-4000K	17W TW	970lm 57 lm/W	TW DALI Type 8	212445
Blanc	2000-4000K	17W TW	970lm 57 lm/W	TW LEDDim	212441
Blanc	2700-6500K	17W TW	1080lm 64 lm/W	TW DALI Type 8	212451
Blanc	2700-6500K	17W TW	1080lm 64 lm/W	TW LEDDim	212450
Noir	2000-4000K	17W TW	970lm 57 lm/W	TW DALI Type 8	212446
Noir	2000-4000K	17W TW	970lm 57 lm/W	TW LEDDim	212442
Noir	2700-6500K	17W TW	1080lm 64 lm/W	TW DALI Type 8	212453
Noir	2700-6500K	17W TW	1080lm 64 lm/W	TW LEDDim	212452





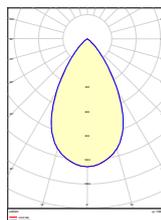
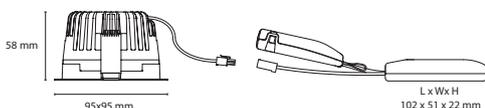
Soft Square

Soft Square est un downlight unique, de forme carrée pure, qui s'adapte aux environnements modernes, tant résidentiels que commerciaux. Il effectue une large distribution de lumière avec une forme pointue. La source lumineuse encastrée dans le réflecteur noir procure une lumière harmonieuse, sans éblouissement, sans scintillement et un excellent rendu des couleurs. Le Soft Square est conçu pour des trous carrés, mais des collerettes supplémentaires permettent une installation dans des trous ronds.

INFORMATIONS

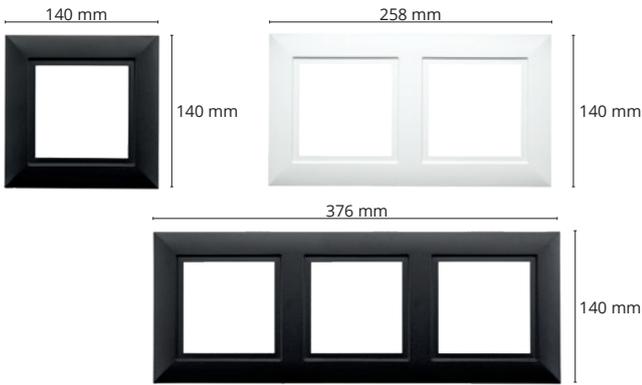
- IRC (Ra) 98
- SDCM 1
- Scintillement < 3%
- UGR<19
- Faisceau 60°
- 100.000 heures (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Plastique Clair
- Boîtier d'éclairage de secours et Adapter kit downlight avec connecteur AMP à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	12W	900lm 75 lm/W	Coupure de phase	903260
Blanc	2700K	12W	900lm 75 lm/W	DALI	903262
Blanc	3000K	12W	910lm 76 lm/W	Coupure de phase	903261
Blanc	3000K	12W	910lm 76 lm/W	DALI	903263
Noir	2700K	12W	880lm 73 lm/W	Coupure de phase	903250
Noir	2700K	12W	880lm 73 lm/W	DALI	903252
Noir	3000K	12W	890lm 74 lm/W	Coupure de phase	903251
Noir	3000K	12W	890lm 74 lm/W	DALI	903253





Soft Square Accessoires



Ø120mm

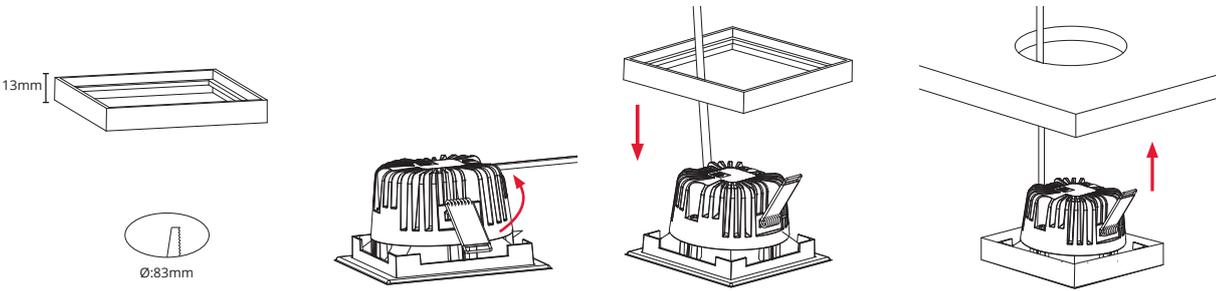
Cadre		Article
Blanc	x1	903254
Blanc	x2	903255
Blanc	x3	903258
Noir	x1	903256
Noir	x2	903257
Noir	x3	903259

Nouveau



Ø83mm

Spacer		Article
Spacer	Blanc	903266
Spacer	Noir	903267



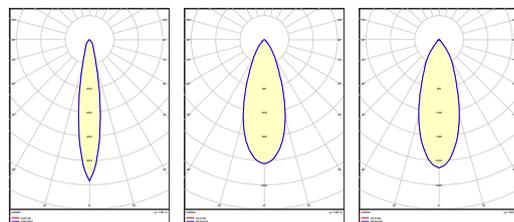


**SAVON
LIQUIDE**
DE MARSEILLE
LIQUID SOAP
CASHMERE
300 ML 10 FL.OZ.

Nano / Nano Tilt



Diamètre encastrement



Nano 15°

Nano 36°

Nano Tilt 36°

Downlight compact pour corniches, placards ou étagères pour une belle lumière tamisée. Nano est livré avec un réflecteur de 15 ou 36 degrés et Nano Tilt, qui peut être incliné, est livré avec un réflecteur de 36 degrés. Nano et Nano Tilt sont fournis sans alimentation. Le diamètre de Nano n'est pas plus important qu'une pièce de 2 euros et son driver 4.2W a un diamètre de 23mm lui permettant de rentrer aisément dans le trou du plafond.

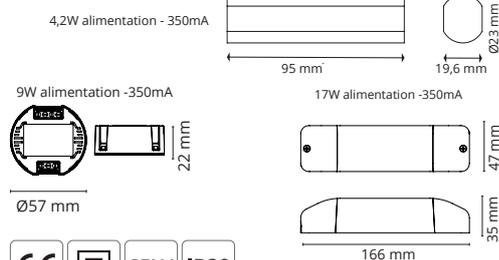
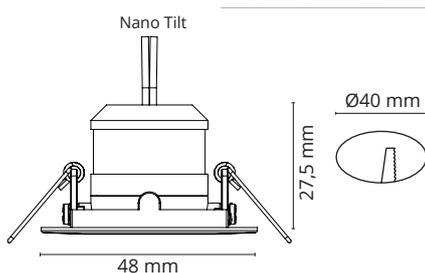
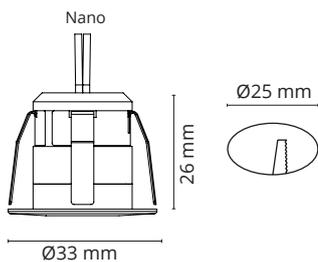
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 3 Nano, SDCM 2 Nano Tilt
- Faisceau 15°/ 36°
- 50.000 heures (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Alimentation à commander séparément
- Branchement en série 350mA
- Nombre de spots par alimentation:
 - 4,2W: 1W 4pcs 4W 1pcs
 - 9W: 1W 7pcs 4W 2pcs
 - 17W: 1W 15pcs 4W 4pcs

Modèle	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Nano 15°	Blanc	2700K	1W	80lm 80 lm/W	Commandé séparément	907001
Nano 15°	Blanc	3000K	1W	90lm 90 lm/W	Commandé séparément	907002
Nano 36°	Blanc	2700K	1W	90lm 90 lm/W	Commandé séparément	907003
Nano 36°	Blanc	3000K	1W	80lm 80 lm/W	Commandé séparément	907004
Nano 36°	Blanc	4000K	1W	90lm 90 lm/W	Commandé séparément	907005
Nano 36°	Noir	2700K	1W	80lm 80 lm/W	Commandé séparément	907006
Nano 36°	Noir	3000K	1W	90lm 90 lm/W	Commandé séparément	907007
Nano Tilt 36°	Blanc	2700K	4W	240lm 60 lm/W	Commandé séparément	907011
Nano Tilt 36°	Blanc	3000K	4W	240lm 60 lm/W	Commandé séparément	907012
Nano Tilt 36°	Blanc	4000K	4W	270lm 68 lm/W	Commandé séparément	907013
Nano Tilt 36°	Noir	2700K	4W	240lm 60 lm/W	Commandé séparément	907014
Nano Tilt 36°	Noir	3000K	4W	240lm 60 lm/W	Commandé séparément	907015

Alimentation Nano et Nano Tilt					Article
Blanc	alimentation DC 4,2W	Coupeur de phase	350mA		820078
Blanc	alimentation DC 9W	1-10V / Push dim	350mA		820072
Blanc	alimentation DC 17W	Coupeur de phase / PUSH DIM	350mA		820091

Rehabring Nano Tilt 67mm		Article
Blanc	Ø40-65 mm	009228





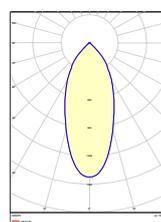
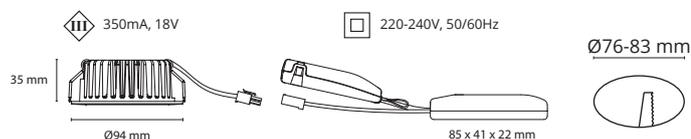
Bardo IsoSafe Airtight IP65 Indoor/Outdoor

Luminaire IP65 pour applications intérieures et extérieures, compatible pour l'installation dans le Volume 1 des salles de bains. Etanchéité à l'air garantie grâce à une membrane située entre le plafond et la collerette du luminaire, avec installation possible directement dans l'isolant (ISOSAFE / BBC RT 2012). Alimentation électronique déportée de 1.20 mètre (câble fourni). Montage sans outils grâce au connecteur rapide repiquable.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >95
- SDCM 2
- UGR<19
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 100.000 heures (L80/B30)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé ou soufflé (IsoSafe)
- Livré avec câble 1.2 mètre pour alimentation déportée

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	8W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	904405
Blanc	4000K	8W	570lm 71 lm/W	Coupure de phase	904406
Noir	3000K	8W	500lm 63 lm/W	Coupure de phase	904407
Noir	4000K	8W	530lm 66 lm/W	Coupure de phase	904408





Uniled IsoSafe Airtight IP65 Indoor/Outdoor

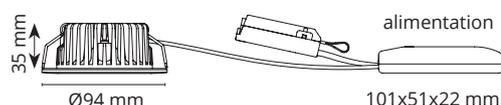
Luminaire plat pour l'intérieur et l'extérieur. Etanchéité à l'air par le bas certifiée par l'intermédiaire d'un joint entre le plafond et l'anneau downlight et montage directement dans l'isolant déroulé ou soufflé. Module LED efficace dimmable par coupure de phase. Réalisé en fonte d'aluminium coulé sous pression, laqué poudre avec résistance à la corrosion garantie 10 ans ou acier brossé (uniquement à l'intérieur), protection verre.

INFORMATIONS

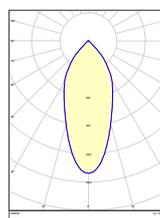
- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- UGR<20
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé ou soufflé (IsoSafe)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	610lm 76 lm/W	Coupure de phase	904221
Blanc	3000K	7W	630lm 79 lm/W	Coupure de phase	904321
Blanc	4000K	7W	700lm 88 lm/W	Coupure de phase	904421
Noir	2700K	7W	610lm 76 lm/W	Coupure de phase	904223
Noir	3000K	7W	630lm 79 lm/W	Coupure de phase	904323
Noir	4000K	7W	700lm 88 lm/W	Coupure de phase	904423
Graphite	2700K	7W	610lm 76 lm/W	Coupure de phase	904224
Graphite	3000K	7W	630lm 79 lm/W	Coupure de phase	904324
Graphite	4000K	7W	700lm 88 lm/W	Coupure de phase	904424
Acier br.*	2700K	7W	610lm 76 lm/W	Coupure de phase	904222
Acier br.*	3000K	7W	630lm 79 lm/W	Coupure de phase	904322
Acier br.*	4000K	7W	700lm 88 lm/W	Coupure de phase	904422

*Pour l'intérieur uniquement



Ø76-83 mm





Uniled IsoSafe Blade Indoor/Outdoor

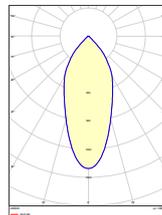
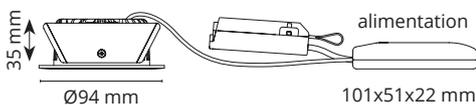
Luminaire pour l'intérieur et l'extérieur. Montage directement dans le béton par l'intermédiaire du système spécial avec ressort à lames. Montage directement dans l'isolant déroulé ou soufflé. Module LED intégré dimmable par coupure de phase. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester avec résistance à la corrosion garantie 10 ans ou acier brossé (uniquement à l'intérieur), diffuseur verre.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- UGR<21
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé ou soufflé (IsoSafe)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	610lm 76 lm/W	Coupure de phase	904334
Blanc	3000K	7W	630lm 78 lm/W	Coupure de phase	904331
Noir	2700K	7W	610lm 76 lm/W	Coupure de phase	904335
Noir	3000K	7W	630lm 78 lm/W	Coupure de phase	904333
Acier br.*	3000K	7W	630lm 78 lm/W	Coupure de phase	904332

*Pour l'intérieur uniquement





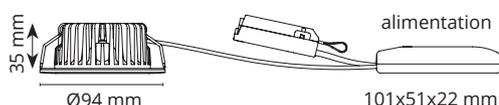
Uniled IsoSafe DimToWarm

Luminaire plat pour l'intérieur et l'extérieur. Etanchéité à l'air par le bas certifiée par l'intermédiaire d'un joint entre le plafond et l'anneau downlight et montage directement dans l'isolant déroulé ou soufflé. Module LED efficace dimmable par coupure de phase. Réalisé en fonte d'aluminium coulé sous pression, laqué poudre avec résistance à la corrosion garantie 10 ans ou acier brossé (uniquement à l'intérieur), protection verre.

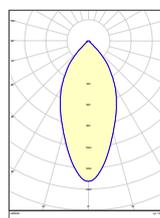
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >95
- SDCM 3
- UGR<19
- Faisceau 42°
- Total appareil: 7,3W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé ou soufflé (IsoSafe)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-2800K	6W	560lm 77 lm/W	Coupure de phase	904211
Graphite	2000-2800K	6W	560lm 77 lm/W	Coupure de phase	904214



Ø76-83 mm





Junistar Lux IsoSafe Indoor/Outdoor

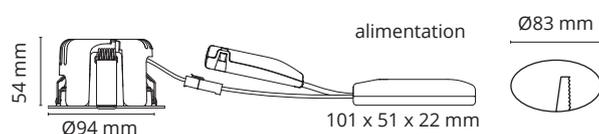
Le meilleur encastré LED du marché pour une utilisation en intérieur et extérieur. Junistar Lux IsoSafe offre une lumière harmonieuse et sans scintillement avec un excellent rendu des couleurs. Basculement en continu breveté de 30 degrés dans toutes les directions. Livré avec un nouveau boîtier de connexion offrant une meilleure décharge de traction pour plusieurs types de câbles, un plus grand espace pour les raccordements et un support pour câbles flexibles. Nos produits IsoSafe peuvent être montés directement dans l'isolation.

INFORMATIONS

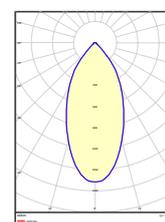
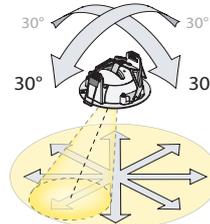
- IRC (Ra) 98
- SDCM 1
- UGR<21
- Scintillement < 3%
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage direct dans l'isolant déroulé. (IsoSafe)
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Versions DALI disponibles

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	902518
Blanc	3000K	7W	560lm 70 lm/W	Coupure de phase	902519
Blanc	4000K	7W	620lm 78 lm/W	Coupure de phase	902520
Noir	2700K	7W	470lm 59 lm/W	Coupure de phase	902524
Noir	3000K	7W	490lm 61 lm/W	Coupure de phase	902525
Noir	4000K	7W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	902526
Graphite	2700K	7W	480lm 60 lm/W	Coupure de phase	902527
Graphite	3000K	7W	500lm 62 lm/W	Coupure de phase	902528
Graphite	4000K	7W	550lm 69 lm/W	Coupure de phase	902529
Acier brossé*	2700K	7W	500lm 62 lm/W	Coupure de phase	902521
Acier brossé*	3000K	7W	520lm 65 lm/W	Coupure de phase	902522
Acier brossé*	4000K	7W	570lm 71 lm/W	Coupure de phase	902523

*Pour l'intérieur uniquement



Orientable dans toutes les directions





Junistar Lux IsoSafe Blade

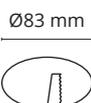
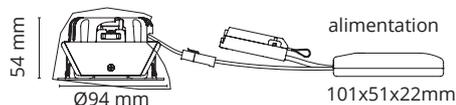
Le meilleur encastré LED du marché pour une utilisation en intérieur et extérieur. Junistar Lux IsoSafe Blade offre une lumière harmonieuse et sans scintillement avec un excellent rendu des couleurs. Les ressorts à lames facilitent le montage dans les plafonds en béton. Livré avec un nouveau boîtier de connexion offrant une meilleure résistance de traction pour plusieurs types de câbles, un plus grand espace pour les raccordements et un support pour câbles flexibles. Nos produits IsoSafe peuvent être montés directement dans l'isolation.

INFORMATIONS

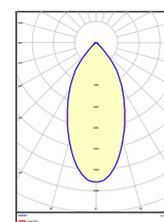
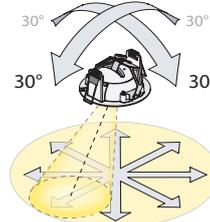
- IRC (Ra) 98
- SDCM 1
- UGR<22
- Scintillement < 3%
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage direct dans l'isolant déroulé. (IsoSafe)
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	902645
Blanc	3000K	7W	560lm 70 lm/W	Coupure de phase	902623
Noir	2700K	7W	470lm 59 lm/W	Coupure de phase	902646
Noir	3000K	7W	490lm 61 lm/W	Coupure de phase	902625
Acier Brossé*	3000K	7W	520lm 65 lm/W	Coupure de phase	902624

*Pour l'intérieur uniquement



Orientable dans toutes les directions





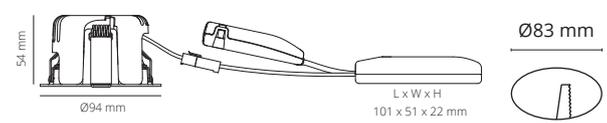
Junistar IsoSafe Tunable White

Junistar IsoSafe Tunable White est un downlight attrayant destiné à une utilisation en intérieur, avec une inclinaison de 30 degrés gyroskopique sur 360 degrés. Nos produits IsoSafe peuvent être montés directement dans de l'isolant déroulé. Junistar TW est équipé de LEDDim, la technologie révolutionnaire de lumière blanche variable (TW). Junistar TW se décline en deux gammes de température de couleur : 2700-6500K pour une lumière blanche variable classique avec rythme circadien, ou 2000-4000K pour un éclairage résidentiel typique offrant des températures de couleur chaudes et chaleureuses.

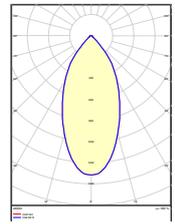
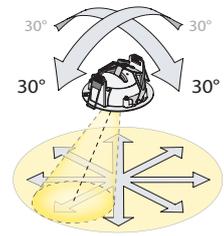
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Tunable White Lumen @4000K/6500K
- Faisceau 42°
- 50.000 heures (L80/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage direct dans l'isolant déroulé (IsoSafe)
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Variateur à coupure de phase Tunable White (TW)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700-6500K	8,5W TW	530lm 62 lm/W	TW LEDDim	912242
Blanc	2000-4000K	8,5W TW	500lm 59 lm/W	TW LEDDim	912243
Noir	2700-6500K	8,5W TW	500lm 59 lm/W	TW LEDDim	912244
Noir	2000-4000K	8,5W TW	460lm 54 lm/W	TW LEDDim	912245



Orientable dans toutes les directions





Junistar IsoSafe DimToWarm

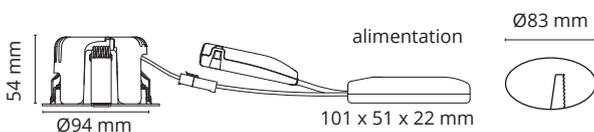
Luminaire pour l'intérieur, inclinaison 30 degrés, gyroskopique sur 360 degrés. Montage directement dans l'isolant déroulé. Module LED intégré avec DimToWarm 2000-2800K, dimmable par coupure de phase. Réalisé en fonte d'aluminium poudre polyester ou acier brossé, diffuseur verre. Encastrement faible hauteur diamètre de perçage Ø83mm. Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable.

INFORMATIONS

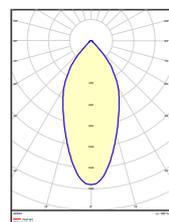
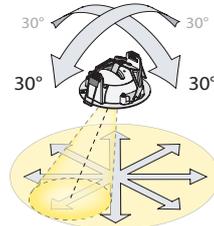
- IRC (Ra) >95
- SDCM 3
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage direct dans l'isolant déroulé. (IsoSafe)
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-2800K	7W	550lm	Coupure de phase	901231
Blanc	2000-2800K	7W	550lm	DALI**	901241
Noir	2000-2800K	7W	490lm	Coupure de phase	901233
Acier brossé	2000-2800K	7W	510lm	Coupure de phase	901232
Noir/Or*	2000-2800K	7W	490lm	Coupure de phase	902236

* Le noir/or n'est pas IsoSafe, * Le DALI n'est pas IsoSafe



Orientable dans toutes les directions



Noir/Or





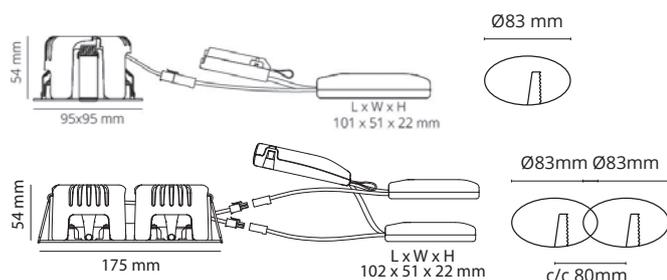
Junistar Square IsoSafe DimToWarm / 2x

Luminaire pour l'intérieur, inclinaison 30 degrés, gyroskopique sur 360 degrés. Montage directement dans l'isolant déroulé. Module LED intégré avec DimToWarm 2000-2800K, dimmable par coupure de phase. Réalisé en fonte d'aluminium poudre polyester ou acier brossé, diffuseur verre. Faisceau 42 degrés. Encastrement faible hauteur dimension de perçage Ø83. Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable.

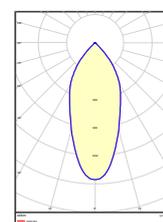
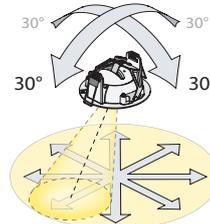
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >95
- SDCM 3
- UGR<22
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W / 16W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage direct dans l'isolant déroulé. (IsoSafe)
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-2800K	7W	550lm	Coupure de phase	901251
Blanc	2000-2800K	2x7W	1100lm	Coupure de phase	901261
Noir	2000-2800K	7W	490lm	Coupure de phase	901253
Noir	2000-2800K	2x7W	980lm	Coupure de phase	901263



Orientable dans toutes les directions





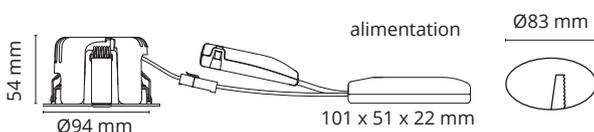
Junistar Sun IsoSafe

Junistar Sun IsoSafe est un downlight doté d'une nouvelle technologie à LED qui ressemble beaucoup au spectre solaire. Cela signifie qu'il contient moins de lumière bleue et a un excellent rendu de couleurs, même dans la partie rouge du spectre. Si vous avez besoin d'un luminaire aussi naturel que possible, Junistar Sun IsoSafe est un choix idéal. Junistar Sun IsoSafe est doté d'une fonction d'inclinaison brevetée réglable de 30 degrés dans toutes les directions et est livré avec un boîtier de connexion et un serre-câble automatique pour un grand nombre de types de câbles.

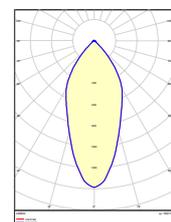
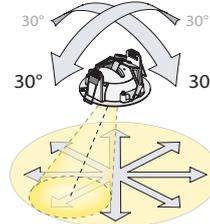
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >95
- SDCM 2
- UGR<21
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage direct dans l'isolant déroulé. (IsoSafe)
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7,5W	570lm 71 lm/W	Coupure de phase	905500



Orientable dans toutes les directions





Junistar Eco IsoSafe

Luminaire avec un faisceau de 42°, offrant une inclinaison de 30° sur un axe, pour une utilisation en intérieur. Fonte d'aluminium et acier laqué avec diffuseur en verre. Dimmable par coupure de phase en aval. Système à faible hauteur d'encastrement, convient bien à la rénovation avec ses diamètres de perçages de Ø68 mm à Ø83 mm.

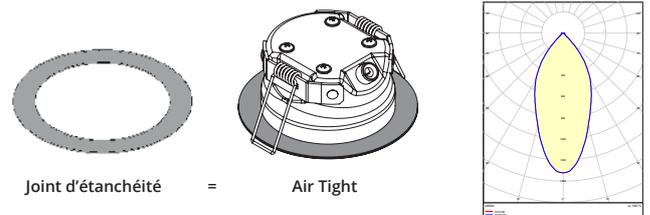
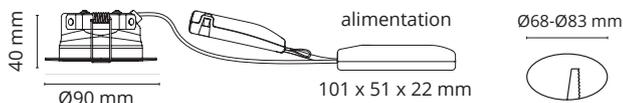
INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- UGR<22
- Faisceau 42°
- Total appareil: 7W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium et acier laqué
- Diffuseur: Verre Clair
- Livré par 8
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé ou soufflé

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	6W	520lm 74 lm/W	Coupure de phase	905213
Blanc	3000K	6W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	905214
Blanc	2000-2800K	6W	510lm 73 lm/W	Coupure de phase	905215
Noir	2700K	6W	490lm 70 lm/W	Coupure de phase	905216
Noir	3000K	6W	520lm 74 lm/W	Coupure de phase	905224
Noir	2000-2800K	6W	470lm 67 lm/W	Coupure de phase	905217

8x

Pack 8 spots





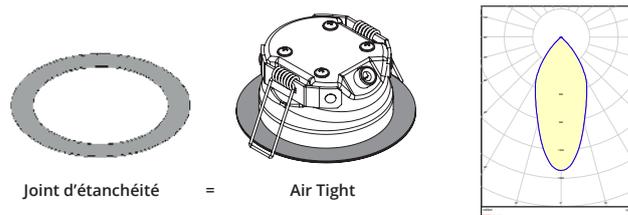
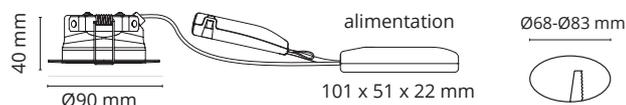
Junistar Eco Outdoor

Le meilleur encastré LED du marché pour une utilisation en intérieur et extérieur. Luminaire avec un Faisceau de 42°, offrant une inclinaison de 30° sur un axe, pour une utilisation en intérieur. Fonte d'aluminium et acier laqué avec diffuseur en verre. Dimmable par coupure de phase en aval. Système à faible hauteur d'encastrement, convient bien à la rénovation avec ses diamètres de perçages de Ø68 mm à Ø83 mm.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- UGR<22
- Faisceau 42°
- Total appareil: 7W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium et acier laqué
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé ou soufflé

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	6W	520lm 74 lm/W	Coupure de phase	905236
Blanc	3000K	6W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	905237
Blanc	4000K	6W	600lm 86 lm/W	Coupure de phase	905238
Noir	2700K	6W	490lm 70 lm/W	Coupure de phase	905239
Noir	3000K	6W	520lm 74 lm/W	Coupure de phase	905240
Noir	4000K	6W	575lm 82 lm/W	Coupure de phase	905241





Soft Slim

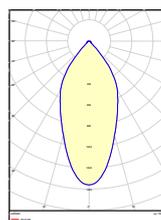
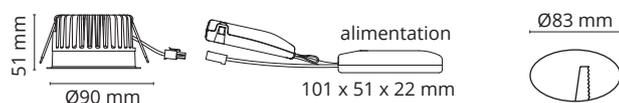
Luminaire encastré pour l'intérieur et l'extérieur, convient particulièrement à l'éclairage général en raison du très faible éblouissement. Module LED intégré avec alimentation dimmable. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester, diffuseur verre. Faisceau 42°. Encastrement faible hauteur avec diamètre de perçage Ø83mm.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, IRC (Ra)>95 (DimToWarm)
- SDCM 2
- UGR<19
- Faisceau 42°
- Total appareil: 11W, 8W (DimToWarm)
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé. (IsoSafe)
- Soft Slim DALI peut passer en mode IsoSafe en positionnant le Dip Switch sur 180mA

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	9W	730lm 66 lm/W	Coupure de phase	903214
Blanc	2700K	9W	730lm 66 lm/W	DALI	903230
Blanc	3000K	9W	760lm 69 lm/W	Coupure de phase	903215
Blanc	3000K	9W	760lm 69 lm/W	DALI	903222
Blanc	2000-2800K	7W	550lm 69 lm/W	Coupure de phase	903216
Noir	2700K	9W	670lm 61 lm/W	Coupure de phase	903217
Noir	2700K	9W	670lm 61 lm/W	DALI	903225
Or*	2700K	9W	700lm 64 lm/W	Coupure de phase	903234
Or*	3000K	9W	730lm 66 lm/W	Coupure de phase	903235

*Pour l'intérieur uniquement





5 ANS GARANTIE

ANTICORROSION GARANTIE 10 ANS

DTW

DOWNLIGHT

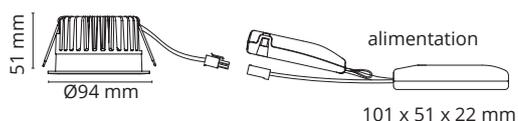
Soft IsoSafe DimToWarm

Luminaire encastré exclusivement pour l'intérieur, convient particulièrement à l'éclairage général en raison du très faible éblouissement. Module LED intégré avec alimentation dimmable. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester, diffuseur verre. Faisceau 42°. Encastrement faible hauteur avec diamètre de perçage Ø83mm. DimToWarm 2000-2800K, dimmable par coupure de phase et DALI. Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable.

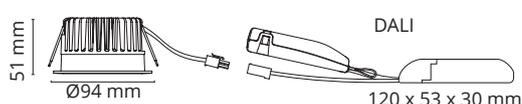
INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 3
- UGR<19
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Montage direct dans l'isolant déroulé et soufflé

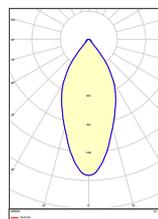
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-2800K	7W	550lm 69 lm/W	Coupure de phase	903221
Blanc	2000-2800K	7W	550lm 69 lm/W	DALI	903231
Noir	2000-2800K	7W	470lm 59 lm/W	Coupure de phase	903223



Ø83 mm



Ø83 mm





Junistar Soft

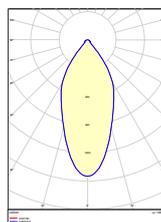
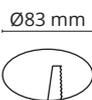
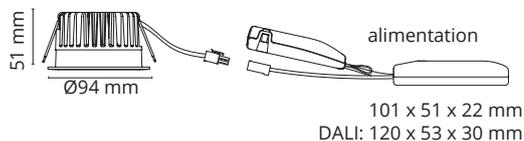
Luminaire encastré pour l'intérieur et l'extérieur, convient particulièrement à l'éclairage général en raison du très faible éblouissement. Module LED intégré LED efficace intégré avec alimentation dimmable. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester, diffuseur verre. Faisceau 42°. Encastrement faible hauteur avec diamètre de perçage Ø83mm.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- UGR<22
- Faisceau 42°
- Total appareil: 11W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Junistar Soft DALI peut passer en mode IsoSafe en positionnant le Dip Switch sur 6W / 180mA

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	9W	730lm 66 lm/W	Coupure de phase	903211
Blanc	2700K	9W	730lm 66 lm/W	DALI	903219
Blanc	3000K	9W	760lm 69 lm/W	Coupure de phase	903311
Blanc	3000K	9W	760lm 69 lm/W	DALI	903319
Blanc	4000K	9W	840lm 76 lm/W	Coupure de phase	903411
Noir	2700K	9W	670lm 61 lm/W	Coupure de phase	903213
Noir	2700K	9W	670lm 61 lm/W	DALI	903317
Noir	3000K	9W	740lm 67 lm/W	Coupure de phase	903313
Noir	3000K	9W	740lm 67 lm/W	DALI	903316
Acier Br.*	3000K	9W	700lm 64 lm/W	Coupure de phase	903312

*Pour l'intérieur uniquement





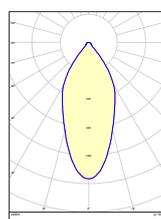
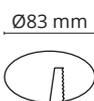
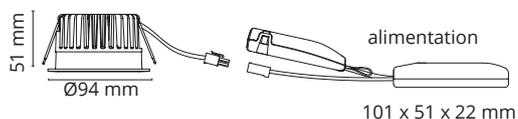
Junistar Soft Tunable White

Junistar Soft TW est équipé de LEDDim, la technologie révolutionnaire de lumière blanche variable (TW). Vous pouvez régler à la fois le niveau d'éclairage et la couleur sans câblage supplémentaire grâce au variateur intelligent SG TW LEDDim. Faites vos réglages manuellement ou à l'aide de l'application LEDDim. Junistar Soft TW se décline en deux gammes de température de couleur : 2700–6500K pour une lumière blanche variable classique avec rythme circadien, ou 2000–4000K pour un éclairage résidentiel typique offrant des températures de couleur chaudes et chaleureuses.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Tunable White Lumen @4000K/6500K
- UGR<18
- Faisceau 42°
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Junistar Soft TW peut passer en mode IsoSafe en positionnant le Dip Switch sur 8W

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-4000K	11W TW	650lm 59 lm/W	TW LEDDim	903321
Blanc	2700-6500K	11W TW	670lm 61 lm/W	TW LEDDim	903320
Noir	2000-4000K	11W TW	580lm 53 lm/W	TW LEDDim	903323
Noir	2700-6500K	11W TW	610lm 55 lm/W	TW LEDDim	903322





Junistar Lux



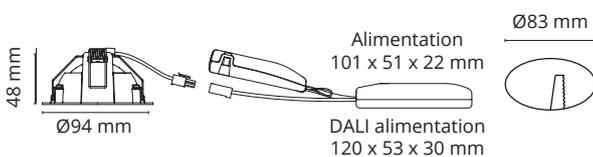
DOWNLIGHT

Le meilleur downlight du marché pour une utilisation en intérieur. Junistar Lux offre une lumière harmonieuse et sans scintillement avec un excellent rendu des couleurs. Gyroscopique sur 360° (breveté) avec inclinaison sur 30° et garantie de 10 ans LED et driver. Livré avec un nouveau boîtier de connexion offrant une meilleure résistance de traction pour plusieurs types de câbles, un plus grand espace pour les raccordements et un support pour câbles flexibles.

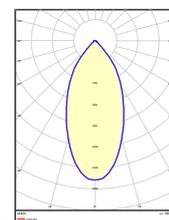
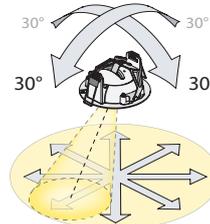
INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 1
- UGR<22
- Scintillement < 3%
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W
- 100.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Versions DALI disponibles

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	540lm 68 lm/W	Coupe de phase	902500
Blanc	2700K	7W	540lm 68 lm/W	DALI	902509
Blanc	3000K	7W	560lm 70 lm/W	Coupe de phase	902501
Blanc	3000K	7W	560lm 70 lm/W	DALI	902510
Blanc	4000K	7W	620lm 78 lm/W	Coupe de phase	902502
Blanc	4000K	7W	620lm 78 lm/W	DALI	902511
Noir	2700K	7W	470lm 59 lm/W	Coupe de phase	902506
Noir	2700K	7W	470lm 59 lm/W	DALI	902515
Noir	3000K	7W	490lm 61 lm/W	Coupe de phase	902507
Noir	3000K	7W	490lm 61 lm/W	DALI	902516
Noir	4000K	7W	540lm 68 lm/W	Coupe de phase	902508
Noir / Or	2700K	7W	460lm 58 lm/W	Coupe de phase	902234
Noir / Or	3000K	7W	480lm 60 lm/W	Coupe de phase	902235
Acier brossé	2700K	7W	500lm 62 lm/W	Coupe de phase	902503
Acier brossé	3000K	7W	520lm 65 lm/W	Coupe de phase	902504
Acier brossé	4000K	7W	570lm 71 lm/W	Coupe de phase	902505



Orientable dans toutes les directions





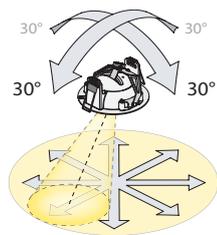
Junistar Lux Square / 2x

Luminaire simple ou double pour une utilisation en intérieur. Junistar Lux Square offre une lumière harmonieuse et sans scintillement avec un excellent rendu des couleurs. Gyroscopique sur 360° (breveté) avec inclinaison sur 30° et garantie de 10 ans. Livré avec un nouveau boîtier de connexion offrant une meilleure résistance de traction pour plusieurs types de câbles, un plus grand espace pour les raccordements et un support pour câbles flexibles.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 1
- UGR<22
- Scintillement < 3%
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W / 16W
- 100.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Versions DALI disponibles

Orientable dans toutes les directions

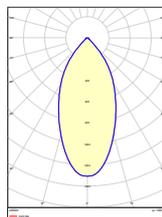
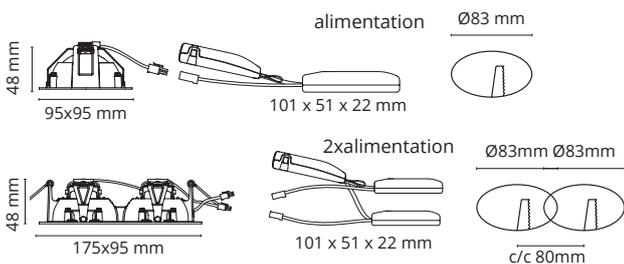


Junistar Lux Square x1

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	902581
Blanc	3000K	7W	560lm 70 lm/W	Coupure de phase	902582
Blanc	4000K	7W	620lm 78 lm/W	Coupure de phase	902583
Noir	2700K	7W	470lm 59 lm/W	Coupure de phase	902587
Noir	3000K	7W	490lm 61 lm/W	Coupure de phase	902588
Noir	4000K	7W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	902589
Acier brossé	2700K	7W	500lm 62 lm/W	Coupure de phase	902584
Acier brossé	3000K	7W	520lm 65 lm/W	Coupure de phase	902585

Junistar Lux Square x2

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	2x7W	1080lm 68 lm/W	Coupure de phase	902590
Blanc	3000K	2x7W	1120lm 70 lm/W	Coupure de phase	902591
Blanc	4000K	2x7W	1240lm 78 lm/W	Coupure de phase	902592
Noir	2700K	2x7W	940lm 59 lm/W	Coupure de phase	902596
Noir	3000K	2x7W	980lm 61 lm/W	Coupure de phase	902597
Noir	4000K	2x7W	1080lm 68 lm/W	Coupure de phase	902598
Acier brossé	2700K	2x7W	1000lm 62 lm/W	Coupure de phase	902593
Acier brossé	3000K	2x7W	1040lm 65 lm/W	Coupure de phase	902594





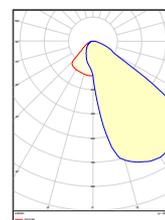
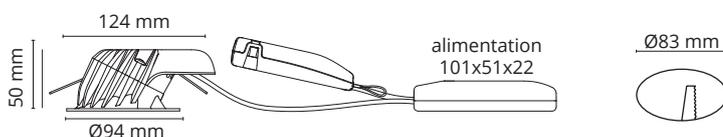
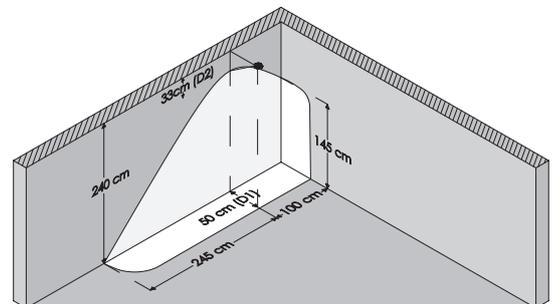
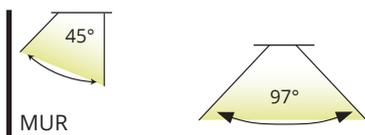
Junistar Asymétrique

Beau downlight pour l'intérieur, convient particulièrement aux miroirs et aux éclairages à effet le long des murs.. Lumière asymétrique, Module LED intégré avec alimentation dimmable correspondant. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. Faisceau 97 degrés. Encastrement faible hauteur avec diamètre de perçage Ø83mm.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >95
- SDCM 2
- Faisceau 45°/ 97°
- Total appareil: 11W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Distribution de la lumière: Directe / asymétrique
- Corps: Fonte d'aluminium
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	9W	610lm 55 lm/W	Coupure de phase	903341





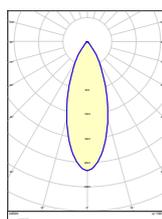
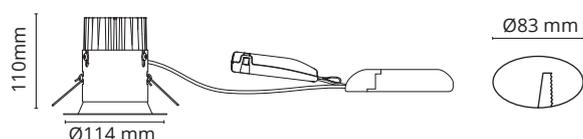
Jupiter Pro Indoor/Outdoor

Le Jupiter Pro est un downlight adapté pour l'intérieur comme pour l'extérieur, spécialement étudié pour répondre favorablement dans le tertiaire, il offre un indice de rendu des couleurs élevé, un UGR inférieur à 21, des faisceaux 40° ou 60° et il est Dimmable par coupure de phase ou par contrôle DALI (selon les versions). Compatible avec les accessoires de collerettes de rattrapage pour des trous existants (Rehab Ring Pro page 61).

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- UGR<22
- Faisceau 40°
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	15W	1590lm 106 lm/W	Coupure de phase	912988
Blanc	3000K	22W	2230lm 101 lm/W	Coupure de phase	940340
Blanc	3000K	22W	2230lm 101 lm/W	DALI	940310
Blanc	4000K	22W	2370lm 108 lm/W	Coupure de phase	940440
Graphite	3000K	15W	1580lm 105 lm/W	Coupure de phase	923988
Graphite	3000K	22W	2070lm 94 lm/W	Coupure de phase	940341
Graphite	4000K	22W	2200lm 100 lm/W	Coupure de phase	940441





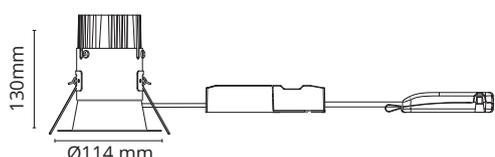
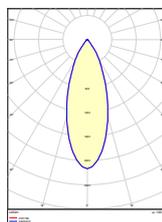
Jupiter Pro Soft

Jupiter Pro Soft est un downlight puissant avec un cerclage noir haut qui crée une ambiance lumineuse très confortable. Avec sa lumière puissante et non éblouissante, ce luminaire est un choix parfait pour des applications architecturales et commerciales. Jupiter Pro Soft est en aluminium moulé et peint par poudrage avec un verre frontal et peut être utilisé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Compatible avec les accessoires de collerettes de rattrapage pour des trous existants (Rehab Ring Pro page 61).

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- UGR<10
- Faisceau 35°
- 100.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	22W	1730lm 79 lm/W	DALI / Push dim	940352
Blanc	4000K	22W	1850lm 84 lm/W	DALI / Push dim	940353





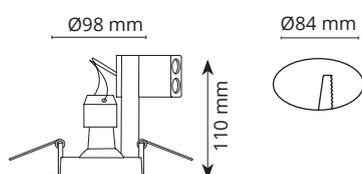
Polar Airtight IP65

Un downlight pour l'intérieur, idéalement étudié pour les pièces humides telles que les salles de bain. Livré avec ou sans lampe GU10, son anneau de serrage en 1/4 de tour lui confère une intervention rapide et aisée pour le remplacement de la source. Le Polar IP65 est en fonte d'aluminium coulé sous pression, peint par poudrage blanc mat ou en acier brossé. Une excellente étanchéité à l'air (Airtight) ou aux projection d'eau, est assuré à la fois par un joint plat disposé sur la collerette extérieure et le plafond, et deux joints toriques sur le corps qui renforce l'étanchéité au niveau du trou de perçage.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- Faisceau 36°
- Total appareil: 6,2W
- 25.000 heures (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Incompatible avec collerettes rehab ring

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	455lm 73 lm/W	Coupure de phase	932951
Blanc	GU10 (lamp excl.)			-	912962
Acier brossé	3000K	6,2W	455lm 73 lm/W	Coupure de phase	937951
Acier brossé	GU10 (lamp excl.)			-	997962



Jupiter

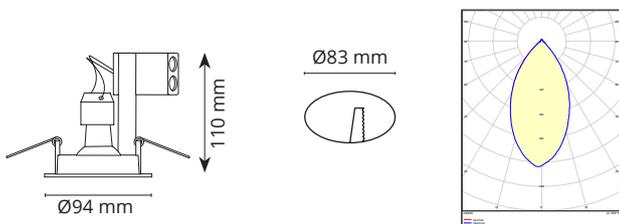


5 ANS GARANTIE

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- Faisceau 36°
- Total appareil: 6,2W
- 25.000 heures (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	455lm 76 lm/W	Coupure de phase	932911
Blanc	GU10 (lamp excl.)		-	-	921910
Blanc brillant 3000K	6,2W	455lm 76 lm/W	Coupure de phase	931911	931911
Blanc brillant GU10 (lamp excl.)	-		-	-	911910
Acier brossé 3000K	6,2W	455lm 76 lm/W	Coupure de phase	937911	937911
Acier brossé GU10 (lamp excl.)	-		-	-	997910



Jupiter Outdoor



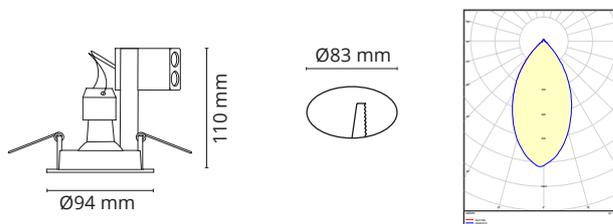
5 ANS GARANTIE

10 ANS GARANTIE

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- Faisceau 36°
- 25.000 heures (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	455lm 76 lm/W	Coupure de phase	931931
Blanc	GU10 (lamp excl.)		-	-	911930
Noir	3000K	6,2W	455lm 76 lm/W	Coupure de phase	934931
Noir	GU10 (lamp excl.)		-	-	914930
Graphite	3000K	6,2W	455lm 76 lm/W	Coupure de phase	933931
Graphite	GU10 (lamp excl.)		-	-	923930



Jupiter TEK

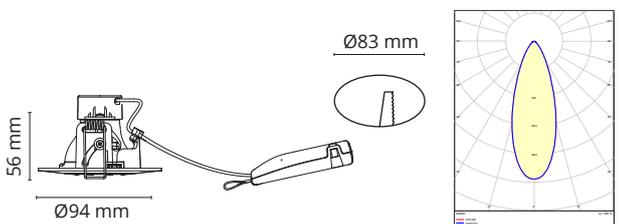


5 ANS GARANTIE

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Faisceau 36°
- Total appareil: 6W
- 50.000 heures (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	6W	360lm 60 lm/W	Coupure de phase	912170
Blanc	3000K	6W	375lm 63 lm/W	Coupure de phase	912171
Acier brossé 2700K	6W	360lm 60 lm/W	Coupure de phase	997170	997170
Acier brossé 3000K	6W	375lm 63 lm/W	Coupure de phase	997171	997171



Jupiter Soft

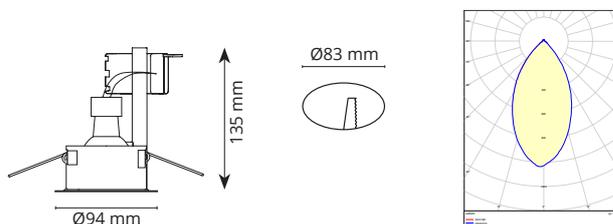


5 ANS GARANTIE

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- Faisceau 36°
- Total appareil: 6,2W
- 25.000 heures (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	455lm 76 lm/W	Coupure de phase	931971
Blanc	GU10 (lamp excl.)		-	Coupure de phase	911975





Junistar Exclusive Indoor/Outdoor

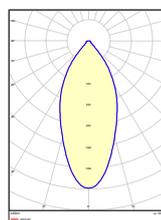
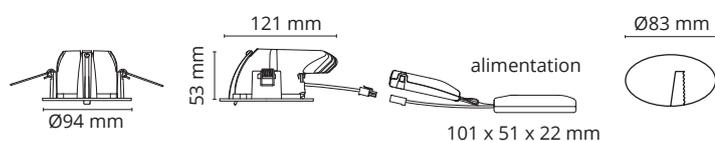
Luminaire pour l'intérieur et l'extérieur (sauf acier brossé), convient particulièrement aux murs mansardés et éclairages à effet grâce à l'inclinaison unique à 40 degrés. Module LED intégré avec alimentation dimmable correspondante. Réalisé en fonte d'aluminium poudre polyester ou acier brossé, diffuseur verre. Faisceau 42 degrés. Encastrement faible hauteur avec diamètre de perçage Ø83.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- UGR<25
- Faisceau 42°
- Total appareil: 11W
- 50.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Versions DALI disponibles

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	9W	730lm 66 lm/W	Coupure de phase	903201
Blanc	3000K	9W	760lm 69 lm/W	Coupure de phase	903301
Blanc	4000K	9W	840lm 76 lm/W	Coupure de phase	903401
Noir	2700K	9W	640lm 58 lm/W	Coupure de phase	903203
Noir	3000K	9W	660lm 60 lm/W	Coupure de phase	903303
Noir	4000K	9W	730lm 66 lm/W	Coupure de phase	903403
Graphite	2700K	9W	650lm 59 lm/W	Coupure de phase	903204
Graphite	3000K	9W	680lm 62 lm/W	Coupure de phase	903304
Graphite	4000K	9W	750lm 68 lm/W	Coupure de phase	903404
Acier Br.*	2700K	9W	680lm 62 lm/W	Coupure de phase	903202
Acier Br.*	3000K	9W	700lm 64 lm/W	Coupure de phase	903302
Acier Br.*	4000K	9W	780lm 71 lm/W	Coupure de phase	903402

*Pour l'intérieur uniquement





Exclusive Midi

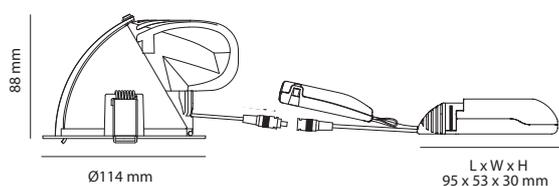
Utilisable en intérieur comme en extérieur, Exclusive Midi est un downlight réglable selon un angle de 60° afin de diriger le faisceau lumineux là où vous en avez besoin. Il est idéal pour une utilisation dans un plafond incliné ou dans un magasin. Ce luminaire est réalisé en aluminium moulé laqué. Il se monte sans outils et peut être raccordé à un autre luminaire. Il remplace les lampes à iodures métalliques de 35 W. Compatible avec les accessoires de collerettes de rattrapage pour des trous existants (Rehab Ring Pro page 63).

INFORMATIONS

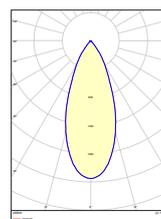
- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Scintillement <3%
- UGR<20
- Faisceau 40°
- 100.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Diamètre d'encastrement 102mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	26W	2610lm 100 lm/W	Coupeure de phase	902626
Blanc	3000K	26W	2610lm 100 lm/W	DALI / Push Dim	902627
Blanc	4000K	26W	2770lm 107 lm/W	Coupeure de phase	902630
Blanc	4000K	26W	2770lm 107 lm/W	DALI / Push Dim	902631
Noir	3000K	26W	2610lm 100 lm/W	Coupeure de phase	902628
Noir	3000K	26W	2610lm 100 lm/W	DALI / Push Dim	902629
Noir	4000K	26W	2770lm 107 lm/W	Coupeure de phase	902632
Noir	4000K	26W	2770lm 107 lm/W	DALI / Push Dim	902633

Accessoires	Article
Réflecteur 20°	300474
Réflecteur 60°	300475



Ø102 mm



DALI



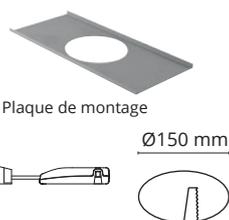
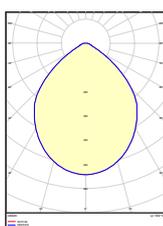


Rax Soft 150

Rax Soft 150 est un downlight haute performance qui permet d'éclairer les bâtiments publics, les bureaux, les couloirs, etc. avec un excellent contrôle de la lumière grâce à une combinaison d'optiques de lentilles et de réflecteurs optimisés. Proposé avec réflecteur mat satiné qui offre la plus grande efficacité. Rax Soft 150 s'installe facilement avec des ressorts adaptables aux panneaux de plafond de 1 à 50 mm d'épaisseur. Version Tunable White (2700K - 6500K) TW LEDDim et DALI Type 8.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80, IRC (Ra) >90
- SDCM 2, SDCM 3 (Tunable White)
- Scintillement <3%
- Tunable White Lumen @6500K
- UGR<19/22
- Faisceau 68°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: polycarbonate retardateur de flamme. Dissipateur en fonte d'aluminium et tôle d'acier finition galvanisée.
- Optique: Réflecteur mat satiné aluminium
- Complet avec alimentation
- Risque photobiologique RG 1



	H	D	Cut out
Rax Soft 150	83	166	150

Satiné

Version	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
1600	3000K	13W	1600lm 123 lm/W	Coupure de phase	212500
1600	3000K	13W	1600lm 123 lm/W	DALI / Push Dim	212501
1600	4000K	13W	1650lm 127 lm/W	Coupure de phase	212502
1600	4000K	13W	1650lm 127 lm/W	DALI / Push Dim	212503
2200	3000K	18W	2150lm 119 lm/W	Coupure de phase	212504
2200	3000K	18W	2150lm 119 lm/W	DALI / Push Dim	212505
2200	3000K	22W Ra>90	2160lm 98 lm/W	Coupure de phase	212506
2200	3000K	22W Ra>90	2160lm 98 lm/W	DALI / Push Dim	212507
2200	4000K	18W	2150lm 119 lm/W	Coupure de phase	212508
2200	4000K	18W	2150lm 119 lm/W	DALI / Push Dim	212509
2200	4000K	22W Ra>90	2310lm 105 lm/W	Coupure de phase	212570
2200	4000K	22W Ra>90	2310lm 105 lm/W	DALI / Push Dim	212571
3000	3000K	26W	2970lm 114 lm/W	Coupure de phase	212510
3000	3000K	26W	2970lm 114 lm/W	DALI / Push Dim	212511
3000	4000K	26W	3070lm 118 lm/W	Coupure de phase	212512
3000	4000K	26W	3070lm 118 lm/W	DALI / Push Dim	212513

Noir

Version	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
1600	3000K	15W	1530lm 102 lm/W	Coupure de phase	212556
1600	3000K	15W	1530lm 102 lm/W	DALI / Push Dim	212557
1600	4000K	15W	1580lm 105 lm/W	Coupure de phase	212558
1600	4000K	15W	1580lm 105 lm/W	DALI / Push Dim	212559

TW DALI Type 8 / TW LEDDim

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Satiné	2700-6500K	28W TW	2350lm 84 lm/W	TW DALI Type 8	212575
Satiné	2700-6500K	28W TW	2350lm 84 lm/W	TW LEDDim	212574

Accessoires

	Article
Rax Soft 150 Plaque de montage, Feuille d'acier	8249 042216
Rax Soft 150 Rehab Ring	Blanc Ø150-200mm 8249 044683



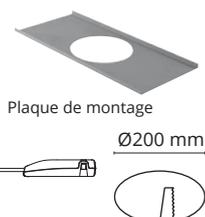
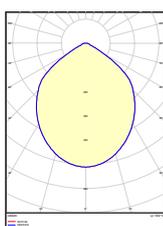


Rax Soft 200

Rax Soft 200 est un downlight haute performance qui permet d'éclairer les bâtiments publics, les bureaux, les couloirs, etc. avec un excellent contrôle de la lumière grâce à une combinaison d'optiques de lentilles et de réflecteurs optimisés. Proposé avec réflecteur mat satiné qui offre la plus grande efficacité. Rax Soft 200 s'installe facilement avec des ressorts adaptables aux panneaux de plafond de 1 à 50 mm d'épaisseur. Version Tunable White (2700K - 6500K) TW LEDDim et DALI Type 8.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80, IRC (Ra) >90
- SDCM 2, SDCM 3 (Tunable White)
- Scintillement <3%
- Tunable White Lumen @6500K
- UGR<19/22
- Faisceau 62°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: polycarbonate retardateur de flamme. Dissipateur en fonte d'aluminium et tôle d'acier finition galvanisée.
- Optique: Réflecteur mat satiné aluminium
- Complet avec alimentation
- Risque photobiologique RG 1



	H	D	Cut out
Rax Soft 200	93	216	200



Satiné

Version	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
1600	3000K	13W	1600lm 123 lm/W	Coupure de phase	212514
1600	3000K	13W	1600lm 123 lm/W	DALI / Push Dim	212515
1600	4000K	13W	1650lm 127 lm/W	Coupure de phase	212516
1600	4000K	13W	1650lm 127 lm/W	DALI / Push Dim	212517
2200	3000K	18W	2150lm 119 lm/W	Coupure de phase	212518
2200	3000K	18W	2150lm 119 lm/W	DALI / Push Dim	212519
2200	3000K	22W Ra>90	2160lm 98 lm/W	Coupure de phase	212520
2200	3000K	22W Ra>90	2160lm 98 lm/W	DALI / Push Dim	212521
2200	4000K	18W	2220lm 123 lm/W	Coupure de phase	212522
2200	4000K	18W	2220lm 123 lm/W	DALI / Push Dim	212523
2200	4000K	22W Ra>90	2160lm 98 lm/W	Coupure de phase	212572
2200	4000K	22W Ra>90	2160lm 98 lm/W	DALI / Push Dim	212573
3000	3000K	26W	2970lm 114 lm/W	Coupure de phase	212524
3000	3000K	26W	2970lm 114 lm/W	DALI / Push Dim	212525
3000	4000K	26W	2970lm 114 lm/W	Coupure de phase	212526
3000	4000K	26W	2970lm 114 lm/W	DALI / Push Dim	212527
4500	3000K	40W	4260lm 107 lm/W	Coupure de phase	212528
4500	3000K	40W	4260lm 107 lm/W	DALI / Push Dim	212529
4500	4000K	40W	4410lm 110 lm/W	Coupure de phase	212530
4500	4000K	40W	4410lm 110 lm/W	DALI / Push Dim	212531

Noir

Version	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
2200	3000K	22W	2290lm 104 lm/W	Coupure de phase	212560
2200	3000K	22W	2290lm 104 lm/W	DALI / Push Dim	212561
2200	4000K	22W	2370lm 108 lm/W	Coupure de phase	212562
2200	4000K	22W	2370lm 108 lm/W	DALI / Push Dim	212563
3000	3000K	30W	2970lm 99 lm/W	Coupure de phase	212564
3000	3000K	30W	2970lm 99 lm/W	DALI / Push Dim	212565
3000	4000K	30W	3070lm 102 lm/W	Coupure de phase	212566
3000	4000K	30W	3070lm 102 lm/W	DALI / Push Dim	212567

TW DALI Type 8 / TW LEDDim

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Satiné	2700-6500K	28W TW	2360lm 84 lm/W	TW DALI Type 8	212577
Satiné	2700-6500K	28W TW	2360lm 84 lm/W	TW LEDDim	212576

Accessoires

	Article
Rax Soft 200 Plaque de montage, Feuille d'acier	8249 038725
Rax Soft 200 Rehab Ring	Blanc Ø200-250 mm 8249 044696



Rax Soft 150/200 Asymétrique

Rax Soft 150/200 dans une version asymétrique pour éclairer les murs dans les couloirs, les bureaux, etc. La lentille asymétrique donne un excellent contrôle de la lumière et fournit un motif de lumière conique sur le mur, ce qui minimise l'éblouissement et apporte un éclairage mural confortable. Rax Soft 150/200 Asymétrique s'installe facilement avec des ressorts adaptables aux panneaux de plafond de 1 à 50 mm d'épaisseur.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 2
- Scintillement <3%
- Faisceau Asymétrique 60° / 45°
- 100.000h (L90/B10)
- Distribution de la lumière: Directe / asymétrique
- Corps: polycarbonate retardateur de flamme. Dissipateur en fonte d'aluminium et tôle d'acier finition galvanisée.
- Optique: Réflecteur mat satiné aluminium
- Complet avec alimentation
- Risque photobiologique RG 1

Rax Soft 150 Asymétrique

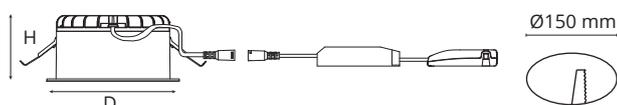
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Satiné	3000K	15W	1560lm 104 lm/W	Coupure de phase	212532
Satiné	4000K	15W	1610lm 107 lm/W	Coupure de phase	212534

Rax Soft 200 Asymétrique

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Satiné	3000K	15W	1600lm 107 lm/W	Coupure de phase	212544
Satiné	4000K	15W	1650lm 110 lm/W	Coupure de phase	212546

Accessoires

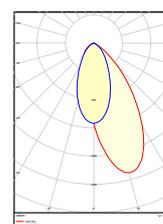
	Article
Rax Soft 150 Plaque de montage, Feuille d'acier	8249 042216
Rax Soft 150 Rehab Ring Blanc Ø150-200mm	8249 044683
Rax Soft 200 Plaque de montage, Feuille d'acier	8249 038725
Rax Soft 200 Rehab Ring Blanc Ø200-250 mm	8249 044696



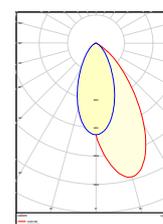
	H	D	Cut out
Rax Soft 150 Asymétrique	83	166	150
Rax Soft 200 Asymétrique	93	216	200



Plaque de montage



Rax Soft 150



Rax Soft 200



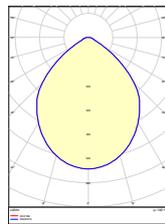


Rax Eco 150/200

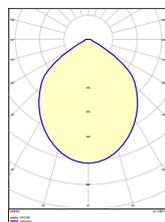
Rax Eco 150/200 est un downlight super flexible et peu coûteux destiné à l'éclairage général dans les bâtiments publics, les bureaux, les couloirs, etc. Il dispose de commutateurs intégrés adaptés en 3000K/4000K et pour 2 niveaux lumineux, soit 4 combinaisons dans un seul et même produit. Réflecteur blanc mat offrant un rendement élevé et un faible éblouissement avec taux UGR inférieur à 22, en fonction du réglage du commutateur. Rax Eco 150/200 s'installe facilement avec des ressorts adaptables aux panneaux de plafond de 1 à 50 mm d'épaisseur.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Rax Eco 150: Faisceau 89°
Rax Eco 200: Faisceau 95°
- Standard Rax Eco 150: 3000K / 1790lm
Standard Rax Eco 200: 3000K / 2310lm
- Corps: Fonte d'aluminium, polycarbonate (PC)
- Optique: PMMA blanc
- Complet avec alimentation
- Risque photobiologique RG 1



Rax Eco 150



Rax Eco 200

Rax Eco 150

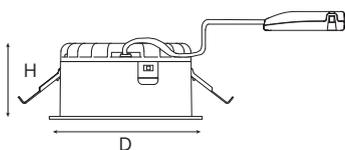
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	8W	880lm 115 lm/W	Coupure de phase	212568
	3000K	17W	1790lm 105 lm/W		
	4000K	8W	930lm 116 lm/W		
	4000K	17W	1900lm 115 lm/W		

Rax Eco 200

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	13W	1400lm 108 lm/W	Coupure de phase	212569
	3000K	24W	2310lm 96 lm/W		
	4000K	13W	1490lm 115 lm/W		
	4000K	24W	2460lm 103 lm/W		

Accessoires

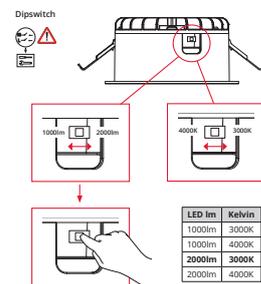
	Article
Rax Soft 150 Plaque de montage, Feuille d'acier	8249 042216
Rax Soft 150 Rehab Ring Blanc Ø150-200mm	8249 044683
Rax Soft 200 Plaque de montage, Feuille d'acier	8249 038725
Rax Soft 200 Rehab Ring Blanc Ø200-250 mm	8249 044696



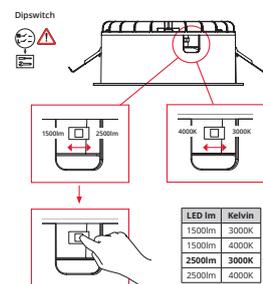
	H	D	Cut out
Rax Eco 150	83	166	150
Rax Eco 200	93	216	200



Rax Eco 150



Rax Eco 200



Plaque de montage



Rax Soft / Asymétrique / Eco - Accessoires



Anneau décoratif 150
Blanc Verre transparent IP44



Anneau décoratif 150
Blanc Verre dépoli IP44



Anneau décoratif 150
Noir Verre transparent IP44



Anneau décoratif 150
Noir Verre dépoli IP44



Anneau décoratif 200
Blanc Verre transparent IP44



Anneau décoratif 200
Blanc Verre dépoli IP44



Anneau décoratif 200
Noir Verre transparent IP44



Anneau décoratif 200
Noir Verre dépoli IP44



Plaque de montage



Rehabring

Accessoires Rax 150			Article
Rax Soft 150 Plaque de montage, Feuille d'acier			8249 042216
Rax Soft 150 Rehab Ring	Blanc	Ø150-200mm	8249 044683
Blanc	Anneau décoratif	Verre transparent IP44	212620
Blanc	Anneau décoratif	Verre dépoli IP44	212622
Noir	Anneau décoratif	Verre transparent IP44	212621
Noir	Anneau décoratif	Verre dépoli IP44	212623

Accessoires Rax 200			Article
Rax Soft 200 Plaque de montage, Feuille d'acier			8249 038725
Rax Soft 200 Rehab Ring	Blanc	Ø200-250 mm	8249 044696
Blanc	Anneau décoratif	Verre transparent IP44	212624
Blanc	Anneau décoratif	Verre dépoli IP44	212626
Noir	Anneau décoratif	Verre transparent IP44	212625
Noir	Anneau décoratif	Verre dépoli IP44	212627



Ceres 1500/2500

Luminaire cylindrique en saillie. Module LED puissant remplaçable, 2 puissances, faisceau 85 degrés par réflecteur, Ø290 et montage sur tous types connus de boîtier électrique pour plafond, connecteur rapide repiquable. Ceres dispose de commutateurs intégrés adaptés en 3000K/4000K et pour 2 niveaux lumineux, soit 4 combinaisons dans un seul et même produit.

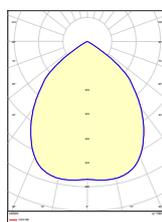
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19/22
- 50.000h (L80/B20)
- Faisceau 85°
- Corps: Socle en aluminium et devant en PC avec réflecteur en aluminium

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	13W	1390lm 107 lm/W	Coupure de phase	911126
	3000K	24W	2240lm 93 lm/W		
	4000K	13W	1480lm 114 lm/W		
	4000K	24W	2400lm 100 lm/W		



	D1	D2	H
Ceres	290	278	81





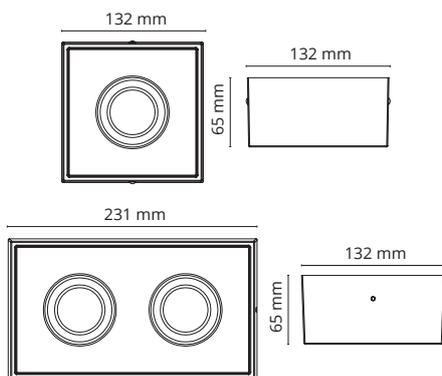
Cube Lux / 2x

Luminaire pour montage en saillie pour l'intérieur et extérieur (sous les saillies de toiture). Cube Lux offre une lumière harmonieuse et sans scintillement avec un excellent rendu des couleurs. Gyroscopique sur 360° (breveté) avec inclinaison sur 30° et garantie de 10 ans. Montage simple avec connexion rapide entre le boîtier du luminaire et la plaque de montage au plafond: le luminaire se clipse et se fixe à l'aide de 2 vis invisibles.

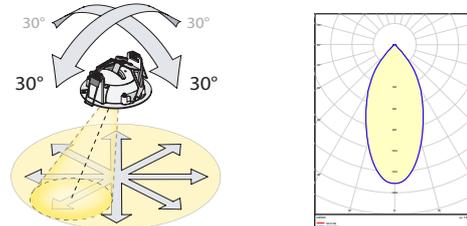
INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 1
- UGR<22
- Scintillement < 3%
- Faisceau 42°
- Total appareil: 8W / 16W
- 100.000 heures (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide reparable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	902539
Blanc	2700K	2x7W	1080lm 68 lm/W	Coupure de phase	902548
Blanc	3000K	7W	560lm 70 lm/W	Coupure de phase	902540
Blanc	3000K	2x7W	1120lm 70 lm/W	Coupure de phase	902549
Noir	2700K	7W	470lm 59 lm/W	Coupure de phase	902545
Noir	2700K	2x7W	940lm 59 lm/W	Coupure de phase	902554
Noir	3000K	7W	490lm 61 lm/W	Coupure de phase	902546
Noir	3000K	2x7W	980lm 61 lm/W	Coupure de phase	902555



Orientable dans toutes les directions





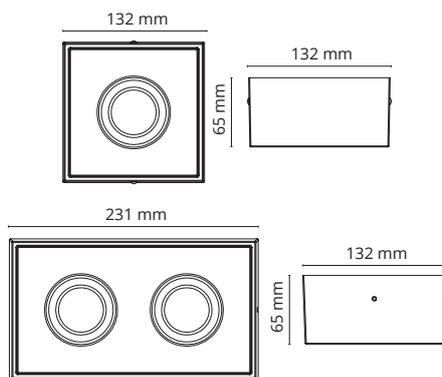
Cube DimToWarm

Beau downlight pour montage en surface pour l'intérieur et extérieur. Montage directement au plafond ou sur les types connus de boîtier électrique pour plafond. Connexion rapide entre Corps de luminaire et plaque de montage au plafond. Module LED efficace intégré et versions avec DimToWarm 2000K-2800K, dimmable par coupure de phase. Le luminaire est encliqueté au plafond et totalement fixé à l'aide de 2 vis intérieures invisibles. Le luminaire se clipse et se fixe à l'aide de 2 vis invisibles.

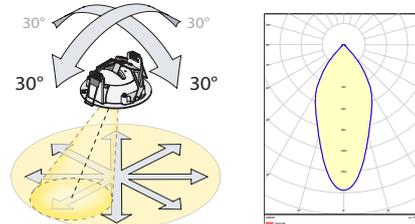
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >95
- SDCM 3
- UGR<22
- Faisceau 42°
- Total appareil: 7,3W / 14,8W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Montage sans outils avec connecteur rapide reposable

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2000-2800K	6W	550lm 75 lm/W	Coupure de phase	906211
Blanc	2000-2800K	2x6W	1100lm 74 lm/W	Coupure de phase	906231
Noir	2000-2800K	6W	490lm 67 lm/W	Coupure de phase	906213
Noir	2000-2800K	2x6W	980lm 66 lm/W	Coupure de phase	906233



Orientable dans toutes les directions



Rehab Ring downlights Indoor/Outdoor



Rehab Ring pour cacher un trou jusqu'à Ø235 mm. Peut être monté avec différents types de downlights
 Rehab Ring en acier inoxydable thermolaqué pour usage intérieur et extérieur. Les anneaux en acier brossé conviennent uniquement à un usage intérieur. Cet anneau est parfait pour changer un luminaire à un endroit où un orifice existe déjà. L'anneau vous permet de simplement et facilement « réhabiliter » un plafond à moindres frais.

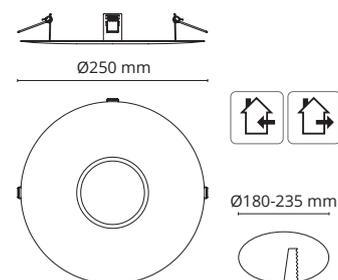
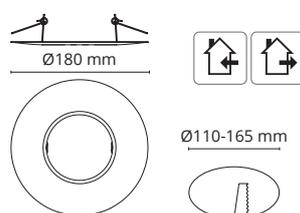
INFORMATIONS

Pour Downlights :

- Junistar Lux
- Junistar (sauf Junistar Eco)
- Junistar Asymmetric
- Junistar Exclusive
- Junistar Soft
- Jupiter
- Jupiter TEK
- Soft (sauf Soft Slim)
- Tube Mini R
- Tube Micro R
- Uniled
- Matériaux: Acier inoxydable thermolaqué

Couleur	Taille	Article
Blanc	133mm	009223
Blanc	180mm	009224
Blanc	250mm	009227
Graphite	133mm	009233
Graphite	180mm	009234
Graphite	250mm	009327
Noir	133mm	009143
Noir	180mm	009236
Noir	250mm	009427
Acier brossé*	133mm	009973
Acier brossé*	180mm	009974

*Intérieur uniquement



Rehab Ring Jupiter Pro / Exclusive Midi Indoor/Outdoor



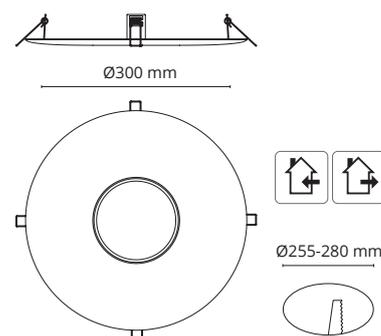
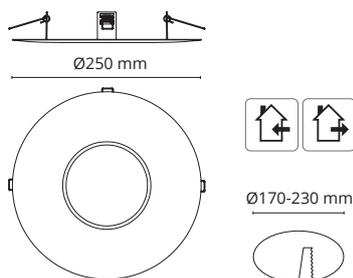
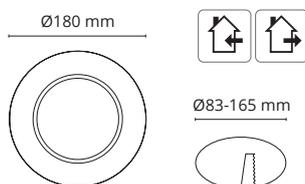
Rehab Ring pour cacher un trou jusqu'à Ø280mm. Peut être monté avec tous les types de Jupiter Pro, Jupiter Pro Soft et Exclusive Midi. Rehab Ring en acier inoxydable thermolaqué pour usage intérieur et extérieur. Cet anneau est parfait pour changer un luminaire à un endroit où un orifice existe déjà. L'anneau vous permet de simplement et facilement « réhabiliter » un plafond à moindres frais.

INFORMATIONS

Pour Downlights :

- Jupiter Pro
- Jupiter Pro Soft
- Exclusive Midi
- Matériaux: Acier inoxydable thermolaqué

Couleur	Taille	Article
Blanc	180mm	003815
Blanc	250mm	003823
Blanc	300mm	003825
Graphite	180mm	003819
Graphite	250mm	003824
Graphite	300mm	003826
Noir	180mm	003827
Noir	250mm	003828





15
16

01
02

03
04

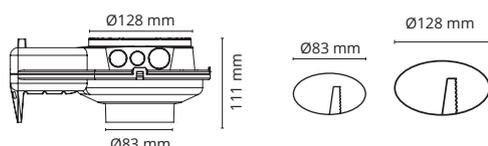
02

01 02
03 04

Concrete Box



Boîtier d'encastrement-béton permet d'encastrer des downlights dans les plafonds béton. Testé et approuvé pour les downlights SG. Structure PP avec classement feu V-0. Conçu pour faciliter le travail au moment de la pose. Diamètre interne de 83 mm, prévu pour Junistar Lux, Junistar Eco, Junistar Soft et Uniled.



Couleur	Description	Article
Blanc	Concrete Box	900118

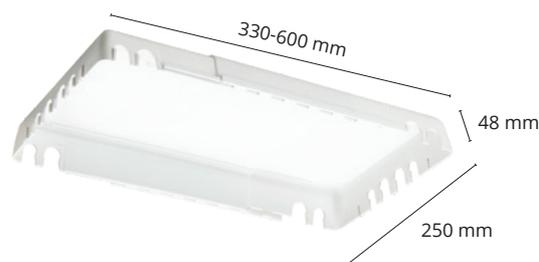
Multibox Mini



Boîtier d'encastrement plafond, longueur réglable de 33 à 60 cm, pour installation sous le pare-vapeur, par simple vissage sur chevrons. Empreintes défonçables de 16 et 20 mm, sur chaque longueur, pour passage et fixation des gaines-câbles. Fabriqué en Polypropylène (PP) blanc, résistant à la chaleur : matériau sans halogène, auto-extinguible V0 (UL94) – 850°C (IEC-695-2-1).

Couleur	Description	Article
Blanc	Multibox Mini	900106

Multibox Tek



Boîtier d'encastrement plafond/mur, longueur réglable de 33 à 60 cm, de très faible hauteur (4,8 cm), pour installation sous le pare-vapeur, par simple vissage sur chevrons. Ouvertures de 16 et 20 mm, sur chaque côté, pour passage et fixation des gaines-câbles. Fabriqué en Polypropylène (PP) blanc, résistant à la chaleur : matériau sans halogène, auto-extinguible V0 (UL94) – 850°C (IEC-695-2-1).

Couleur	Description	Article
Blanc	Multibox Tek	900104



RAILS

Rails 1-Allumage



Zip 230V Accessoires
68



Zip Tube Micro
70



Zip Tube Mini
71

Rails 3-Allumages



ShopLine
72



Zip Tube Mini
76



Zip Pro
77



Tube
78



Tube Eco
79



Sector
80



Aneto
82



Sense 320
83

Rails DALI



ShopLine DALI
84



Nouveau

Tube Mini DALI
88



Tube Eco DALI
89



Zip Pro DALI
90



Sector Pro DALI
91



Aneto DALI
92



Sense 320 DALI
93

La gamme ShopLine 3-Allumages est compatible avec les marques suivantes :

Global (NOA Nokia), Erco, Staff, iGuzzini, Hoffmeister et Eutrac

Zip 230V Rail

Rail 1-allumage



Couleur		Article
Blanc	1,15m	003050
Blanc	2,00m	003150
Acier Brossé	1,15m	003051
Noir	1,15m	003151
Noir	2,00m	003162
Cover Blanc	1,15m	003020
Cover Noir	1,15m	003021

Rails livrés avec un embout de fermeture et couvercle de finition (Noir pour rails Noir & Acier / Blanc pour rail Blanc).

Boîte plafond pour alimentation



Couleur	Article
Blanc	003052
Acier Brossé	003053
Noir	003154

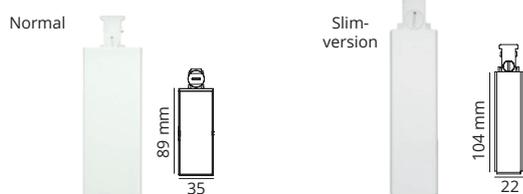
Adaptateur pour suspension



Couleur		Article
Blanc (max 4,6 kg)	Classe II	003046
Acier Brossé (max 4,6 kg)	Classe II	003047
Noir (max 4,6 kg)	Classe II	003107



Alimentation embout



Couleur	Article
Blanc	003054
Acier Brossé	003055
Noir	003155
Blanc - Slim	030401
Acier Brossé - Slim	030403
Noir - Slim	030402

Connecteur droit



Couleur	Article
Blanc	003058
Noir	003059

Alimentation Centrale



Couleur	Article
Blanc	320738
Noir	320739



Zip 230V Rail

L-connecteur



Couleur	Article
Blanc	003060
Acier Brossé	003061
Noir	003158

T-connecteur avec alimentation



Couleur	Article
Blanc	003056
Acier Br.	003057
Noir	003156

T-connecteur alimentation



Couleur	Article
Blanc	003042
Acier Brossé	003043
Noir	003157

Connecteur Flexible



Couleur	Article
Blanc	003044
Noir	003045

Alimentation déplaçable



Couleur	Article
Blanc	003159
Acier Brossé	003160
Noir	003161

Livré avec un embout de fermeture

Embout final & Boîte à onglets



Description	Couleur	Article
Embout final	Blanc	003091
Embout final	Noir	003090
Boîte à onglets	Rouge	003019





Zip Tube Micro

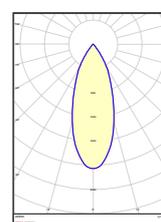
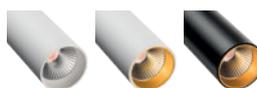
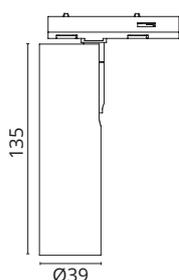
Spot fin et élancé pour système de rails Zip 230V. Le luminaire a un aspect minimaliste et exclusif. La collerette noire diminue l'éblouissement, la collerette blanche réfléchit davantage de lumière et la collerette dorée donne une lumière plus chaleureuse. Zip Tube Micro est livré par défaut avec un anneau noir à faible éblouissement. D'autres anneaux sont disponibles séparément en tant qu'accessoires.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, DimToWarm IRC (Ra) >95
- SDCM 2, DimToWarm SDCM 3
- Faisceau 40°
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Colerette noire: 330lm, UGR 17,1
Colerette dorée: 390lm, UGR 18,8
Colerette blanche: 430lm, UGR 27,4

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	360lm 51 lm/W	Coupure de phase	320600
Blanc	3000K	7W	370lm 53 lm/W	Coupure de phase	320601
Blanc	2000-2800K	7W	340lm 49 lm/W	Coupure de phase	320603
Noir	2700K	7W	360lm 51 lm/W	Coupure de phase	320604
Noir	3000K	7W	370lm 53 lm/W	Coupure de phase	320605
Noir	2000-2800K	7W	340lm 49 lm/W	Coupure de phase	320607

Accessoires	Article
Colerette Ø39 Blanc	320680
Colerette Ø39 Noir - Livré avec le luminaire	320681
Colerette Ø39 Or	320682





RAILS

Zip Tube Mini

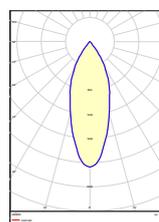
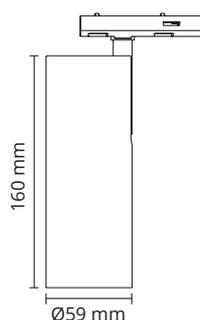


Zip Tube Mini est un spot élégant et minimaliste adapté au système Zip 230V 1-Allumage, une version plus puissante que le modèle Micro dans la même gamme, mais pouvant se combiner sur le même rail. La configuration de base comprend un réflecteur noir, qu'il est possible de dévisser pour le remplacer par un blanc ou un doré. L'éclairage est ainsi personnalisable. Le noir réduit l'éblouissement, le doré produit un effet chaleureux et le blanc est plus réfléchissant.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, Tunable White IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- Tunable White Lumen @4000K
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Colletteres blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320608
Blanc	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320609
Blanc	2000-4000K	13W TW	620lm 48 lm/W	TW LEDDim	320602
Noir	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320612
Noir	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320613
Noir	2000-4000K	13W TW	620lm 48 lm/W	TW LEDDim	320606
Accessoires					Article
Collettere	Blanc				320683
Collettere	Noir - Livré avec le luminaire				320684
Collettere	Or				320685



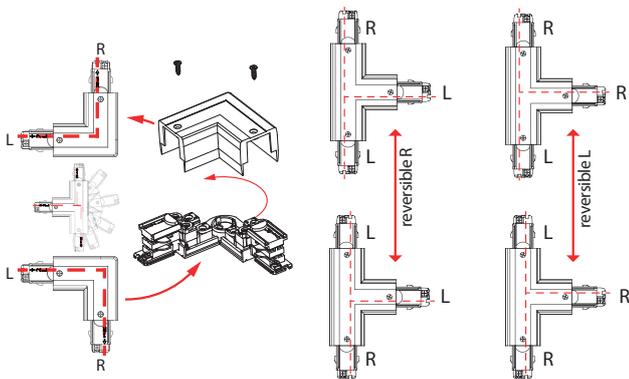


ShopLine rail 3 allumages

Le système de rails ShopLine 3 allumages est un système de style épuré avec rails et accessoires en blanc et noir. Le système se distingue avec son design effilé et sa belle finition mate en parfaite harmonie avec le plafond. Parfait pour commerces et halls d'expositions.

INFORMATIONS

- Classe I, IP20
- Le système de rails ShopLine 3 phases est un système de style épuré avec rails et accessoires en blanc et noir.
- Se monte directement au plafond, au mur, à une suspension par câble ou au plafond suspendu à l'aide de clips. Différentes configurations de montage possibles en combinant les différents accessoires.



ShopLine rail 3 allumages

Rail 3-Allumages

- Matériau: Aluminium extrudé laqué poudre



Couleur		Article	
Blanc	2m	3-Allumages	312420
Blanc	3m	3-Allumages	312421
Noir	2m	3-Allumages	314420
Noir	3m	3-Allumages	314421

Mini connecteur

- Matériau: PC



Couleur		Article	
Blanc		3-Allumages	312428
Noir		3-Allumages	314428

Embout final

- Matériau: PC



Couleur		Article	
Blanc		3-Allumages	312427
Noir		3-Allumages	314427

Embout alimentation droit

- Matériau: PC



Couleur		Article	
Blanc		3-Allumages	312430
Noir		3-Allumages	314430

Embout alimentation gauche

- Matériau: PC



Couleur		Article	
Blanc		3-Allumages	312431
Noir		3-Allumages	314431

Connecteur isolé

- Matériau: PC



Couleur		Article	
Blanc		3-Allumages	312429
Noir		3-Allumages	314429

ShopLine rail 3 allumages

Connecteur alimenté

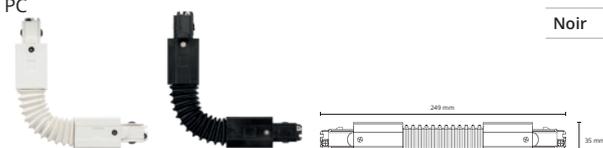
- Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312436
Noir	3-Allumages	314436

Connecteur flexible alimenté

- Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312437
Noir	3-Allumages	314437

L-Connecteur alimenté

- Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312432
Noir	3-Allumages	314432

T-Connecteur droit alimenté

- Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312434
Noir	3-Allumages	314434

T-Connecteur gauche alimenté

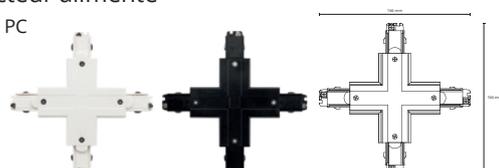
- Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312433
Noir	3-Allumages	314433

X-Connecteur alimenté

- Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312435
Noir	3-Allumages	314435

ShopLine rail 3 allumages

Kit suspension

• Matériau : PC et Acier



Couleur		Article
Blanc	5m	312440
Noir	5m	314440

Adaptateur pour suspension 3-Allumages

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	Max 4,6kg 3-Allumages	003108
Noir	Max 4,6kg 3-Allumages	003109

Patère-alimentation

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312423
Noir	3-Allumages	314423

Accessoire de renforcement entre rails

• Matériau : Acier



Couleur		Article
Blanc		312425
Noir		314425

Montage au plafond

• Matériau: Acier



Couleur		Article
Blanc		312438
Noir		314438

Prise de courant mobile (uniquement pour DE/NL)

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312424
Noir	3-Allumages	312442

Crochet de secours

• Materialen: PC



Couleur		Article
Blanc		312439
Noir		312441



Zip Tube Mini 3-Allumages

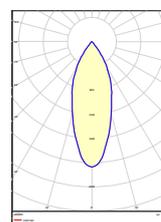
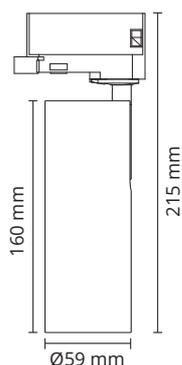
Zip Tube Mini est un spot élégant et minimaliste qui est adapté pour le rail triphasé ShopLine, sa fixation universelle permet de le monter sur le système 3-Allumages habituel. La configuration de base comprend un réflecteur noir qu'il est possible de dévisser, pour le remplacer par un blanc ou un doré. L'éclairage est ainsi personnalisable. Le noir réduit l'éblouissement, le doré produit un effet chaleureux et le blanc est plus réfléchissant.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Installation via un multi adaptateur qui s'intègre parfaitement dans le système de rail 3-Allumages de SG ShopLine
- Colletteres blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320616
Blanc	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320617
Noir	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320620
Noir	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320621

Accessoires	Article
Collettere Blanc	320683
Collettere Noir - Livré avec le luminaire	320684
Collettere Or	320685





RAILS

Zip Pro 3-Allumages

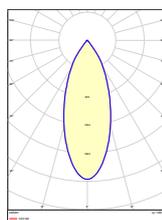
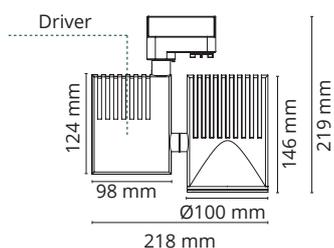


Spot sur rail 3 phases avec puissant module LED intégré et driver. Muni d'un multi adaptateur Global qui convient parfaitement au système de rails SG 3 allumages ainsi qu'à d'autres systèmes permettant d'utiliser Global. Réalisé en aluminium poudre polyester, orientable, Zip Pro est le choix évident pour commerces et halls d'expositions.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- UGR<22
- Faisceau 40°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- Installation via un multi adaptateur qui s'intègre parfaitement dans le système de rail 3-Allumages de SG ShopLine

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	40W	3470lm 87 lm/W	Non dimmable	320734
Blanc	4000K	40W	3710lm 93 lm/W	Non dimmable	320735
Noir	3000K	40W	3470lm 87 lm/W	Non dimmable	320736
Noir	4000K	40W	3710lm 93 lm/W	Non dimmable	320737





Tube



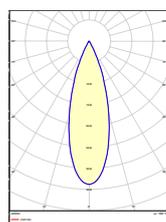
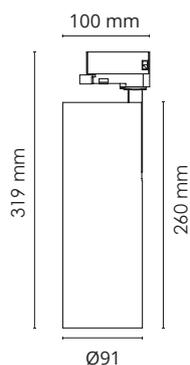
Projecteur LED pour système de rails 3 allumages. Avec adaptateur Global et compatible avec tous les systèmes correspondants. Puissant module LED et alimentation intégrée, spot au look exclusif et minimaliste. Corps de luminaire réalisé en aluminium poudre polyester, réflecteur 32 degrés pouvant être changé par 17 ou 50 degrés. Grâce à sa durée de vie importante et son rendement lumineux élevé, Tube est le choix évident pour magasins et expositions.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 2
- Faisceau 32°
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- 32° Réflecteur standard (17°-50° - options)
- Installation via un multi adaptateur qui s'intègre parfaitement dans le système de rail 3-Allumages de SG ShopLine

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	40W	3260lm 82 lm/W	Non dimmable	312470
Blanc	4000K	40W	3480lm 87 lm/W	Non dimmable	312471
Noir	3000K	40W	3260lm 82 lm/W	Non dimmable	314470
Noir	4000K	40W	3480lm 87 lm/W	Non dimmable	314471

Accessoires	Article
Réflecteur 17°	300470
Réflecteur 32° - Livré avec le luminaire	300471
Réflecteur 50°	300472





Tube Eco

Projecteur LED pour système de rails 3 allumages. Avec adaptateur Global et compatible avec tous les systèmes correspondants. Puissant module LED et alimentation intégrée, spot au look exclusif et minimaliste. Corps de luminaire réalisé en aluminium poudre polyester, réflecteur 32 ou 50 degrés pouvant être changé par 17, 32 ou 50 degrés en option. Avec sa longue durée de vie, son incroyable restitution des couleurs et son rendement lumineux élevé, Tube Eco est le choix évident pour magasins et expositions. Une grille à structure en nid d'abeille est fournie avec Tube Eco. Elle peut être montée devant le réflecteur pour un effet anti-éblouissant.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Faisceau 32° / 50°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- 32° / 50° Réflecteur standard (17°-32°-50° - options)
- Installation via un multi adaptateur qui s'intègre parfaitement dans le système de rail 3-Allumages de SG ShopLine

Faisceau 32°

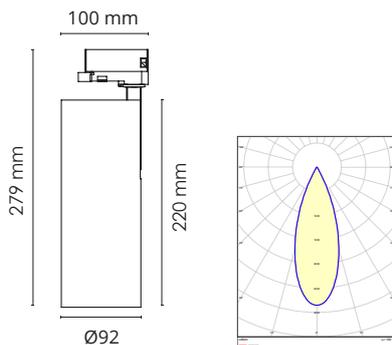
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	26W	2280lm 88 lm/W	Coupure de phase	312475
Blanc	4000K	26W	2410lm 93 lm/W	Coupure de phase	312476
Noir	3000K	26W	2280lm 88 lm/W	Coupure de phase	314475
Noir	4000K	26W	2410lm 93 lm/W	Coupure de phase	314476

Faisceau 50°

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	26W	2170lm 83 lm/W	Coupure de phase	312477
Noir	3000K	26W	2170lm 83 lm/W	Coupure de phase	314479

Accessoires

		Article
Réflecteur	17°	300470
Réflecteur	32° - Livré avec le luminaire 32°	300471
Réflecteur	50° - Livré avec le luminaire 50°	300472



"Grille anti-éblouissement nid d'abeilles"





God mat med det savona

BEG & Smør

GODT BAKKER

Oksekød

15⁰⁰

15⁰⁰

20⁰⁰

20⁰⁰

35⁰⁰

2⁰⁰

Sector

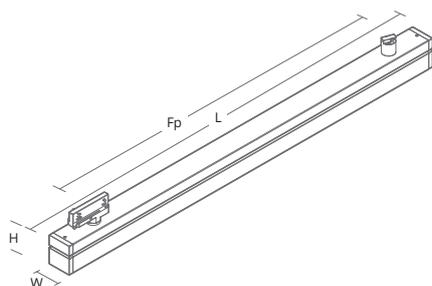


Sector est une nouvelle réglette LED au design moderne destiné aux surfaces de vente au détail. Parfait pour un éclairage de base dans les magasins de détail et les espaces d'exposition. Grâce à son installation flexible et rapide, il s'intègre parfaitement au rail à 3 allumages ShopLine. La solution optimale pour la rénovation ou le changement de locaux, grâce aux fixations qui peuvent être facilement déplacées sans requérir une nouvelle installation ! Sector peut être installé dans tous les systèmes de rails systèmes de rails de type "global".

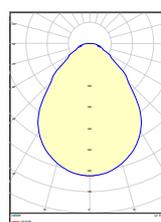
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Tôle d'acier, laqué poudre
- Diffuseur: Diffuseur prismatique (PMMA)
- Installation via deux adaptateurs global qui s'intègrent parfaitement dans le système de rail 3-Allumages de SG ShopLine

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	66W	5850lm 89 lm/W	Non dimmable	8246 094458
Blanc	4000K	66W	6100lm 93 lm/W	Non dimmable	8246 094461
Noir	3000K	66W	5850lm 89 lm/W	Non dimmable	8246 094474
Noir	4000K	66W	6100lm 93 lm/W	Non dimmable	8246 094487



	L	W	H	Fp
Sector	1444	64	80	1200





Aneto 3-Allumages

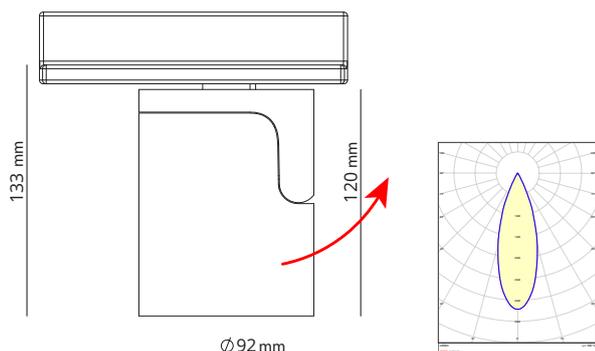
Aneto 3-Allumages est un projecteur élégant et compact pour les systèmes de rails triphasés. Lorsqu'il n'est pas incliné, il a une forme cylindrique pure, mais lorsqu'il est basculé, il révèle un design organique harmonieux. Un puissant module LED, d'un excellent rendu des couleurs, et un rendement élevé font d'Aneto un excellent choix pour les commerces et halls d'expositions. Sa durée de vie de 100.000h L90/B10 est assurée, même à des températures ambiantes atteignant 35°. Une grille "Nid d'abeilles" est fournie et peut-être installée en partie avant du réflecteur pour limiter l'éblouissement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Faisceau 32°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- 32° Réflecteur standard (17°-50° - options)
- Installation via un multi adaptateur qui s'intègre parfaitement dans le système de rail 3-Allumages de SG ShopLine

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	30W	2520lm 84 lm/W	Non dimmable	320713
Blanc	4000K	30W	2690lm 90 lm/W	Non dimmable	320714
Noir	3000K	30W	2520lm 84 lm/W	Non dimmable	320715
Noir	4000K	30W	2690lm 90 lm/W	Non dimmable	320716

Accessoires	Article
Réflecteur 17°	300470
Réflecteur 32° - Livré avec le luminaire	300471
Réflecteur 50°	300472



"Grille anti-éblouissement nid d'abeilles"
Livré avec le luminaire





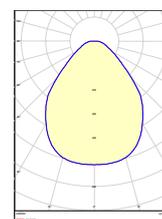
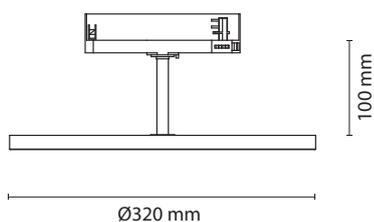
Sense 320 3-Allumages

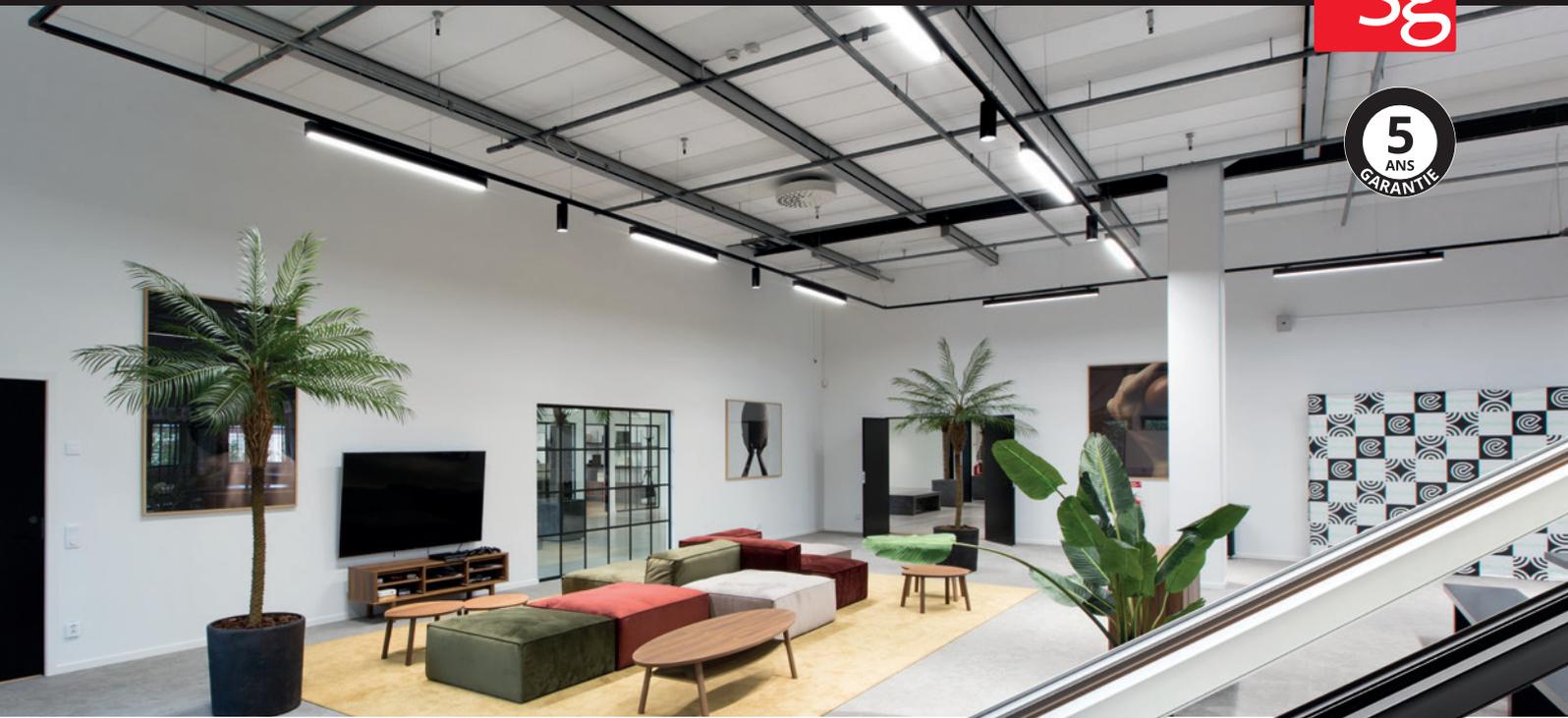
Luminaire d'éclairage général pour système de rail triphasé ShopLine. Il peut également être utilisé avec d'autres systèmes de rail adaptés aux adaptateurs Global. Disque fin et élégant, avec une face opale à prismes, qui dirige la lumière et maintient un faible éblouissement. Le driver est intégré à l'adaptateur du rail.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Faisceau 85°
- 100.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PMMA
- Installation via un multi adaptateur qui s'intègre parfaitement dans le système de rail 3-Allumages de SG ShopLine

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	27W	3310lm 123 lm/W	Non dimmable	212382
Blanc	4000K	27W	3460lm 128 lm/W	Non dimmable	212383
Noir	3000K	27W	3310lm 123 lm/W	Non dimmable	212386
Noir	4000K	27W	3460lm 128 lm/W	Non dimmable	212387



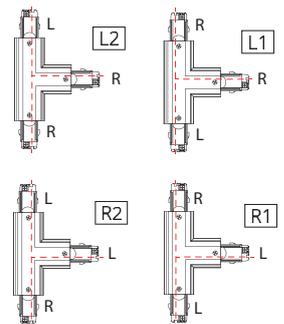


ShopLine DALI

ShopLine DALI est un système de rail épuré, avec des rails et des accessoires en blanc et noir. Avec son design effilé et sa belle finition mate, il est en parfaite harmonie avec le plafond. Parfait pour les commerces et les halls d'expositions. Grâce au système triphasé, vous pourrez l'utiliser dans de grandes installations en répartissant les phases sur des disjoncteurs séparés. Et avec la commande DALI, chaque luminaire peut être activé et contrôlé individuellement. Les rails peuvent être coupés à n'importe quelle longueur. De plus, grâce à son design intelligent, vous n'aurez pas besoin de plier les connecteurs de terre, comme sur d'autres systèmes. Les rails ShopLine DALI sont compatibles avec une large gamme de luminaires ShopLine DALI de SG, tant pour l'éclairage spot que pour l'éclairage général.

INFORMATIONS

- Classe I, IP20
- Le système de rails ShopLine DALI est un système de style épuré avec rails et accessoires en blanc et noir.
- Se monte directement au plafond, au mur, à une suspension par câble ou au plafond suspendu à l'aide de clips. Différentes configurations de montage possibles en combinant les différents accessoires.



ShopLine DALI

Rail

- Matériau: Aluminium



Couleur			Article
Blanc	2m	DALI	312500
Blanc	3m	DALI	312501
Noir	2m	DALI	312503
Noir	3m	DALI	312504

Mini connecteur

- Matériau: PC



Couleur			Article
Blanc		DALI	312506
Noir		DALI	312507

Embout alimentation droit

- Matériau: PC



Couleur			Article
Blanc		DALI	312508
Noir		DALI	312509

Embout alimentation gauche

- Matériau: PC



Couleur			Article
Blanc		DALI	312510
Noir		DALI	312511

Connecteur alimenté

- Matériau: PC



Couleur			Article
Blanc		DALI	312512
Noir		DALI	312513

Connecteur flexible alimenté

- Matériau: PC



Couleur			Article
Blanc		DALI	312514
Noir		DALI	312515

ShopLine DALI

L-Connecteur alimenté droit

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	DALI	312516
Noir	DALI	312517

L-Connecteur alimenté gauche

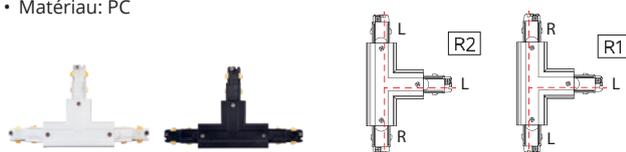
• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	DALI	312518
Noir	DALI	312519

T-Connecteur alimenté droit (R1 + R2)

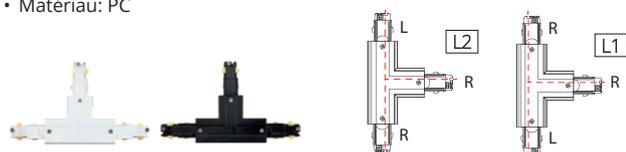
• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc (R1)	DALI	312520
Blanc (R2)	DALI	312521
Noir (R1)	DALI	312522
Noir (R2)	DALI	312523

T-Connecteur alimenté gauche (L1 + L2)

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc (L1)	DALI	312524
Blanc (L2)	DALI	312525
Noir (L1)	DALI	312526
Noir (L2)	DALI	312527

X-Connecteur alimenté

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	DALI	312528
Noir	DALI	312529

Patère-alimentation

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	DALI	312530
Noir	DALI	312531

Adaptateur pour suspension DALI

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	DALI	312532
Noir	DALI	312533

ShopLine DALI

Kit suspension

• Matériau : PC et Acier



Couleur		Article
Blanc	5m	312440
Noir	5m	314440

Montage au plafond

• Matériau: Acier



Couleur		Article
Blanc		312438
Noir		314438

Prise de courant mobile (uniquement pour DE/NL)

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312424
Noir	3-Allumages	312442

Crochet de secours

• Materialen: PC



Couleur		Article
Blanc		312439
Noir		312441

Embout final

• Matériau: PC



Couleur		Article
Blanc	3-Allumages	312427
Noir	3-Allumages	314427



Tube Mini DALI

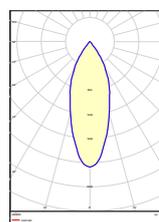
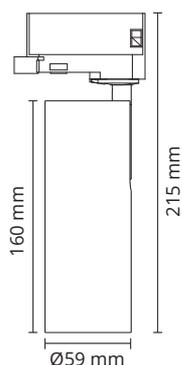
Tube Mini DALI est un spot élégant et minimaliste qui est adapté pour le rail triphasé ShopLine DALI, sa fixation universelle permet de le monter sur le système 3 allumages DALI habituel. La configuration de base comprend un réflecteur noir qu'il est possible de dévisser, pour le remplacer par un blanc ou un doré. L'éclairage est ainsi personnalisable. Le noir réduit l'éblouissement, le doré produit un effet chaleureux et le blanc est plus réfléchissant.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Installation dans le système de rail DALI de SG ShopLine DALI
- Colerettes blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	14W	880lm 63 lm/W	DALI	320740
Blanc	3000K	14W	900lm 64 lm/W	DALI	320741
Blanc	4000K	14W	940lm 67 lm/W	DALI	320742
Noir	2700K	14W	880lm 63 lm/W	DALI	320743
Noir	3000K	14W	900lm 64 lm/W	DALI	320744
Noir	4000K	14W	940lm 67 lm/W	DALI	320745

Accessoires	Article
Collerette Blanc	320683
Collerette Noir - Livré avec le luminaire	320684
Collerette Or	320685





Tube Eco DALI

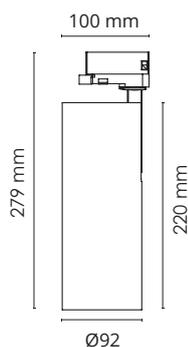
Projecteur LED pour système de rails 3 allumages DALI. Puissant module LED et alimentation intégrée, spot au look exclusif et minimaliste. Corps de luminaire réalisé en aluminium poudre polyester, réflecteur 32 degrés pouvant être changé par 17, 32 ou 50 degrés en option. Avec sa longue durée de vie, son incroyable restitution des couleurs et son rendement lumineux élevé, Tube Eco est le choix évident pour magasins et expositions. Une grille à structure en nid d'abeille est fournie avec Tube Eco. Elle peut être montée devant le réflecteur pour un effet anti-éblouissant.

INFORMATIONS

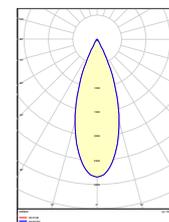
- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- 32° Réflecteur standard (17° et 50° - options)
- Installation dans le système de rail DALI de SG ShopLine DALI

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	26W	2280lm 88 lm/W	DALI	312450
Blanc	4000K	26W	2410lm 93 lm/W	DALI	312451
Noir	3000K	26W	2280lm 88 lm/W	DALI	312452
Noir	4000K	26W	2410lm 93 lm/W	DALI	312453

Accessoires	Article
Réflecteur 17°	300470
Réflecteur 32° - Livré avec le luminaire	300471
Réflecteur 50°	300472



"Grille anti-éblouissement nid d'abeilles"





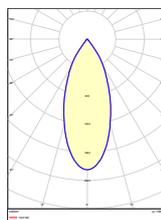
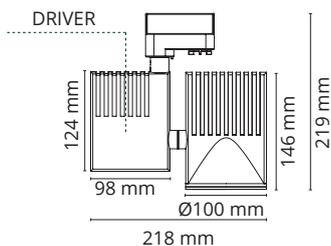
Zip Pro DALI

Spot sur rail 3 allumages DALI avec puissant module LED intégré et driver. Parfaite restitution des couleurs grâce à l'indice très élevé et SDCM 2. Réalisé en aluminium laqué poudré, orientable, ZIP Pro mini est le choix évident pour un éclairage à effet.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- Installation dans le système de rail DALI de SG ShopLine DALI

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	40W	3470lm 87 lm/W	DALI	320730
Blanc	4000K	40W	3710lm 93 lm/W	DALI	320731
Noir	3000K	40W	3470lm 87 lm/W	DALI	320732
Noir	4000K	40W	3710lm 93 lm/W	DALI	320733





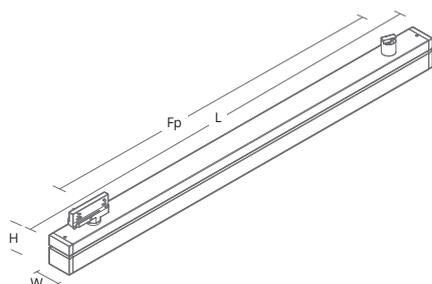
Sector Pro DALI

Sector Pro DALI est une nouvelle réglette LED au design moderne destinée aux surfaces de vente au détail. Parfait pour un éclairage de base dans les magasins de détail et les espaces d'exposition. Grâce à son installation flexible et rapide, il s'intègre parfaitement au rail ShopLine DALI. La solution optimale pour la rénovation ou le changement de locaux, grâce aux fixations qui peuvent être facilement déplacées sans requérir une nouvelle installation !

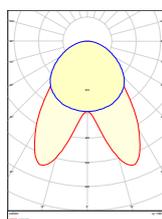
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Tôle d'acier, laqué poudre
- Diffuseur: Diffuseur prismatique (PMMA)
- Installation dans le système de rail DALI de SG ShopLine DALI

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	69W	10320lm 150 lm/W	DALI	8246 096391
Blanc	4000K	69W	10880lm 158 lm/W	DALI	8246 096401
Noir	3000K	69W	10320lm 150 lm/W	DALI	8246 096414
Noir	4000K	69W	10880lm 158 lm/W	DALI	8246 096427



	L	W	H	Fp
Sector Pro DALI	1444	64	80	1200





Aneto DALI



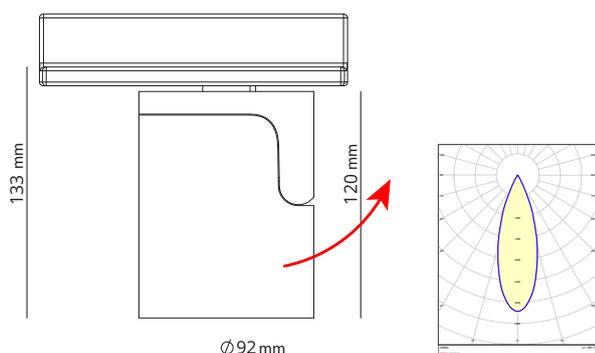
Aneto DALI est un projecteur élégant et compact pour les systèmes de rails triphasés. Lorsqu'il n'est pas incliné, il a une forme cylindrique pure, mais lorsqu'il est basculé, il révèle un design organique harmonieux. Un puissant module LED, d'un excellent rendu des couleurs, et un rendement élevé font d'Aneto un excellent choix pour les commerces et halls d'expositions. Sa durée de vie de 100.000h L90/B10 est assurée, même à des températures ambiantes atteignant 35°. Une grille "Nid d'abeilles" est fournie et peut-être installée en partie avant du réflecteur pour limiter l'éblouissement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 2
- Faisceau 32°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- 32° Réflecteur standard (17°-50° - options)
- Installation dans le système de rail DALI de SG ShopLine DALI

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	30W	2520lm 84 lm/W	DALI	320717
Blanc	4000K	30W	2690lm 90 lm/W	DALI	320718
Noir	3000K	30W	2520lm 84 lm/W	DALI	320719
Noir	4000K	30W	2690lm 90 lm/W	DALI	320720

Accessoires	Article
Réflecteur 17°	300470
Réflecteur 32° - Livré avec le luminaire	300471
Réflecteur 50°	300472



"Grille anti-éblouissement nid d'abeilles"
Livré avec le luminaire



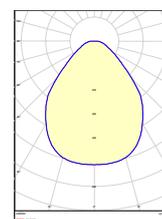
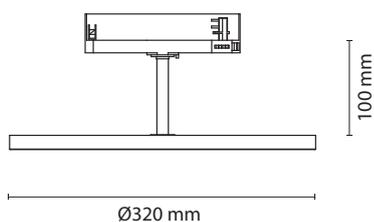
Sense 320 DALI

Luminaire d'éclairage général pour système de rail triphasé ShopLine DALI. Il peut également être utilisé avec d'autres systèmes de rail adaptés aux adaptateurs Global DALI. Disque fin et élégant, avec une face opale à prismes, qui dirige la lumière et maintient un faible éblouissement. Le driver est intégré à l'adaptateur du rail.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 2
- Faisceau 32°
- 100.000h (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PMMA
- Installation dans le système de rail DALI de SG ShopLine DALI

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	27W	3310lm 123 lm/W	DALI	212384
Blanc	4000K	27W	3460lm 128 lm/W	DALI	212385
Noir	3000K	27W	3030lm 112 lm/W	DALI	212388
Noir	4000K	27W	3170lm 117 lm/W	DALI	212389





LUMINAIRES D'INTÉRIEUR

Suspensions / Plafonniers



Bell
96



Zip Tube Micro
Suspension 98



Zip Tube Mini
Suspension 99



Circulus Suspension
100



Circulus Maxi
Suspension 101



Concido
102



Sense 800
Suspension 103



Etne
104



Orion
106



Econ / Econ Plus E27
107

Éclairage pour corniches et fonctionnel



StripLine
108

Nouveau



StripLine RGBW
108

Nouveau



NeoStrip
112



Ledstar Slim
114



Ledstar
115

Luminaire pour miroir



View
116



Prelude
118



Prelude Square
119

Murs / Plafonds



Tube Mini S
120



Tube Mini R
121



Tube Micro Trio
122



Tube Micro Track
123



Tube Micro R
124



Tube Micro R
125



Tube Wall
126



Capella IsoSafe
127



Bell



Zip 230 Adaptateur



ShopLine Adaptateur 3-Allumages

Suspension avec source lumineuse en retrait pour un éclairage agréable non éblouissant. Fourni avec cache-piton. Montage également possible avec des adaptateurs correspondant aux rails Zip 230V et rails 3 Allumages. Bell se décline en trois dimensions et quatre combinaisons de couleurs différentes : Blanc/Blanc, Blanc/Or, Noir/Blanc et Noir/Or. La version Blanc/Or et Noir/Or est dorée à la feuille d'or pour un effet chaleureux.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 3
- 50.000 heures (L70/B50)
- Lampe LED E27 incluse
- Adaptateur pour rails 1 ou 3 Allumages à commander séparément



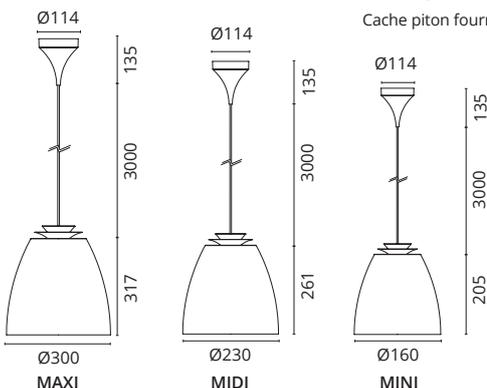
Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente)



Encastré patère pour plafond

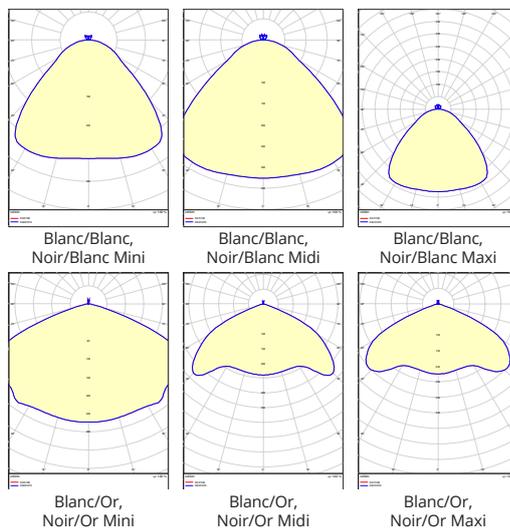


Cache piton fourni



Modul	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Lampe	Article
Mini	Blanc/Or	2700K	5W	240lm 48 lm/W	Coupure de phase	312369
Mini	Noir/Blanc	2700K	5W	250lm 50 lm/W	Coupure de phase	312361
Mini	Noir/Or	2700K	5W	240lm 48 lm/W	Coupure de phase	312362
Midi	Blanc/Or	2700K	10W	560lm 56 lm/W	Coupure de phase	312370
Midi	Noir/Blanc	2700K	10W	590lm 59 lm/W	Coupure de phase	312364
Midi	Noir/Or	2700K	10W	560lm 56 lm/W	Coupure de phase	312365
Maxi	Blanc/Or	2700K	15W	820lm 55 lm/W	Coupure de phase	312371
Maxi	Blanc/Blanc	2700K	15W	840lm 56 lm/W	Coupure de phase	312366
Maxi	Noir/Blanc	2700K	15W	840lm 56 lm/W	Coupure de phase	312367
Maxi	Noir/Or	2700K	15W	820lm 55 lm/W	Coupure de phase	312368

Accessoires	Article
Zip 230V Adaptateur Blanc (max 4,6 kg)	003046
Zip 230V Adaptateur Acier Br. (max 4,6 kg)	003047
Zip 230V Adaptateur Noir (max 4,6 kg)	003107
Adaptateur pour 3-Allumages Blanc (max 4,6 kg)	003108
Adaptateur pour 3-Allumages Noir (max 4,6 kg)	003109
Cache-piton Blanc	003164
Cache-piton Noir	003163
Encastré patère pour plafond Blanc	314333
Encastré patère pour plafond Noir	314334
Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente) Blanc	314332
Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente) Noir	314331





Zip Tube Micro Suspension

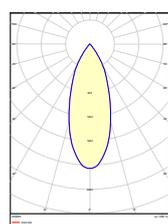
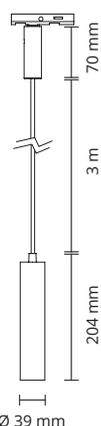
Spot fin et élancé pour système de rails Zip 230V. Le luminaire a un aspect minimaliste et exclusif. La collerette noire diminue l'éblouissement, la collerette blanche réfléchit davantage de lumière et la collerette dorée donne une lumière plus chaleureuse. La configuration de base comprend un réflecteur noir, qu'il est possible de dévisser pour le remplacer par un blanc ou un doré. Le luminaire est ainsi personnalisable. Le noir réduit l'éblouissement, le doré produit un effet chaleureux et le blanc est plus réfléchissant.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2 / SDCM 3 (DimToWarm)
- Faisceau 40°
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Collerette noire: 330lm, UGR 17,1
Collerette dorée: 390lm, UGR 18,8
Collerette blanche: 430lm, UGR 27,4
- **Adaptateur 3 Allumages, Cache piton et Patère à commander séparément**

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	360lm 51 lm/W	Coupure de phase	320624
Blanc	3000K	7W	370lm 53 lm/W	Coupure de phase	320625
Blanc	2000-2800K	7W	340lm 49 lm/W	Coupure de phase	320627
Noir	2700K	7W	360lm 51 lm/W	Coupure de phase	320628
Noir	3000K	7W	370lm 53 lm/W	Coupure de phase	320629
Noir	4000K	7W	380lm 54 lm/W	Coupure de phase	320630
Noir	2000-2800K	7W	340lm 49 lm/W	Coupure de phase	320631

Accessoires	Article	
Collerette Ø39	Blanc	320680
Collerette Ø39	Noir - Livré avec le luminaire	320681
Collerette Ø39	Or	320682
Adaptateur pour 3-Allumages	Blanc (max 4,6 kg)	003108
Adaptateur pour 3-Allumages	Noir (max 4,6 kg)	003109
Cache-piton	Blanc	003164
Cache-piton	Noir	003163
Encastré patère pour plafond	Blanc	314333
Encastré patère pour plafond	Noir	314334
Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente)	Blanc	314332
Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente)	Noir	314331



Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente)



Encastré patère pour plafond



Cache-piton



Collerettes



ShopLine Adaptateur 3-Allumages





Zip Tube Mini Suspension

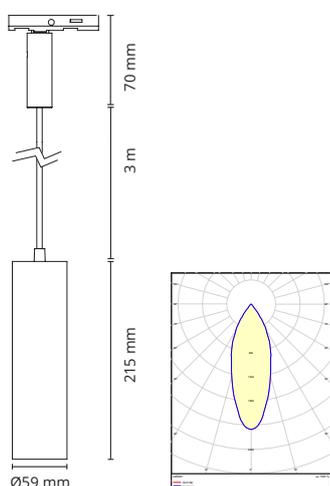
Zip Tube Mini suspension est disponible en version 1-Allumage. Des accessoires vous offrent la possibilité d'installation sur rail 3 allumages ou sur plafond grâce au cache piton ou à la patère. L'armature tubulaire munie d'un câble en textile convient à une multitude d'aménagements : une table de bar, un plan de travail dans la cuisine, un café et une fenêtre. La LED en retrait éblouit très peu et dissipe la lumière. La configuration de base comprend un réflecteur noir, qu'il est possible de dévisser pour le remplacer par un blanc ou un doré. Le luminaire est ainsi personnalisable. Le noir réduit l'éblouissement, le doré produit un effet chaleureux et le blanc est plus réfléchissant.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- **Adaptateur 3 Allumages, Cache piton et Patère à commander séparément**
- Colletteres blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320640
Blanc	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320641
Noir	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320644
Noir	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320645

Accessoires	Article	
Collettere	Blanc	320683
Collettere	Noir - Livré avec le luminaire	320684
Collettere	Or	320685
Adaptateur pour 3-Allumages	Blanc (max 4,6 kg)	003108
Adaptateur pour 3-Allumages	Noir (max 4,6 kg)	003109
Cache-piton	Blanc	003164
Cache-piton	Noir	003163
Encastré patère pour plafond	Blanc	314333
Encastré patère pour plafond	Noir	314334
Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente)	Blanc	314332
Patère pour plafond (adapté aux plafonds en pente)	Noir	314331





Circulus Suspension

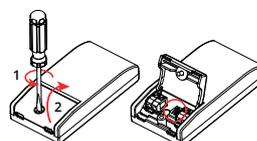


Suspension réglable en hauteur grâce à ces 3 câbles. Eclairage homogène et design, luminaire réalisé en acier poudre polyester. Montage aisé grâce à la plaque de connexion fournie qui peut être montée sur tous types de boîtier électrique existant. Connecteur rapide de repiquage. Alimentation directe par les filins, donc aucun câble électrique visible. Luminaire dimmable par coupure de phase.

INFORMATIONS

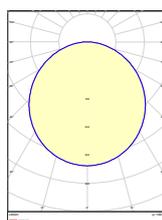
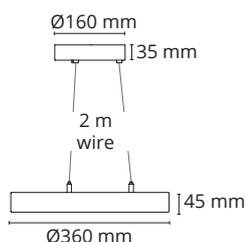
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B10)
100.000h (L70/B50)
- Corps: Acier
- Diffuseur: PMMA (Polyméthylméthacrylat)
- Version DALI sur demande
- Peut être suspendue à différentes hauteurs grâce à trois câbles réglables

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	19W	1360lm 72 lm/W	Coupeure de phase	212005
Blanc	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	Coupeure de phase	212006
Noir	2700K	19W	1360lm 72 lm/W	Coupeure de phase	214005
Noir	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	Coupeure de phase	214006



	ON	ON	ON	Standard
	1 2	1 2	1 2	1 2
mA	300	350	400	450
W	13	15	18	20
lm	65%	76%	88%	100%

Equippé d'une alimentation DipSwitch, permettant de régler l'intensité.





Circulus Maxi Suspension

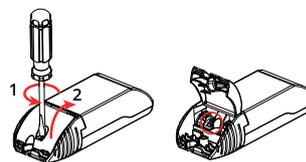
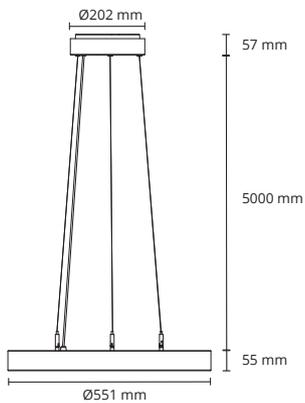


Circulus Maxi Suspension est une suspension ronde au design minimaliste produisant une belle lumière homogène. Différentes hauteurs de pose possibles à l'aide des trois câbles réglables. Montage facile à l'aide d'un support à visser directement sur tous les boîtiers de plafonds existants.

INFORMATIONS

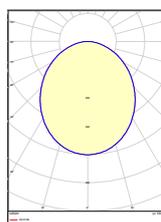
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L70/B10)
- Corps: Acier
- Diffuseur: PMMA (Polyméthylméthacrylat)
- Peut être suspendue à différentes hauteurs grâce à trois câbles réglables

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	30W	3060lm 102 lm/W	Coupage de phase	214021
Blanc	3000K	30W	3060lm 102 lm/W	DALI / Push	214025
Blanc	4000K	30W	3410lm 114 lm/W	Coupage de phase	214023
Blanc	4000K	30W	3410lm 114 lm/W	DALI / Push	214027
Noir	3000K	30W	2990lm 100 lm/W	Coupage de phase	214022
Noir	3000K	30W	2990lm 100 lm/W	DALI / Push	214026
Noir	4000K	30W	3150lm 105 lm/W	Coupage de phase	214024
Noir	4000K	30W	3150lm 105 lm/W	DALI / Push	214028



	ON 1 2	ON 1 2	ON 1 2	Standard
mA	500	600	700	800
lm	63%	75%	88%	100%

Equippé d'une alimentation DipSwitch, permettant de régler l'intensité.





Concido Suspension

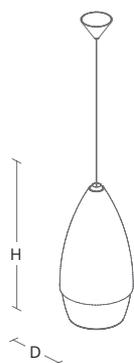


Luminaire suspendu profilé en forme de goutte d'eau à éclairage, direct/ indirect, complet avec verre opale mat, soufflé à la bouche, composant de LED, Lumière indirecte assurant un éclairage homogène du verre opale, fourni avec un kit de suspension avec 5 m de câble. Cache-piton de suspension pour montage au plafond inclus.

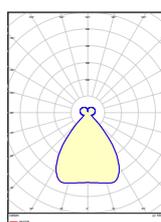
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière: Directe/indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre opale
- Suspendu par fils. Pré-câblé avec 5,0 m de câble. Cache-piton de suspension et couvercle pour montage au plafond inclus.

Couleur Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc 3000K	57W	5260lm 93 lm/W	Non dimmable	8246 087009
Blanc 3000K	57W	5260lm 93 lm/W	DALI / Push	8246 079774



	D	H
Concido Suspension	292	645





Sense 800 Suspension

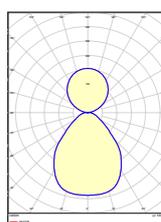
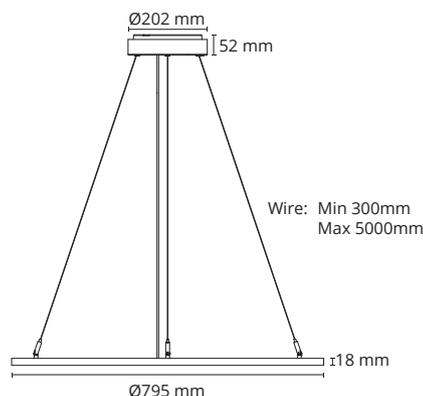


Sense 800 Suspension est une suspension discrète idéale pour les grandes pièces. Avec son diamètre de 800 mm et son épaisseur 18 mm seulement, elle semble flotter dans les airs. Son design minimaliste avec leds périphériques diffuse une lumière uniforme et peu éblouissante (UGR < 19). La suspension Sense 800 Suspension est idéale pour les zones avec beaucoup de hauteur sous plafond, telles que les halls d'entrée, les centres commerciaux et autres espaces de vente.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 50.000h (L80/B20)
- Distribution de la lumière: Directe/indirecte (60%/40%)
- Corps: Aluminium et acier
- Diffuseur: Diffuseur opalprism (PMMA)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	64W	7510lm 118 lm/W	DALI / Push	212192
Blanc	4000K	64W	7980lm 125 lm/W	DALI / Push	212193
Noir	3000K	64W	7510lm 118 lm/W	DALI / Push	212196
Noir	4000K	64W	7980lm 125 lm/W	DALI / Push	212197





OSB
THE O
AL AND BEST OSB
5260-2, 2002 CE 0502 HUSB
C MIX 70% MK 5, 40/1993
1396, 2004+M, 2015 CROO E1
05 12th 02-05-21 21-39

AND BEST OSB
bord
16, 2004+M, 2015 CROO E1
21th 02-05-21 21-39



Etne



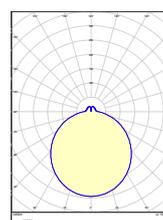
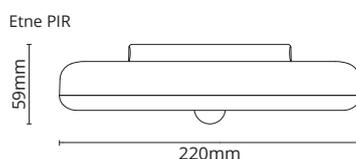
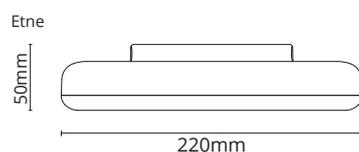
Etne est la solution idéale pour les salles de stockage, les salles de loisirs et les couloirs, car ce luminaire offre une bonne répartition lumineuse. Installation facile, directement au plafond ou au boîtier de raccordement plafond, borniers sans vis à boucle, prévu pour un câblage caché ou apparent.

Le modèle Etne Sensor est équipé d'un capteur PIR, permettant d'éviter les détections intempestives à travers les murs. Le capteur PIR dispose également d'un capteur crépusculaire, permettant de limiter l'allumage aux périodes où l'éclairage naturel n'est plus suffisant. Etne Sensor PIR peut être utilisé en luminaire unique, mais il pourra également servir de "maître" à 10 autres luminaires (esclaves), chaque luminaire embarquant les options "maître" ou "esclave".

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<22
- 50.000h (L80/B10)
- Corps: Polycarbonate stabilisé aux UV
- Diffuseur: Polycarbonate stabilisé aux UV

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	11W	730lm 66 lm/W	Non dimmable	143090
Blanc	3000K	11W	730lm 66 lm/W	PIR Sensor	143091





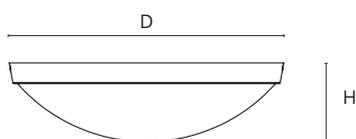
Orion

Hublot LED rond, pour installation murale, ou au plafond, en intérieur. Réalisé en tôle d'acier laqué poudré. Diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. Fermeture pour accès facile au raccordement, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. Classe de protection antivandale IK10.

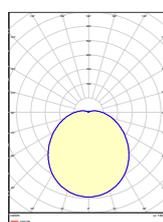
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000 heures (L70/B50)
- Corps: Réalisé en tôle d'acier laqué poudré
- Diffuseur: Polycarbonate

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	10W	770lm 77 lm/W	Coupure de phase	212100
Blanc	3000K	10W	760lm 76 lm/W	Coupure de phase	212110
Blanc	3000K	10W	760lm 76 lm/W	Détecteur	212111
Blanc	3000K	20W	1460lm 73 lm/W	Coupure de phase	212115
Blanc	3000K	20W	1460lm 73 lm/W	Détecteur/Dim	212134
Blanc	4000K	20W	1515lm 76 lm/W	Coupure de phase	212125
Blanc	4000K	20W	1515lm 76 lm/W	Détecteur	212126
Blanc	4000K	20W	1515lm 76 lm/W	Détecteur/Dim	212135
Noir	2700K	10W	770lm 77 lm/W	Coupure de phase	212105



	D	H
Orion	300	87





Econ E27 / Econ Plus E27

Gamme de hublots ronds en deux dimensions. Protection contre le vandalisme avec diffuseur opale en polycarbonate résistant aux chocs. Montage sur mur ou plafond avec câblage arrière ou latéral.

INFORMATIONS

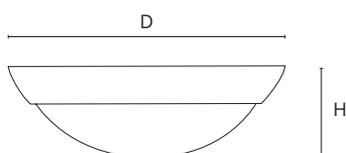
- E27
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate
- PC : Polycarbonat et Acier
- ALU : Aluminium, Polycarbonat et Acier

Econ E27 IP20 mural / IP21 plafond

Couleur				Article
Blanc	E27 PC	Classe I	CFL max 15W	111193
Blanc	E27 ALU	Classe II	CFL max 20W	121191

Econ Plus E27 IP44

Couleur				Article
Blanc	E27 PC	Classe II	CFL max 15W	171191
Acier Br.	E27 PC	Classe II	CFL max 15W	177191



	D	H
Econ E27	280	85
Econ Plus	300	92





StripLine



Nouveau



StripLine

StripLine RGBW

StripLine est un système de bande à LED flexible pour des effets lumineux architecturaux aux plafonds, sur les murs, dans les niches et les meubles, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Il offre une excellente qualité de lumière avec une grande efficacité et un excellent rendu des couleurs. La bande LED est classée IP54. Elle est dotée d'un ruban adhésif à l'arrière pour le montage et de câbles de connexion déjà assemblés.

La bande LED doit être installée dans l'un des quatre profilés aluminium StripLine pour une pose en saillie, en angle ou encastré. Elle peut également être utilisée seule, mais en intérieur exclusivement. Les profils sont fournis avec un diffuseur frontal en polycarbonate facile à fixer et à démonter et 2 embouts de finition. Le diffuseur est également disponible en rouleau pour les grandes dimensions d'une seule pièce.

StripLine existe également en RGBW ; cela permet, en mélangeant le rouge, le vert et le bleu (RGB) de différentes manières, de reproduire toutes les couleurs de l'arc-en-ciel. La couleur blanc pur (W) est également proposée. StripLine RGBW nécessite un driver et un contrôleur. Pour contrôler la lumière, utilisez une télécommande ou un interrupteur à impulsions.

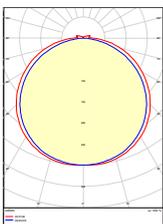
Les LED sont positionnées à des intervalles très courts et diffusent une lumière uniforme. StripLine peut être coupé par tronçons de 3,8 cm (9 W/m), 3,3 cm (15 W/m) et 7,1 cm (RGBW) pour personnaliser chaque installation individuelle. Lors de la coupe, du silicone doit être appliqué pour préserver l'étanchéité.

Différents Drivers sont disponibles, dimmables par coupure de phase, ou pushDim, permettant l'utilisation d'un simple poussoir. Les drivers sont livrés équipés de connecteurs automatiques, permettant le repiquage. IP20.

LUMINAIRES D'INTÉRIEUR

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM: 2
- LEDstrips: 24VDC
- 9W/m: 100.000 heures (L80/B50)
15W/m: 50.000 heures (L90/B50)
- Matériau: PMMA
- Livré avec câble d'alimentation:
1,8m: 2m+0,15m
3,6m, 5m, 10m: 2x5m
RGBW : câble 2 x 2m



StripLine RGBW

Longueur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
1,8m	2700K	9W / m	827lm / m	Dimmable	391401
3,6m	2700K	9W / m	827lm / m	Dimmable	391403
5,0m	2700K	9W / m	827lm / m	Dimmable	391405
10,0m	2700K	9W / m	827lm / m	Dimmable	391407
1,8m	2700K	15W / m	1368lm / m	Dimmable	391411
3,6m	2700K	15W / m	1368lm / m	Dimmable	391413
5,0m	2700K	15W / m	1368lm / m	Dimmable	391415
10,0m	2700K	15W / m	1368lm / m	Dimmable	391417
1,8m	3000K	9W / m	914lm / m	Dimmable	391402
3,6m	3000K	9W / m	914lm / m	Dimmable	391404
5,0m	3000K	9W / m	914lm / m	Dimmable	391406
10,0m	3000K	9W / m	914lm / m	Dimmable	391408
1,8m	3000K	15W / m	1512lm / m	Dimmable	391412
3,6m	3000K	15W / m	1512lm / m	Dimmable	391414
5,0m	3000K	15W / m	1512lm / m	Dimmable	391416
5,0m	3000K RGBW	15W / m	790lm / m	Dimmable	391452
10,0m	3000K	15W / m	1512lm / m	Dimmable	391418
5,0m	4000K	9W / m	914lm / m	Dimmable	391409
10,0m	4000K	15W / m	1656lm / m	Dimmable	391419



StripLine Accessoires

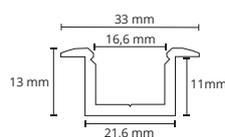
Utilisable en intérieur et en extérieur.
Longueur standard : 180 cm. Embouts et couvercle fournis.

Profilé encastré

• Matériau: Aluminium



Couleur		Article
Blanc	Profilé encastré 1,8m In/Out	391430
Noir	Profilé encastré 1,8m In/Out	391431

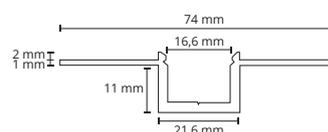


Profil de plâtre

• Matériau: Aluminium



Couleur		Article
Blanc	Profil de plâtre 1,8m In/Out	391432

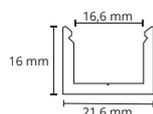


Profil de surface

• Matériau: Aluminium



Couleur		Article
Blanc	Profil de surface 1,8m In/Out	391434
Noir	Profil de surface 1,8m In/Out	391435

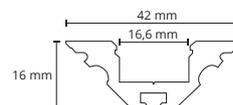


Profil d'angle

• Matériau: Aluminium



Couleur		Article
Blanc	Profil d'angle 1,8m In/Out	391436
Noir	Profil d'angle 1,8m In/Out	391437



StripLine Accessoires

Embout carré

• Polycarbonate (PC)



Embout version	Couleur	Article
Encastré	Blanc	391445
Encastré	Noir	391446
Plâtrage	Blanc	391447
Surface	Blanc	391448
Surface	Noir	391449
Angle	Blanc	391450
Angle	Noir	391451

Embout round

• Polycarbonate (PC)



Embout version	Couleur	Article
Encastré	Blanc	391462
Encastré	Noir	391463
Plâtrage	Blanc	391464
Surface	Blanc	391465
Surface	Noir	391466

Alimentation

• 50.000h



Alimentation	Dimmer		Article
24V alim. 36W	Coupure de phase	L200 x W85 x H35	820440
24V alim. 75W	Coupure de phase	L200 x W85 x H35	820441
24V alim. 120W	DALI / Push Dim	L240 x W60 x H49	820443
24V alim. 150W	Coupure de phase	L310 x W85 x H35	820442

Accessoires



Accessoires		Article	
Controller RF RGBW	150W / Push Dim	L175 x W45 x H27	391455
Télécommande RF RGBW		L139 x W36 x H11	391457
Rond Diffuseur Opal 1,8m			391453
Diffuseur Opal 10m			391428
Diffuseur Noir 10m			391427
Kit d'installation IP54 avec 2 x embouts			391438
Outil d'assemblage			391458



NeoStrip



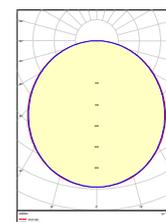
NeoStrip est un ruban LED RVB qui permet de créer des solutions d'éclairage innovantes, à l'intérieur comme à l'extérieur. En combinant le rouge, le vert et le bleu (RVB) de diverses manières, vous pourrez obtenir toutes les couleurs de l'arc-en-ciel. NeoStrip est encapsulé dans du silicone et bénéficie d'une protection étanche IP65. Inutile de prévoir un profilé ou un cache. Le NeoStrip peut être plié à souhait, et vous est livré avec des clips permettant un montage facile. Il peut être découpé tous les 6,3 cm pour être adapté à chaque configuration. En cas de découpe, un embout peut être mis en place pour une protection étanche IP54.

NeoStrip requiert un driver et un contrôleur. Pour commander la lumière, utilisez une télécommande et/ou un bouton poussoir, pas par le alimentation.

INFORMATIONS

- SDCM: 1
- LEDstrips: 24VDC
- 50.000h (L70/B50)
- Matériau: Polyuretan
- Livré avec 2m câble d'alimentation

Longueur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
2,4m	RGB	15W / m	390lm / m	Dimmable	391470
5,0m	RGB	15W / m	390lm / m	Dimmable	391471
Alimentation		Dimmer		Article	
24V alim. 36W		Coupure de phase		L200 x W85 x H35	
24V alim. 75W		Coupure de phase		L200 x W85 x H35	
24V alim. 150W		Coupure de phase		L310 x W85 x H35	
Accessoires				Article	
Controller RF RGB		150W / Push Dim		L175 x W45 x H27	
Télécommande RF RGB			L139 x W36 x H11		391456
Kit d'installation IP54 avec 2 x embouts					391472





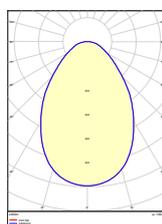
LEDstar Slim

Spot LED encastré extra plat pour plans de travail et niches intérieures. Spot livré avec 3 mètres de câble pour raccordement facile au boîtier d'alimentation (accessoire). Réalisé en fonte d'aluminium.

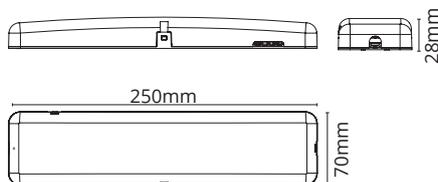
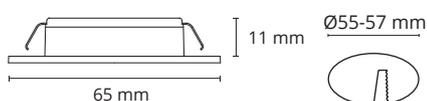
INFORMATIONS

- IRC (Ra) > 90
- SDCM 3
- Faisceau 105°
- Total appareil: 5W
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre opaque
- Câble de 3 mètres inclus.
- Alimentation 24V: 1-4 LEDstar Slim - Montage en parallèle

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	4,5W	240lm 48 lm/W	Commandé séparément	912140
Blanc	3000K	4,5W	240lm 48 lm/W	Commandé séparément	912141
Noir	2700K	4,5W	230lm 46 lm/W	Commandé séparément	912142
Noir	3000K	4,5W	230lm 46 lm/W	Commandé séparément	912143
alimentation DC 24V Blanc 20W 230V				Coupure de phase	820186



Alimentation 230V / 24V
1-4 LEDstar Slim





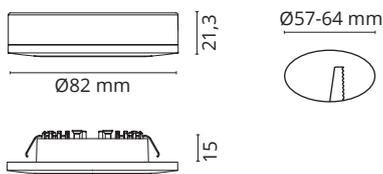
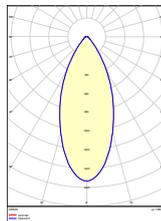
LEDstar

Spot LED pour plans de travail et niches intérieures. Peut être encastré ou fixé en saillie par l'intermédiaire de l'anneau amovible. Spot avec 3 mètres de câble pour raccordement facile au boîtier d'alimentation (accessoire). Réalisé en fonte d'aluminium.

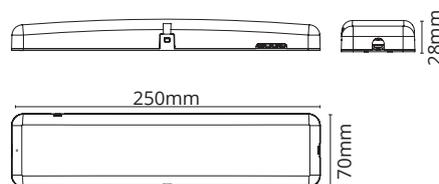
INFORMATIONS

- IRC (Ra) > 90
- SDCM 3
- Faisceau 40°
- 50.000 heures (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre Clair
- Câble de 3 mètres inclus.
- 24V alimentation: 1-6 LEDstar - Montage en parallèle

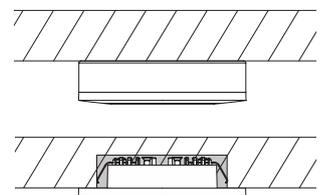
Modèle	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
DC 24V	Blanc	2700K	2,4W	140lm 58 lm/W	Commandé séparément	912064
DC 24V	Acier br.	2700K	2,4W	140lm 58 lm/W	Commandé séparément	997064
DC 24V	Chrome	2700K	2,4W	140lm 58 lm/W	Commandé séparément	998064
DC 24V	Noir	2700K	2,4W	140lm 58 lm/W	Commandé séparément	970064
Alimentation DC 24V Blanc 20W 230V					Coupeur de phase	820186



Alimentation 230V / 24V
1-6 LEDstar



LEDSTAR peut s'encastrer si on enlève l'anneau supérieur.





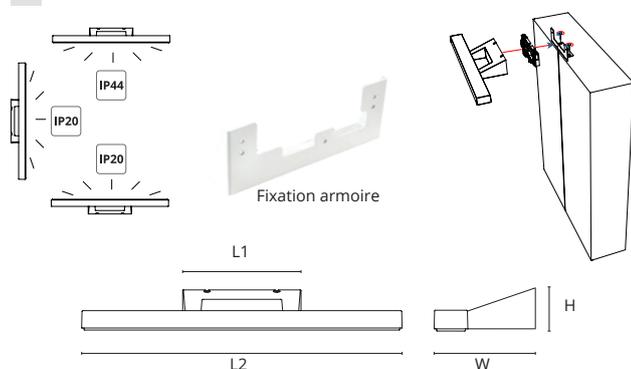
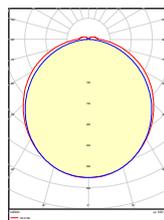
View



Luminaire stylé, moderne et dimmable qui convient à tous les types de salle de bain. Disponible en noir, blanc et acier brossé en 2700K/3000K/4000K. Corps du luminaire en aluminium thermolaqué. Facile à monter avec connecteur rapide entre le luminaire et la fixation murale. Accessoire de fixation pour montage au-dessus d'une armoire de salle de bain ou d'une étagère.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate opale (PC)



	L1	L2	H	W
View 460mm	170	460	60	135
View 460mm avec prise	170	460	60	150
View 900mm	170	896	60	135



460mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	16W	870lm 54 lm/W	Coupure de phase	111420
Blanc	3000K	16W	930lm 58 lm/W	Coupure de phase	111421
Blanc	4000K	16W	1010lm 63 lm/W	Coupure de phase	111422
Noir	2700K	16W	680lm 43 lm/W	Coupure de phase	114420
Noir	3000K	16W	730lm 46 lm/W	Coupure de phase	114421
Noir	4000K	16W	790lm 49 lm/W	Coupure de phase	114432
Acier Br.	2700K	16W	770lm 48 lm/W	Coupure de phase	197420
Acier Br.	3000K	16W	820lm 51 lm/W	Coupure de phase	197421

460mm avec prise

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	16W	870lm 54 lm/W	Coupure de phase	111433
Blanc	3000K	16W	930lm 58 lm/W	Coupure de phase	111434
Noir	2700K	16W	680lm 43 lm/W	Coupure de phase	111435
Noir	3000K	16W	730lm 46 lm/W	Coupure de phase	111436

900mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	30W	1740lm 58 lm/W	Coupure de phase	111430
Blanc	3000K	30W	1860lm 62 lm/W	Coupure de phase	111431
Blanc	4000K	30W	2010lm 67 lm/W	Coupure de phase	111432
Noir	2700K	30W	1360lm 45 lm/W	Coupure de phase	114430
Noir	3000K	30W	1460lm 49 lm/W	Coupure de phase	114431
Noir	4000K	30W	1580lm 53 lm/W	Coupure de phase	114433

Accessoires

	Article	
Blanc	Fixation étagère/armoire SDB blanc	100420
Noir	Fixation étagère/armoire SDB noir	100421



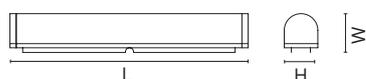
Prelude

Luminaire de salle de bain avec ou sans prise avec couvercle rabattable. Luminaire réalisé en métal et aluminium et diffuseur en acrylique. Montage en installation arrière ou latérale et accès facile aux câbles et bornier, avec possibilité de repiquage.

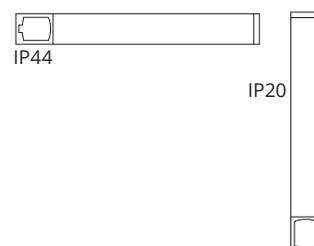
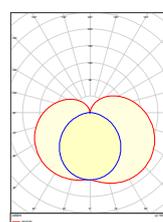
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Acrylique
- IP44 (Horizontal)
- IP20 (vertical)

Version	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
	Blanc	2700K	16W	1000lm 63 lm/W	Coupure de phase	111340
	Blanc	3000K	16W	1070lm 67 lm/W	Coupure de phase	111345
Prise FR/BE	Blanc	3000K	16W	1070lm 67 lm/W	Coupure de phase	111347



	L	H	W
16W LED	510	70	80
16W LED - prise	560	70	80





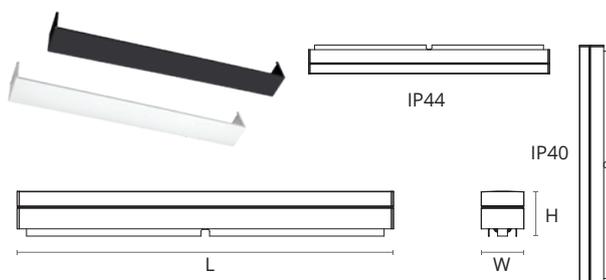
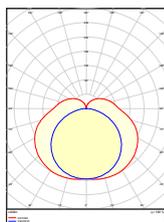
Prelude Square

Prelude Square est un luminaire au design élégant. Parfait compagnon des miroirs, il diffuse une lumière uniforme générée par une technologie spécifique de lentille LED. Il trouvera donc sa place dans les salles de bains et les environnements similaires. Prelude Square est disponible avec ou sans prise de courant placée derrière un couvercle à soulever. Le luminaire est équipé d'une alimentation dip switch permettant de régler son intensité lumineuse. Obturateur en option pour lumière indirecte uniquement. Pas compatible avec versions PIR et prise de courant.

LUMINAIRES D'INTÉRIEUR

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 3
- Tunable White Lumen @4000K
- 50.000h (L90/B10)
TW: 100.000h (L80/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Acrylique
- IP44 (Horizontal)
- IP40 (Vertical)



	L	W	H
LED	519	59	62
LED PIR	615	59	62
LED - prise de courant	590	59	62
LED PIR - prise de courant	686	59	62

Classe I - prise

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	16W	1490lm 93 lm/W	Coupure de phase	111372
Blanc	2700K	16W	1490lm 93 lm/W	PIR Détecteur	111378
Blanc	3000K	16W	1490lm 93 lm/W	Coupure de phase	111373
Blanc	3000K	16W	1490lm 93 lm/W	PIR Détecteur	111379
Blanc	4000K	16W	1540lm 96 lm/W	PIR Détecteur	111387
Blanc	2000-4000K	12W TW	1400lm 117 lm/W	TW LEDDim	111394
Noir	2700K	16W	1490lm 93 lm/W	Coupure de phase	111384
Noir	2000-4000K	12W TW	1370lm 114 lm/W	TW LEDDim	111396

Classe II

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	16W	1490lm 93 lm/W	Coupure de phase	111370
Blanc	2700K	16W	1490lm 93 lm/W	PIR Détecteur	111374
Blanc	3000K	16W	1490lm 93 lm/W	Coupure de phase	111371
Blanc	3000K	16W	1490lm 93 lm/W	PIR Détecteur	111375
Blanc	4000K	16W	1540lm 96 lm/W	Coupure de phase	111380
Blanc	4000K	16W	1540lm 96 lm/W	PIR Détecteur	111386
Blanc	2000-4000K	12W TW	1400lm 117 lm/W	TW LEDDim	111393
Noir	3000K	16W	1490lm 93 lm/W	Coupure de phase	111390
Noir	2000-4000K	12W TW	1370lm 114 lm/W	TW LEDDim	111395

Accessoires

	Article
Blanc Obturateur, acier	111385
Noir Obturateur, acier	111389
Diffuseur	003950





Tube Mini S

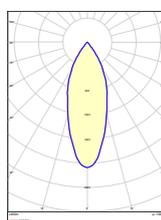
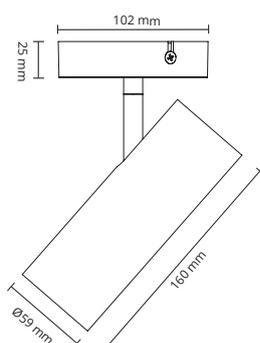
Le Tube Mini S est un spot élégant et minimaliste destiné à être monté sur des plafonds, des plafonds inclinés ou des murs. Sa puissante lumière peut être utilisée indirectement pour l'éclairage général ou directement pour mettre en valeur certaines parties de l'environnement. Le spot peut être tourné et incliné pour éclairer l'endroit exact où la lumière est nécessaire. Montage et raccordement faciles. Le spot est livré avec une collerette noire standard, et offre un éclairage peu éblouissant. D'autres collerettes blanches et or sont disponibles en accessoire.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- Rotation 330°
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Collerettes blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320690
Blanc	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320692
Noir	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320691
Noir	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320693

Accessoires		Article
Collerette	Blanc	320683
Collerette	Noir - Livré avec le luminaire	320684
Collerette	Or	320685





Tube Mini R

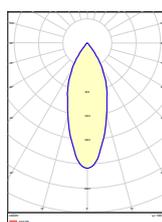
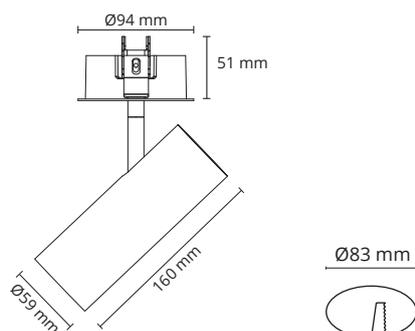
Le Tube Mini R est un spot élégant et minimaliste destiné à un montage en encastrement sur des plafonds droits ou des plafonds inclinés. Sa lumière intense peut être utilisée indirectement pour l'éclairage général ou directement pour mettre en valeur certaines parties de l'environnement. Le spot peut être tourné et incliné pour éclairer l'endroit exact où la lumière est nécessaire. Il est facile à installer, grâce à ses ressorts et son trou standard Ø83. Le Tube Mini R est livré avec une collerettes noire standard et offre un éclairage peu éblouissant. D'autres collerettes sont également disponibles séparément dans les accessoires.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Collerettes blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320696
Blanc	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320697
Noir	2700K	14W	880lm 63 lm/W	Coupure de phase	320698
Noir	3000K	14W	900lm 64 lm/W	Coupure de phase	320699

Accessoires		Article
Collerette	Blanc	320683
Collerette	Noir - Livré avec le luminaire	320684
Collerette	Or	320685
Rehabring Blanc	133mm	009223
Rehabring Blanc	180mm	009224
Rehabring Blanc	250mm	009227
Rehabring Noir	133mm	009143
Rehabring Noir	180mm	009236
Rehabring Noir	250mm	009427





Tube Micro Trio

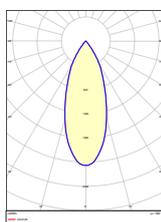
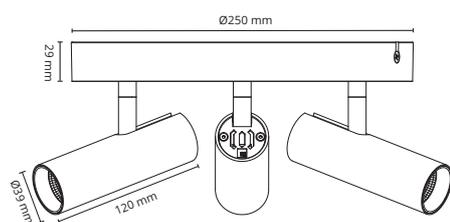
Le Tube Micro Trio est un plafonnier rond équipé de 3 projecteurs design pour un aspect minimaliste et unique. Facile à installer il convient à différents types de pièces comme les couloirs, les chambres, les halls... Chaque spot est orientable. Excellent rendu des couleurs (CRI 98), les spots sont livrés avec une collerette noire, d'autres couleurs de collerettes sont disponibles en accessoires.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, IRC (Ra) >95 (DimToWarm)
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- 100.000h (L90/B10)
50.000h (L80/B50) DimToWarm
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Collerettes blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	3x6W	1020lm 57 lm/W	Coupure de phase	320686
Blanc	3000K	3x6W	1050lm 58 lm/W	Coupure de phase	320687
Blanc	2000-2800K	3x6W	960lm 53 lm/W	Coupure de phase	320694
Noir	2700K	3x6W	1020lm 57 lm/W	Coupure de phase	320688
Noir	3000K	3x6W	1050lm 58 lm/W	Coupure de phase	320689
Noir	2000-2800K	3x6W	960lm 53 lm/W	Coupure de phase	320695

Accessoires	Article
Collerette Ø39 Blanc	320680
Collerette Ø39 Noir - Livré avec le luminaire	320681
Collerette Ø39 Or	320682





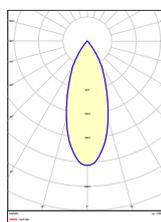
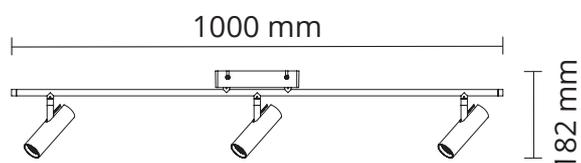
Tube Micro Track

Le Tube Micro Track est un profil avec des spots effilés et précis pour un aspect minimaliste et unique. Il est facile à raccorder dans différents types de pièces : chambres à coucher, salles, halls, etc. Chaque spot peut être dirigé vers l'endroit où la lumière est nécessaire. Le Tube Micro Track est disponible en 2700K ou en DimToWarm (2000-2800K). Il offre un excellent rendu de couleur et une très longue durée de vie. Le spot est livré avec des collerettes noires standard, et offre un éclairage peu éblouissant. D'autres collerettes blanches et or sont disponibles en accessoire.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, IRC (Ra) >95 (DimToWarm)
- SDCM 2
- Faisceau 40°
- 100.000h (L90/B10)
50.000h (L80/B50) DimToWarm
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Collerettes blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	3x6W	1020lm 57 lm/W	Coupure de phase	320701
Blanc	2000-2800K	3x6W	960lm 53 lm/W	Coupure de phase	320703
Noir	2700K	3x6W	1020lm 57 lm/W	Coupure de phase	320702
Noir	2000-2800K	3x6W	960lm 53 lm/W	Coupure de phase	320704
Accessoires					Article
Collerette Ø39	Blanc				320680
Collerette Ø39	Noir - Livré avec le luminaire				320681
Collerette Ø39	Or				320682





Tube Micro S



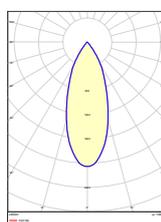
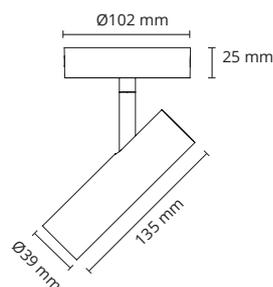
Le Tube Micro S est un spot élégant et minimaliste destiné à être monté sur des plafonds, des plafonds inclinés ou des murs. Sa puissante lumière peut être utilisée indirectement pour l'éclairage général ou directement pour mettre en valeur certaines parties de l'environnement. Le spot peut être tourné et incliné pour éclairer l'endroit exact où la lumière est nécessaire. Montage et raccordement faciles. Le spot est livré avec une collerette noire standard, et offre un éclairage peu éblouissant. D'autres collerettes blanches et or sont disponibles en accessoire.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, IRC (Ra) >95 (DimToWarm)
- SDCM 2
- Faisceau 36°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Collerettes blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	360lm 51 lm/W	Coupure de phase	320806
Blanc	3000K	7W	370lm 53 lm/W	Coupure de phase	320807
Blanc	2000-2800K	7W	340lm 49 lm/W	Coupure de phase	320808
Noir	2700K	7W	360lm 51 lm/W	Coupure de phase	320809
Noir	3000K	7W	370lm 53 lm/W	Coupure de phase	320810
Noir	2000-2800K	7W	340lm 49 lm/W	Coupure de phase	320811

Accessoires	Article
Collerette Ø39 Blanc	320680
Collerette Ø39 Noir - Livré avec le luminaire	320681
Collerette Ø39 Or	320682



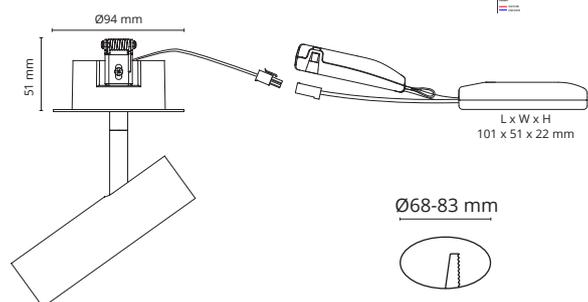
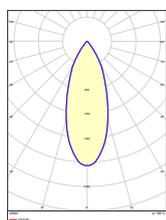


Tube Micro R

Tube Micro R est un spot encastrable élégant et minimaliste pour montage sur plafond droit et en pente. Son éclairage puissant lui permet d'être utilisé de manière indirecte pour un éclairage général, ou directe pour mettre en valeur certains objets ou parties de la pièce. Le spot peut être orienté et incliné exactement là où la lumière est nécessaire. Tube Micro R s'installe facilement dans les trous du plafond à l'aide de ressorts. Ce luminaire est idéal pour la rénovation, car il s'adapte à des trous de diamètre compris entre 68 et 83 mm. Il s'adapte également aux modèles rehrabrings de SG (accessoire) avec un diamètre max. de 250 mm. Le driver et le boîtier de connexion sont IsoSafe et peuvent être montés directement dans l'isolation. Tube Micro R est livré par défaut avec une collerette noire à faible éblouissement. D'autres collerettes sont disponibles séparément en tant qu'accessoires.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98, IRC (Ra) >95 (DimToWarm)
- SDCM 2
- Faisceau 36°
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Collerettes blanches et dorées à commander séparément



Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	15W	680lm 45 lm/W	Coupeure de phase	320707
Blanc	2700K	15W	680lm 45 lm/W	DALI	320750
Blanc	3000K	15W	700lm 47 lm/W	Coupeure de phase	320708
Blanc	3000K	15W	700lm 47 lm/W	DALI	320751
Blanc	2000-2800K	12W	590lm 49 lm/W	Coupeure de phase	320709
Blanc	2000-2800K	12W	590lm 49 lm/W	DALI	320752
Noir	2700K	15W	680lm 45 lm/W	Coupeure de phase	320710
Noir	2700K	15W	680lm 45 lm/W	DALI	320753
Noir	3000K	15W	700lm 47 lm/W	Coupeure de phase	320711
Noir	3000K	15W	700lm 47 lm/W	DALI	320754
Noir	2000-2800K	12W	590lm 49 lm/W	Coupeure de phase	320712
Noir	2000-2800K	12W	590lm 49 lm/W	DALI	320755

Accessoires	Article
Collerette Ø39 Blanc	320680
Collerette Ø39 Noir - Livré avec le luminaire	320681
Collerette Ø39 Or	320682
Rehrabring Blanc 133mm	009223
Rehrabring Blanc 180mm	009224
Rehrabring Blanc 250mm	009227
Rehrabring Noir 133mm	009143
Rehrabring Noir 180mm	009236
Rehrabring Noir 250mm	009427





Tube Wall

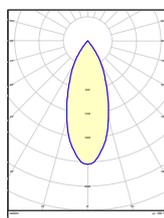
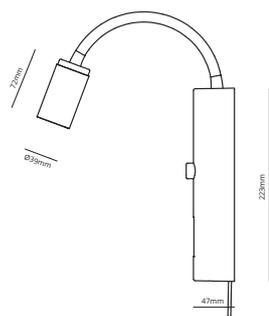
Tube Wall est une lampe murale élégante avec dimmer intégré et chargeur USB A + C. Elle convient comme lampe de chevet pour un usage résidentiel ainsi que dans les hôtels et les hôpitaux. Sa tête légère est librement réglable grâce à un bras en col de cygne. Tube Wall est livré avec une collerette noire standard, et offre un éclairage peu éblouissant. D'autres collerettes blanches et or sont disponibles comme accessoires. Équipement avec chargeur USB puissant qui fournit jusqu'à 3 A (18 W). Lorsque les deux ports sont utilisés, le chargeur distribue automatiquement l'alimentation afin que l'appareil avec le niveau de batterie le plus bas reçoive le plus de puissance.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- Faisceau 38°
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PC
- Raccordement par le dessous ou par l'arriere
- Collerettes blanches et dorées à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	8W	350lm 44 lm/W	Dimmer intégré	320800
Blanc	3000K	8W	360lm 45 lm/W	Dimmer intégré	320801
Noir	2700K	8W	350lm 44 lm/W	Dimmer intégré	320802
Noir	3000K	8W	360lm 45 lm/W	Dimmer intégré	320803

Accessoires		Article
Étagère	Blanc	320812
Étagère	Noir	320813
Collerette Ø39	Blanc	320680
Collerette Ø39	Noir - Livré avec le luminaire	320681
Collerette Ø39	Or	320682





Capella IsoSafe

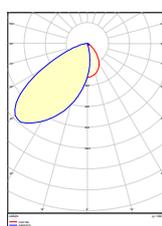
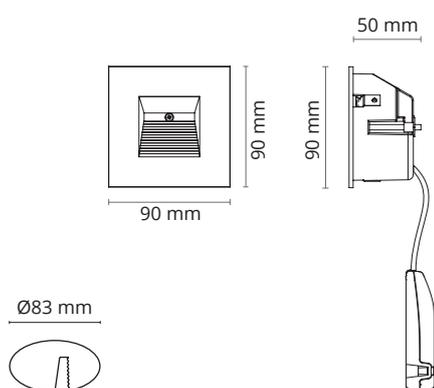


Capella IsoSafe est un luminaire de balisage encastré mural conçu pour être monté à faible hauteur. Il est idéal pour éclairer un escalier, ou encore comme éclairage de veille. Il est réalisé en aluminium moulé laqué, disponible en noir ou blanc. Nos produits IsoSafe peuvent être directement montés dans l'isolant. Il est fourni avec le nouveau boîtier de raccordement de SG. Alimentation directe 230V

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Faisceau 25 degrés
- 50.000 heures (L80/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Montage sans outils avec connecteur rapide repiquable
- Uniquement pour murs creux.
Brique creuse, parpaing creux ou BA13

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	2W	60lm 30 lm/W	Coupure de phase	912030
Blanc	3000K	2W	60lm 30 lm/W	Coupure de phase	912031
Blanc	4000K	2W	60lm 30 lm/W	Coupure de phase	912032
Noir	2700K	2W	25lm 13 lm/W	Coupure de phase	912033
Noir	3000K	2W	25lm 13 lm/W	Coupure de phase	912034
Noir	4000K	2W	25lm 13 lm/W	Coupure de phase	912039





INTÉRIEUR

En saillie et suspendus

Nouveau



Lineal Cubic Surface/
Suspended 130



Lineal Suspended
132



Lineal Surface
133



EcoLine Office
134



Sense Air
135



Facet
136



Facet II
137



Inspire
138



Inspire Floor
139



Circulus
140



Circulus Maxi
141



Disc 290
142

Nouveau



Disc 480
143



Disc 760
144



Disc 285x285
145

Nouveau



Frosta 480
146



Sense Surface
147

Encastrés



Sense Opalprism
600x600 148



Sense Opalprism
300x1200 149



Sense Opalprism
PIR 150



Sense Accessoires
151



Sense 600x600 Round
152



Sense Eco
Opalprism 153



Sense Basic
600x600 154



Sense Basic
300x600 155



Sense IP65
156



Sense IP65 Eco
157



Sense 300X300
158



Sense Round
159

Nouveau



Lineal Cubic
Recessed 160



Lineal Recessed
161



Molior System
162



Molior Line/Corner
163



Multi Concept
164



Lineal Cubic Surface / Suspended



Lineal Cubic Surface-Suspended est un système modulaire pour montage suspendu ou surface. Lineal Cubic Surface-Suspended est disponible en deux longueurs différentes (560 et 840 mm), toutes deux avec des cubes 2x8. La longueur de 840 mm présente un segment aveugle au milieu. Grâce à sa solution d'éclairage efficace qui optimise le confort visuel et la qualité de la lumière, Lineal Cubic Surface-Suspended convient parfaitement à de nombreuses applications, telles que les bureaux, les couloirs et les foyers domestiques, ou comme éclairage décoratif. Pour chaque ligne continue, vous avez besoin d'une ou plusieurs lignes droites et d'un kit de démarrage.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 100.000h (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Cubic Optic Noir
- Entièrement câblé 5x1,5mm²

Profil droit, Directe

Couleur	Modèle	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	560	3000K	27W	2150lm 80 lm/W	DALI	8246 095729
Blanc	560	4000K	27W	2220lm 82 lm/W	DALI	8246 095761
Blanc	840	3000K	27W	2150lm 80 lm/W	DALI	8246 095745
Blanc	840	4000K	27W	2220lm 82 lm/W	DALI	8246 095787
Noir	560	3000K	27W	2150lm 80 lm/W	DALI	8246 095732
Noir	560	4000K	27W	2220lm 82 lm/W	DALI	8246 095774
Noir	840	3000K	27W	2150lm 80 lm/W	DALI	8246 095758
Noir	840	4000K	27W	2220lm 82 lm/W	DALI	8246 095790

Kit de démarrage - câble d'alimentation, filin de suspension et embout de finition

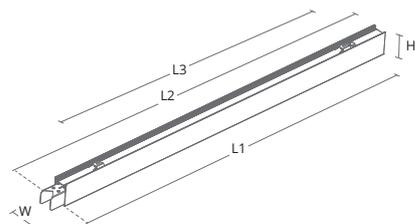
Couleur	Montage suspendu	Article
Blanc	Câble 5x0,75mm ² , fils 1x2m et garnitures pour plafond inclus	8249 044955
Noir	Câble 5x0,75mm ² , fils 1x2m et garnitures pour plafond inclus	8249 044942

Kit de démarrage - câble d'alimentation et embout de finition

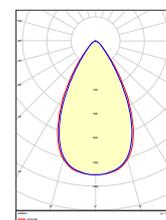
Couleur	Montage surface	Article
Blanc	Câble 5x0,75mm ² et garnitures pour plafond inclus	8246 095923
Noir	Câble 5x0,75mm ² et garnitures pour plafond inclus	8246 095910

Accessoires

Accessoires	Article
Kit suspension 1x2m	8249 045116



	Modèle	W	H	L1	L2	L3
Profil droit	560	42	70			
Profil droit	840	42	70	841	891	586



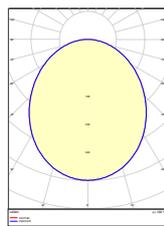


Lineal Suspended Directe/indirecte

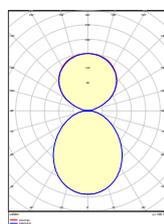
Grâce à sa solution d'éclairage efficace qui optimise le confort visuel et la qualité de la lumière, Lineal convient parfaitement à de nombreuses applications, telles que les bureaux, les couloirs, ou en guise d'éclairage décoratif. Lineal est une solution de système modulaire. Pour chaque ligne continue, vous avez besoin d'une ou plusieurs lignes droites et éventuellement d'angles, d'un kit de démarrage et d'un diffuseur micro-prismatique.

INFORMATIONS

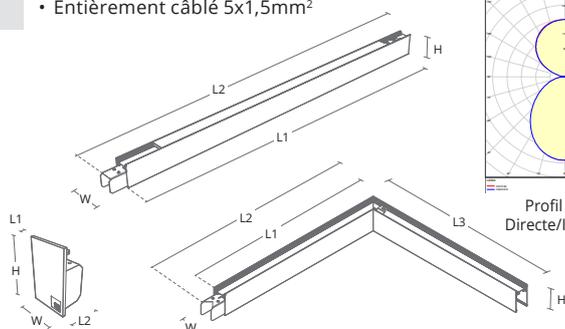
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Profil droit: UGR<22. Profil d'angle: UGR<25
- 100.000h (L80/B10)
- Distribution de la lumière:
Profil droit: Directe/indirecte
Module d'angle: Directe
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Directe: Prisme opale, PC
Indirecte: PC transparent
- Entièrement câblé 5x1,5mm²



Module d'angle,
Directe



Profil droit,
Directe/Indirecte



	Module mm	W	H	L1	L2	L3
Profil droit 24W	840mm	42	70	841	891	
Profil droit 33W	1120mm	42	70	1121	1171	
Profil droit 42W	1400mm	42	70	1401	1451	
Module d'angle 20W	590x640mm	42	70	592	642	571
Embout de fermeture		42	70	3	28	



Kit de démarrage - câble d'alimentation, filin de suspension et embout de finition

Couleur		Article
Blanc	Câble 5x0,75mm ² , fils 1x2m et garnitures pour plafond inclus	8249 044955
Noir	Câble 5x0,75mm ² , fils 1x2m et garnitures pour plafond inclus	8249 044942

Profil droit, Directe/Indirecte, filin fourni

Couleur	Module	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	840	3000K	21W	2520lm 120 lm/W	DALI	8246 094665
Blanc	840	4000K	21W	2690lm 128 lm/W	DALI	8246 094678
Blanc	1120	3000K	29W	3590lm 124 lm/W	DALI	8246 094681
Blanc	1120	4000K	29W	3830lm 132 lm/W	DALI	8246 094694
Blanc	1400	3000K	37W	4640lm 125 lm/W	DALI	8246 094704
Blanc	1400	4000K	37W	4960lm 134 lm/W	DALI	8246 094717
Noir	840	3000K	21W	2360lm 112 lm/W	DALI	8246 094607
Noir	840	4000K	21W	2480lm 118 lm/W	DALI	8246 094610
Noir	1120	3000K	29W	3300lm 114 lm/W	DALI	8246 094623
Noir	1120	4000K	29W	3470lm 120 lm/W	DALI	8246 094636
Noir	1400	3000K	37W	4280lm 116 lm/W	DALI	8246 094649
Noir	1400	4000K	37W	4500lm 122 lm/W	DALI	8246 094652

Module d'angle, Directe

Couleur	Module	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	590x640	3000K	17W	1870lm 110 lm/W	DALI	8246 094746
Blanc	590x640	4000K	17W	1970lm 116 lm/W	DALI	8246 094759
Noir	590x640	3000K	17W	1740lm 102 lm/W	DALI	8246 094720
Noir	590x640	4000K	17W	1830lm 108 lm/W	DALI	8246 094733

Profil aveugle

Couleur	Longueur	Article
Blanc	1120	8246 095952
Noir	1120	8246 095965

Optiques

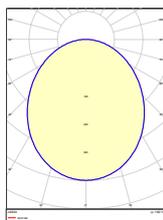
Diffuseur	Longueur	Article code
Prisme opale	2800 mm	8249 044968
Prisme opale	5600 mm	8249 044971
Prisme opale	8400 mm	8249 044984
Blanc, pour profil aveugle	2240mm	8249 045077
Noir, pour profil aveugle	2240mm	8249 045080

Lineal Surface

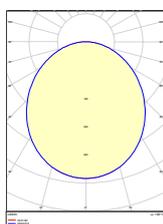
Lineal Surface est une solution élégante pour les plafonds. La solution d'éclairage efficace optimise le confort visuel, ainsi que la qualité de la lumière, et fait de Lineal Surface un luminaire idéal pour de nombreuses applications telles que les bureaux, les couloirs et les halls, ou en tant qu'éclairage décoratif. Pour chaque ligne continue, vous avez besoin d'une ou plusieurs lignes droites et/ou angles, d'un kit de démarrage et d'un diffuseur micro prismatique.

INFORMATIONS

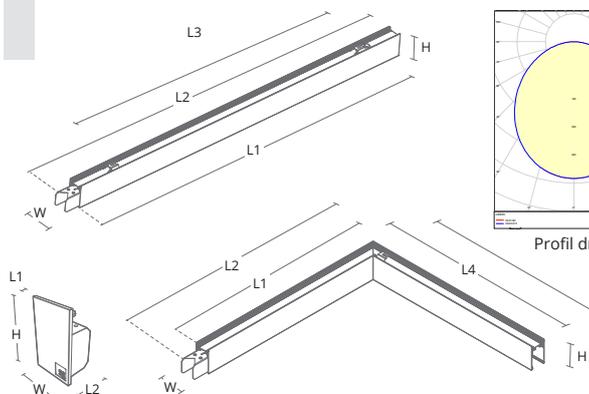
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<26
- 100.000h (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Prisme opale, PC
- Entièrement câblé 5x1,5mm²



Module d'angle



Profil droit



	Module mm	W	H	L1	L2	L3	L4
Profil droit	840mm	42	70	841	891	586	
Profil droit	1120mm	42	70	1121	1171	866	
Profil droit	1400mm	42	70	1401	1451	1146	
Module d'angle	590x640mm	42	70	592	642	515	571
Embout de fermeture		42	70	3	28		



Kit de démarrage - cable d'alimentation et embout de finition

Couleur	Article
Blanc	Câble 5x0,75mm ² et garnitures pour plafond inclus 8246 095923
Noir	Câble 5x0,75mm ² et garnitures pour plafond inclus 8246 095910

Profil droit, Directe

Couleur	Module	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	840	3000K	13W	1380lm 106 lm/W	DALI	8246 095855
Blanc	840	4000K	13W	1450lm 112 lm/W	DALI	8246 095868
Blanc	1120	3000K	17W	1870lm 110 lm/W	DALI	8246 095871
Blanc	1120	4000K	17W	1970lm 116 lm/W	DALI	8246 095884
Blanc	1400	3000K	21W	2320lm 110 lm/W	DALI	8246 095897
Blanc	1400	4000K	21W	2440lm 116 lm/W	DALI	8246 095907
Noir	840	3000K	13W	1280lm 98 lm/W	DALI	8246 095800
Noir	840	4000K	13W	1350lm 104 lm/W	DALI	8246 095813
Noir	1120	3000K	17W	1740lm 102 lm/W	DALI	8246 095826
Noir	1120	4000K	17W	1830lm 108 lm/W	DALI	8246 095062
Noir	1400	3000K	21W	2160lm 103 lm/W	DALI	8246 095839
Noir	1400	4000K	21W	2270lm 108 lm/W	DALI	8246 095842

Module d'angle, Directe

Couleur	Module	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	590x640	3000K	17W	1870lm 110 lm/W	DALI	8246 094746
Blanc	590x640	4000K	17W	1970lm 116 lm/W	DALI	8246 094759
Noir	590x640	3000K	17W	1740lm 102 lm/W	DALI	8246 094720
Noir	590x640	4000K	17W	1830lm 108 lm/W	DALI	8246 094733

Profil aveugle

Couleur	Longueur	Artikel
Blanc	1120	8246 095952
Noir	1120	8246 095965

Optiques

Diffuseur	Longueur	Article code
Prisme opale	2800 mm	8249 044968
Prisme opale	5600 mm	8249 044971
Prisme opale	8400 mm	8249 044984
Blanc, pour profil aveugle	2240mm	8249 045077
Noir, pour profil aveugle	2240mm	8249 045080

Accessoires

Article
Kit suspension 1x2m 8249 045116



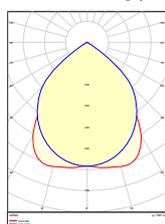
EcoLine Office



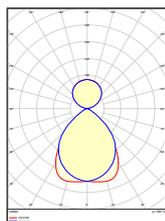
Luminaire suspendu ou sailli à diffusion directe et/ou indirecte LED 3000 ou 4000K. Design plat, poudre polyester blanc brillance 25. Réflecteur double parabole et diffuseur avec possibilité de solution dimmable (DALI). Solution prête à raccorder pour installation rapide. Suspension par câbles réglables (2x2m) à commander en option pour la version directe. Version Tunable White (2700K - 6500K) DALI Type 8.

INFORMATIONS

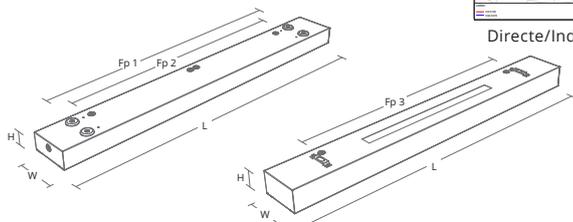
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<17
- Tunable White Lumen @6500K
- 50.000h (L80/B10)
- 50.000h (L90/B10) Tunable White
- Distribution de la lumière: Directe ou Directe/Indirecte
- Corps: Tôle d'acier, laqué poudre
- Diffuseur: Directe: Grille double parabole
Indirecte: Polycarbonate (PC)



Directe



Directe/Indirecte



	L	W	H	Fp1	Fp2	Fp3
Directe Surface (26W, 33W)	1200	142	63	980		
Directe Surface (39W)	1500	142	63	1280		
Directe Suspension (33W)	1200	142	63		900	
Directe Suspension (39W)	1500	142	63		1200	
Directe/InDirecte (34W, 41W TW)	1200	142	81			900
Directe/InDirecte (39W)	1500	142	81			1200

Directe 1200mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	26W	3000lm 112 lm/W	Non dimmable	8246 090112
Blanc	3000K	33W	3690lm 112 lm/W	Non dimmable	8246 089638
Blanc	3000K	33W	3690lm 112 lm/W	DALI	8246 089641
Blanc	4000K	33W	3890lm 118 lm/W	Non dimmable	8246 089654
Blanc	4000K	33W	3890lm 118 lm/W	DALI	8246 089667

Directe 1500mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	39W	4400lm 113 lm/W	Non dimmable	8246 090533
Blanc	3000K	39W	4400lm 113 lm/W	DALI	8246 090546
Blanc	4000K	39W	4650lm 120 lm/W	Non dimmable	8246 090559
Blanc	4000K	39W	4650lm 120 lm/W	DALI	8246 090562

Directe/indirect 1200mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	34W	4370lm 129 lm/W	DALI	8246 090504
Blanc	4000K	34W	4610lm 136 lm/W	DALI	8246 090520
Blanc	2700-6500K	41W	4600lm 113 lm/W	TW DALI Type 8	8246 091985

Directe/indirect 1500mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	39W	4960lm 127 lm/W	Non dimmable	8246 090575
Blanc	4000K	39W	5230lm 134 lm/W	Non dimmable	8246 090591

Accessoires

	Article
1200 Support asymétrique avec kit suspension	2 x 2,2m 212048
Kit de suspension	2 x 2,2m 212049
Kit de montage pour rail de suspension	6049 000874





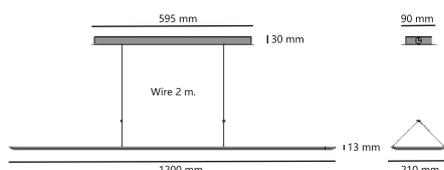
Sense Air

Dalle LED effilée suspendue au look contemporain. Luminaire en aluminium blanc mat mate. Le diffuseur prismatique permet un éclairage anti-éblouissant, direct et indirect. Idéal pour les bureaux et salles de réunion. La fixation au plafond est assurée par une patère qui permet à 2 câbles basse tension d'assurer l'alimentation. Cette dernière est donc invisible. Le dipswitch situé sur le driver permet de baisser l'intensité lumineuse au besoin.

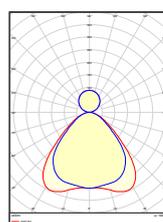
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- UGR<17
- Distribution de la lumière: Directe/indirecte (70/30)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: PMMA
- Livré avec câble de suspension (2x2m)
- Possibilité d'encastrement du boîtier dans plafond 600x600 avec structure portante T
- **Alimentation par filins de suspension**

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	36W	3500lm 97 lm/W	Non dimmable	212240
Blanc	3000K	36W	3500lm 97 lm/W	DALI / Push	212241
Blanc	4000K	36W	3600lm 100 lm/W	Non dimmable	212242
Blanc	4000K	36W	3600lm 100 lm/W	DALI / Push	212243



	L	W	H
Sense Air	1200	210	13
Bornier	595	90	30





Facet

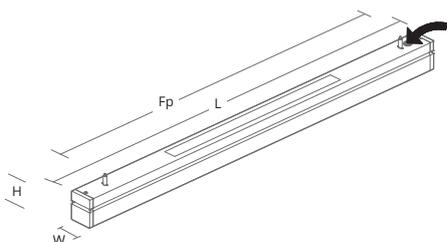
Suspension à diffusion directe/indirecte 3000K ou 4000K blanc. Design élancé. Optique prismatique anti-éblouissement en PMMA avec possibilité de solution dimmable (DALI/Push). Solution prêt à raccorder pour installation rapide. Fourni avec câble (2,5m) et suspension par filins réglables (2x2m).

INFORMATIONS

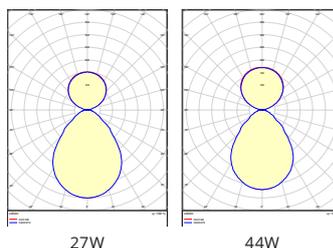
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 50.000h (L80/B10)
- Distribution de la lumière: Directe/Indirecte
- Corps: Tôle d'acier, laqué poudre
- Diffuseur: Directe: Diffuseur prismatique (PMMA). Indirecte: PC
- Fourni avec câble (2,5m) et suspension par filins réglables (2x2m)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	27W	3290lm 122 lm/W	Non dimmable	8246 086042
Blanc	3000K	27W	3290lm 122 lm/W	DALI / Push	8246 082499
Blanc	3000K	44W	5100lm 116lm/W	Non dimmable	8246 094267
Blanc	3000K	44W	5100lm 116lm/W	DALI / Push	8246 094270
Blanc	4000K	27W	3470lm 129 lm/W	Non dimmable	8246 086055
Blanc	4000K	27W	3470lm 129 lm/W	DALI / Push	8246 086068

Accessoires	Article
Support mural blanc 450mm	8249 044007



	L	W	H	Fp
27W	1164	64	80	1000
44W	1444	64	80	1200





Facet II

Suspension à diffusion directe ou directe/indirecte ou directe asymétrique LED 3000K ou 4000K. Design élané. optique prismatique anti-éblouissement en PMMA avec possibilité de solution dimmable (DALI/Push). Solution prêt à raccorder pour installation rapide. Fourni avec câble (2,5m) et suspension par filins réglables (2x2m). Version Tunable White (2700K - 6500K) TW LEDDim et DALI Type 8.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- Tunable White Lumen @6500K
- 100.000h (L80/B10)
- 50.000h (L90/B10) Tunable White
- Distribution de la lumière: Directe/indirecte ou Directe asymétrique
- Corps: Tôle d'acier, laqué poudre. Capuchons: ABS
- Diffuseur: Directe: Optique prismatique- PMMA Indirecte: PC transparent
- Fourni avec câble (2,5m) et suspension par filins réglables (2x2m)
- 1200mm distribution de la lumière: 37/63 indirecte/directe
- 1700mm distribution de la lumière: 70/30 indirecte/directe

Directe/indirecte 1200mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	31W	4250lm 138 lm/W	Non dimmable	8246 090397
Blanc	3000K	31W	4250lm 138 lm/W	DALI / Push	8246 090313
Blanc	4000K	31W	4470lm 145 lm/W	Non dimmable	8246 090407
Blanc	4000K	31W	4470lm 145 lm/W	DALI / Push	8246 090410
Blanc	2700-6500K	39W	4530lm 117 lm/W	TW DALI Type 8	8246 091817
Blanc	2700-6500K	38W	4674lm 123 lm/W	TW LEDDim	8246 094542

Directe/indirecte 1700mm

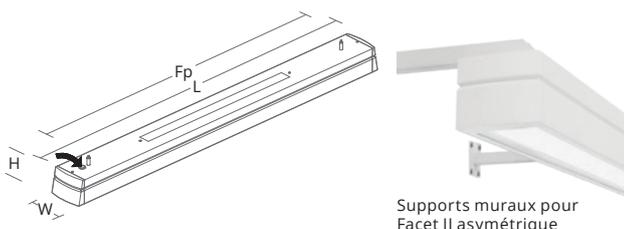
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	53W	6760lm 128 lm/W	DALI / Push	8246 090339
Blanc	4000K	53W	7120lm 135 lm/W	DALI / Push	8246 090449

Directe asymétrique 1200mm

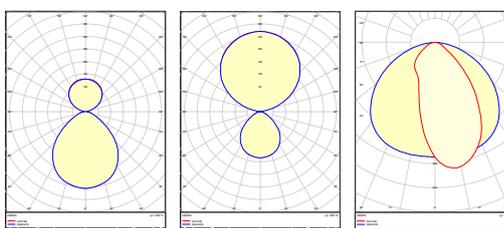
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	18W	2020lm 113 lm/W	DALI / Push	8246 090737
Blanc	4000K	18W	2120lm 118 lm/W	DALI / Push	8246 090740

Accessoires

Accessoires	Article
Support mural blanc 450mm	8249 044007



	L	W	H	Fp
1200mm	1196	112	80	1000
1700mm	1756	112	80	1600



Directe/Indirecte 1200 Directe/Indirecte 1700 Directe asymétrique



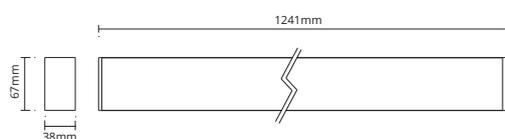
Inspire

Inspire est un luminaire profilé ultramoderne en finition laquée blanche ou noire éclairage direct et indirect. Les réflecteurs cubiques noirs empêchent tout éblouissement dû à la lumière directe. Convient également parfaitement aux espaces de bureau, au-dessus des tables de travail, grâce à sa lumière indirecte. Et pourquoi ne pas l'employer au-dessus d'un îlot de cuisine ?
Raccords fournis pour raccorder facilement plusieurs luminaires entre eux (câblage non traversant).

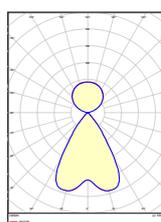
INFORMATIONS

- UGR<10
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- Distribution de la lumière: Directe/indirecte (50/50)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Montage en ligne possible
- Livré avec câble d'alimentation (3m), fils de suspension (2x2m) et accessoires de montage pour plafond et structure portante en T.

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	34W	4140lm 122 lm/W	Non dimmable	212080
Blanc	3000K	34W	4140lm 122 lm/W	DALI / Push	212081
Blanc	4000K	34W	4300lm 126 lm/W	Non dimmable	212082
Blanc	4000K	34W	4300lm 126 lm/W	DALI / Push	212083
Noir	3000K	34W	4140lm 122 lm/W	Non dimmable	212086
Noir	3000K	34W	4140lm 122 lm/W	DALI / Push	212087
Noir	4000K	34W	4300lm 126 lm/W	Non dimmable	212088
Noir	4000K	34W	4300lm 126 lm/W	DALI / Push	212089



	L	W	H
Inspire	1241	38	67





Inspire Floor

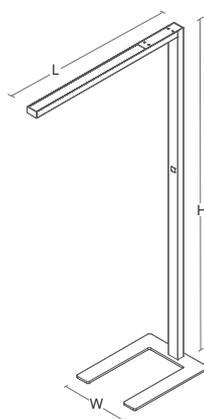
Inspire Floor est un luminaire sur pied fin et contemporain. Il peut aisément être déplacé en fonction de l'agencement du bureau. Avec son éclairage direct et indirect, il répond à tous les besoins d'éclairage d'un bureau moderne. Les réflecteurs cubiques offrent un excellent contrôle de l'éblouissement grâce à un UGR inférieur à 10 ! Inspire Floor est également équipé d'un détecteur de présence et luminosité réglables par smartphone via Bluetooth.



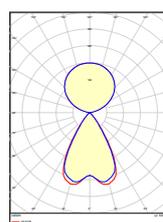
INFORMATIONS

- UGR<10
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Livré avec câble d'alimentation longueur 3 mètres

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris	4000K	67W	9650lm 144 lm/W	Détecteur - Dimmer intégré	212085



	L	W	H
Inspire Floor	1000	400	1950





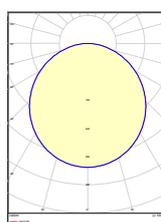
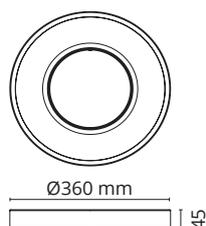
Circulus

Applique intérieure LED pour murs et plafonds, éclairage homogène au beau design, réalisé en acier laqué poudré, montage facile en retirant la plaque arrière qui peut être fixée sur tous types connus de sorties électrique ou bornes permettant la mise en boucle, connecteur rapide entre luminaire et plaque de montage, alimentation dimmable par coupure de phase/DALI et options à détecteur. Possibilité de câblage arrière ou latéral.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B10)
100.000h (L70/B50)
- Corps: Acier
- Diffuseur: PMMA
- Alimentation équipée d'un dipswitch

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	19W	1360lm 72 lm/W	Coupure de phase	212000
Blanc	2700K	19W	1360lm 72 lm/W	Détecteur	212003
Blanc	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	Coupure de phase	212001
Blanc	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	DALI / Push	212002
Blanc	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	Détecteur	212004
Acier Br.	2700K	19W	1360lm 72 lm/W	Coupure de phase	297000
Acier Br.	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	Coupure de phase	297001
Acier Br.	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	DALI / Push	297002
Noir	2700K	19W	1360lm 72 lm/W	Coupure de phase	214000
Noir	3000K	19W	1345lm 71 lm/W	Coupure de phase	214001





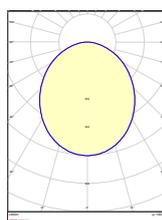
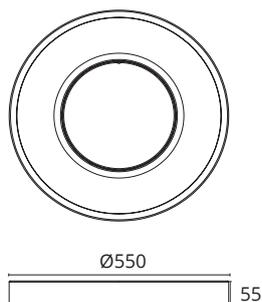
Circulus Maxi

Circulus Maxi est un plafonnier rond au design minimaliste produisant une belle lumière homogène adaptée à tous les types de pièce. Compatible avec un variateur DALI ou à coupure de phase en aval. LEDDim et LEDDim Smart recommandés. Montage simple à verrouillage magnétique combiné à un branchement rapide entre le luminaire et la plaque de support qui peut être vissée directement sur tous les boîtiers de plafond existants. Existe en finition noire ou blanche.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L70/B10)
- Corps: Acier
- Diffuseur: PMMA

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	30W	3120lm 104 lm/W	Coupure de phase	214009
Blanc	3000K	30W	3120lm 104 lm/W	DALI / Push	214013
Blanc	4000K	30W	3480lm 116 lm/W	Coupure de phase	214011
Blanc	4000K	30W	3480lm 116 lm/W	DALI / Push	214015
Noir	3000K	30W	3050lm 102 lm/W	Coupure de phase	214010
Noir	3000K	30W	3050lm 102 lm/W	DALI / Push	214014
Noir	4000K	30W	3210lm 107 lm/W	Coupure de phase	214012
Noir	4000K	30W	3210lm 107 lm/W	DALI / Push	214016



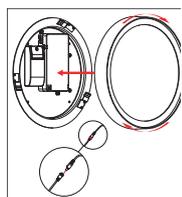
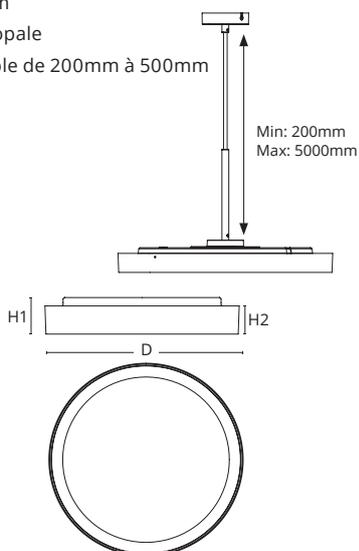
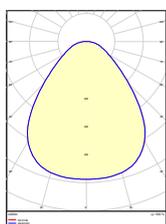


Disc 290

Disc 290 en saillie ou suspendu offre à un look moderne et épuré aux arêtes vives, un diffuseur prismatique lui confère une lumière douce et non éblouissante. Economique en énergie avec plus de 100lm/w, il est équipé d'une alimentation Switchable en mA lui permettant d'adapter le flux lumineux en sortie de luminaire en fonction des nécessités. Réalisé en fonte d'aluminium et revêtu d'une poudre polyester Noire ou Blanche, il peut-être équipé d'un détecteur de mouvement non crépusculaire et disponible dans plusieurs températures de couleur fixe et en Tunable White piloté avec nos modules LEDDim Smart.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Tunable White Lumen @4000K/6500K
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Prismatique opale
- Kit de suspension réglable de 200mm à 500mm



	D	H1	H2
Disc 290	288	55	42



Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	17W	1900lm 112 lm/W	Coupeure de phase	606034
Blanc	2700K	17W	1900lm 112 lm/W	DALI	606040
Blanc	2700K	17W	1900lm 112 lm/W	Détecteur Dim	606037
Blanc	3000K	17W	1990lm 117 lm/W	Coupeure de phase	606035
Blanc	3000K	17W	1990lm 117 lm/W	DALI	606041
Blanc	3000K	17W	1990lm 117 lm/W	Détecteur Dim	606038
Blanc	4000K	17W	2110lm 124 lm/W	Coupeure de phase	606036
Blanc	4000K	17W	2110lm 124 lm/W	DALI	606042
Blanc	4000K	17W	2110lm 124 lm/W	Détecteur Dim	606039
Blanc	2000-4000K	17W	1910lm 101 lm/W	TW LEDDim	606118
Blanc	2700-6500K	17W	1890lm 100 lm/W	TW LEDDim	606087
Noir	2700K	17W	1770lm 104 lm/W	Coupeure de phase	606043
Noir	2700K	17W	1770lm 104 lm/W	DALI	606049
Noir	2700K	17W	1770lm 104 lm/W	Détecteur Dim	606046
Noir	3000K	17W	1850lm 109 lm/W	Coupeure de phase	606044
Noir	3000K	17W	1850lm 109 lm/W	Détecteur Dim	606047
Noir	4000K	17W	1960lm 116 lm/W	Coupeure de phase	606045
Noir	2000-4000K	17W	1840lm 97 lm/W	TW LEDDim	606119
Noir	2700-6500K	17W	1890lm 100 lm/W	TW LEDDim	606089

Accessoires		Article
Blanc	Disc Kit de suspension	606094
Noir	Disc Kit de suspension	606095

Disc 290 - Réglages Dip switch			
mA	W	W %	~lm @3000K
450*	16*	100*	1700*
400	14	89	1550
350	12	78	1400
300	11	67	1200

*Réglage usine

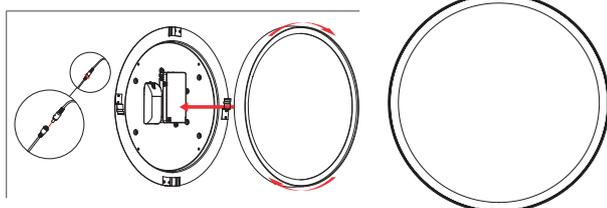
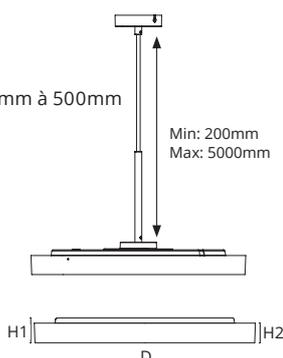


Disc 480

Disc 480 en saillie ou suspendu offre à un look moderne et épuré aux arêtes vives, un diffuseur prismatique lui confère une lumière douce et non éblouissante. Economique en énergie avec plus de 100lm/w, il est équipé d'une alimentation Switchable en mA lui permettant d'adapter le flux lumineux en sortie de luminaire en fonction des nécessités. Réalisé en fonte d'aluminium et revêtu d'une poudre polyester Noire ou Blanche, il peut-être équipé d'un détecteur de mouvement non crépusculaire et disponible dans plusieurs températures de couleur fixe et en Tunable White 2700-6500K piloté avec nos modules LEDDim Smart.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Tunable White Lumen @6500K
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Prismatique opale
- Kit de suspension réglable de 200mm à 500mm

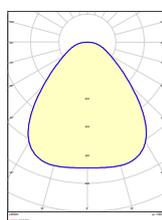


	D	H1	H2
Disc 480	470	55	42



Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article	
Blanc	2700K	36W	3400lm	94 lm/W	Coupeure de phase	606000
Blanc	3000K	36W	3560lm	99 lm/W	Coupeure de phase	606001
Blanc	3000K	36W	3560lm	99 lm/W	DALI / Push	606007
Blanc	3000K	36W	3560lm	99 lm/W	Détecteur Dim	606004
Blanc	4000K	36W	3780lm	105 lm/W	Coupeure de phase	606002
Blanc	4000K	36W	3780lm	105 lm/W	DALI / Push	606008
Blanc	4000K	36W	3780lm	105 lm/W	Détecteur Dim	606005
Blanc	2000-4000K	36W	3900lm	108 lm/W	TW LEDDim	606116
Blanc	2700-6500K	36W	3770lm	105 lm/W	TW DALI Type 8	606009
Blanc	2700-6500K	36W	3770lm	105 lm/W	TW LEDDim	606010
Noir	2700K	36W	3130lm	36 lm/W	Coupeure de phase	606017
Noir	3000K	36W	3280lm	91 lm/W	Coupeure de phase	606018
Noir	3000K	36W	3280lm	91 lm/W	Détecteur Dim	606021
Noir	4000K	36W	3480lm	97 lm/W	Coupeure de phase	606019
Noir	2000-4000K	36W	3790lm	105 lm/W	TW LEDDim	606117
Noir	2700-6500K	36W	3470lm	96 lm/W	TW DALI Type 8	606026
Noir	2700-6500K	36W	3470lm	96 lm/W	TW LEDDim	606027

Accessoires	Article	
Blanc	Disc Kit de suspension	606094
Noir	Disc Kit de suspension	606095





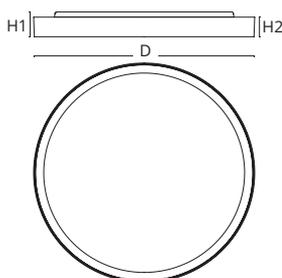
Disc 760

Disc 760 en saillie ou suspendu offre à un look moderne et épuré aux arêtes vives, un diffuseur prismatique lui confère une lumière douce et non éblouissante. Réalisé en acier et revêtu d'une poudre polyester Noire ou Blanche.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L/B)
- Corps: Acier
- Diffuseur: Prismatique opale

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	64W	7100lm 111 lm/W	DALI / Push Dim	606130
Blanc	4000K	64W	7540lm 118 lm/W	DALI / Push Dim	606131
Noir	3000K	64W	7000lm 109 lm/W	DALI / Push Dim	606132
Noir	4000K	64W	7435lm 116 lm/W	DALI / Push Dim	606133



	D	H1	H2
Disc 760	760	55	42



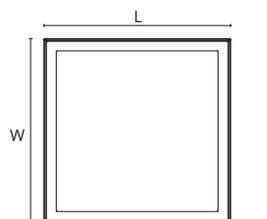
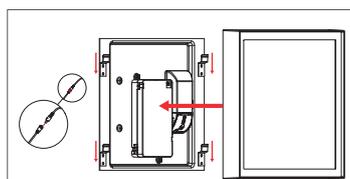
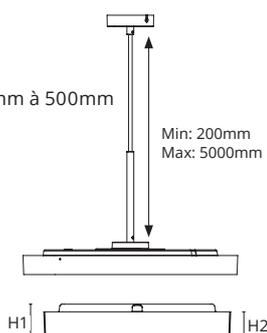


Disc 285x285

Luminaire LED en saillie ou suspendu au profil effilé et contemporain. Forme carrée aux arêtes vives, disponible en plusieurs tailles et plusieurs puissances. Diffuseur prismatique pour une lumière non éblouissante. Le luminaire est réalisé en aluminium à peinture poudrée noire mate ou blanche. Détecteur de mouvement non crépusculaire. Disc est disponible avec Tunable White 2700-6500K LEDDim.

INFORMATIONS

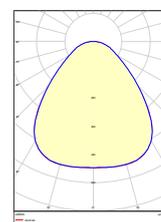
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Tunable White Lumen @6500K
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Prismatique opale
- Kit de suspension réglable de 200mm à 500mm



	W	L	H1	H2
Disc 285x285	283	283	55	42

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	22W	2080lm 95 lm/W	Coupeure de phase	606052
Blanc	2700K	22W	2080lm 95 lm/W	DALI	606058
Blanc	2700K	22W	2080lm 95 lm/W	Détecteur Dim	606055
Blanc	3000K	22W	2190lm 100 lm/W	Coupeure de phase	606053
Blanc	3000K	22W	2190lm 100 lm/W	DALI	606059
Blanc	3000K	22W	2190lm 100 lm/W	Détecteur Dim	606056
Blanc	2700-6500K	19W	1890lm 99 lm/W	TW LEDDim	606062
Noir	2700K	22W	1920lm 87 lm/W	Coupeure de phase	606069
Noir	2700K	22W	1920lm 87 lm/W	DALI	606075
Noir	2700K	22W	1920lm 87 lm/W	Détecteur Dim	606072
Noir	3000K	22W	2020lm 92 lm/W	Coupeure de phase	606070
Noir	3000K	22W	2020lm 92 lm/W	DALI	606076
Noir	3000K	22W	2020lm 92 lm/W	Détecteur Dim	606073
Noir	2700-6500K	19W	1740lm 92 lm/W	TW LEDDim	606079

Accessoires		Article
Blanc	Disc Kit de suspension	606094
Noir	Disc Kit de suspension	606095





Frosta 480

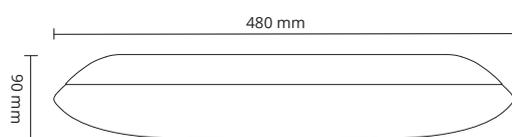
Frosta 480 est un luminaire décoratif élégamment conçu avec un écran en acrylique opale mat soufflé à la bouche qui s'installe sur les plafonds et les murs. Il convient aux grandes maisons ainsi qu'aux hôtels, restaurants, etc. Ce diffuseur offre une répartition lumineuse parfaitement uniforme avec une aura de lumière dans le plafond, tandis que le niveau de lumière peut être ajusté grâce à un DIP Switch sur le driver. Frosta est facile à installer et s'adapte à tous les boîtiers de raccordement de plafond standard.

INFORMATIONS

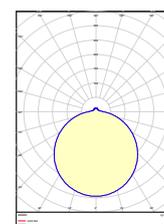
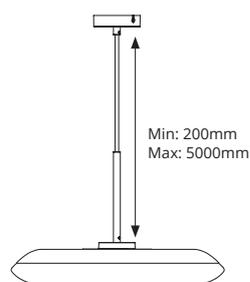
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B10)
- Corps: Acier
- Diffuseur: PMMA Acrylique
- Kit de suspension réglable de 200mm à 500mm

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	17W	2200lm 129 lm/W	Coupure de phase	211700
Blanc	3000K	17W	2290lm 135 lm/W	Coupure de phase	211701
Blanc	3000K	17W	3150lm 185 lm/W	DALI / Push Dim	211707
Blanc	4000K	17W	2370lm 139 lm/W	Coupure de phase	211702
Blanc	4000K	17W	3220lm 198 lm/W	DALI / Push Dim	211708

Accessoires		Article
Blanc	Frosta Kit de suspension	606094
Noir	Frosta Kit de suspension	606095



	D	H
Frosta 480	480	90



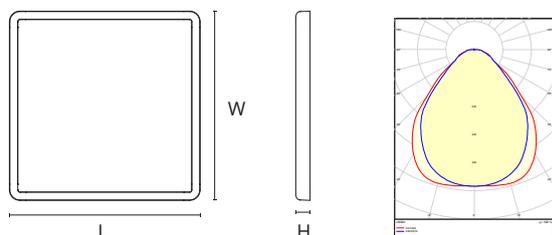


Sense Surface /PIR

Sense Surface est un luminaire en saillie fin et élégant dont les LED sont latérales. Installation simple sans outils, avec connecteur rapide entre les supports et une face avant maintenue par de puissants aimants. Un mécanisme innovant vous permet de choisir si la face avant doit être totalement de niveau avec le plafond pour cacher les câbles ou légèrement décalée. Sense Surface est disponible avec PIR Détecteur.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19/22
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opale (PMMA)
- Complet avec l'alimentation
- Contrôle jusqu'à 3 luminaires "esclaves"



	Modul	L	W	H
Sense Surface	600x600	597	597	45
Sense Surface	300x1200	302	1202	45
Sense Surface	300x1600	302	1582	45
Sense Surface	640x200	642	202	45
Sense Surface	370x370	370	370	45



Sense Surface 600x600

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	28W	3640lm 130 lm/W	Coupure de phase	212330
Blanc	3000K	28W	3640lm 130 lm/W	DALI / Push	212331
Blanc	3000K	28W	3640lm 130 lm/W	PIR Détecteur	212344
Blanc	4000K	28W	3870lm 138 lm/W	Coupure de phase	212337
Blanc	4000K	28W	3870lm 138 lm/W	DALI / Push	212338
Blanc	4000K	28W	3870lm 138 lm/W	PIR Détecteur	212345

Sense Surface 300x1200

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	29W	3790lm 131 lm/W	Coupure de phase	212360
Blanc	3000K	29W	3790lm 131 lm/W	DALI / Push	212361
Blanc	3000K	29W	3790lm 131 lm/W	PIR Détecteur	212346
Blanc	4000K	29W	3980lm 137 lm/W	Coupure de phase	212367
Blanc	4000K	29W	3980lm 137 lm/W	DALI / Push	212368
Blanc	4000K	29W	3980lm 137 lm/W	PIR Détecteur	212347

Sense Surface 300x1600

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	41W	5330lm 130 lm/W	Coupure de phase	212392

Sense Surface 640x200

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	18W	1830lm 102 lm/W	Coupure de phase	212374
Blanc	2700K	18W	1830lm 102 lm/W	PIR Détecteur	212348
Blanc	3000K	18W	1910lm 106 lm/W	Coupure de phase	212375
Blanc	3000K	18W	1910lm 106 lm/W	PIR Détecteur	212349

Sense Surface 370x370

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	17W	1980lm 116 lm/W	Coupure de phase	212394



Sense Opalprism 600x600

Dalle LED haut de gamme de 10 mm d'épaisseur. Le cadre fin assure un beau look et une grande efficacité. Sense peut être monté aux plafonds avec structures portantes en T ou avec ossatures cachées et aux plafonds en plâtre à l'aide d'accessoires. Cela fait de Sense un panneau de qualité polyvalent pouvant être utilisé partout. Sense est disponible en Tunable White 2700-6500K LEDDim et DALI Type 8 en fonction du driver choisi (accessoire).

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80 (IP40) / IRC (Ra) >90 (IP44)
- SDCM 3
- UGR<19
- Tunable White Lumen @6500K
- 100.000h (L80/B20), 50.000h (L90)
TW: 50.000h (L80/B20), 50.000h (L90)
- Classe II (alimentation), Classe III (Luminaire sans alimentation)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opalprism (PMMA)
- Pour plafonds:
600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
600x600 C, plafond à clipser
- Alimentation à commander séparément
- Clip pour Plafond C, Kit de suspension et Unité de surface, à commander séparément

Sense 600x600 Blanc

Temp.	Alimentation* 700mA - 26W	Alimentation* 900mA - 33W	Alimentation* 1050mA - 40W	Article
3000K - Ra>80	3300lm UGR<18	4250lm UGR<19	4980lm UGR<20	212154
3000K - Ra>90	2700lm UGR<18	3480lm UGR<18	4080lm UGR<19	212156
4000K - Ra>80	3480lm UGR<19	4480lm UGR<19	5260lm UGR<20	212155
4000K - Ra>90	2950lm UGR<18	3800lm UGR<19	4460lm UGR<20	212157

Sense 600x600 Noir

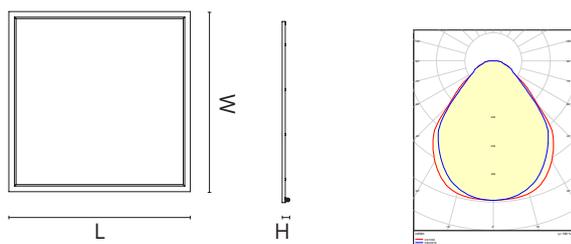
Temp.	Alimentation* 700mA - 26W	Alimentation* 900mA - 33W	Alimentation* 1050mA - 40W	Article
3000K - Ra>80	3300lm UGR<18	4250lm UGR<19	4980lm UGR<20	212226
4000K - Ra>80	3480lm UGR<19	4480lm UGR<19	5260lm UGR<20	212227

Sense TW 600x600 Blanc

Modul	Temp.	Aliment.* - 1000/1050mA	Article
600x600	TW 2700-6500K	4000lm	212315

*Alimentation à commander séparément

Alimentation Classe II		Type dimmer	Article
26W 700mA	3000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupe de phase	820080
26W 700mA	3000lm 3 Pol Linect *	Coupe de phase	820400
26W 700mA	3000lm 5 Pol Linect *	DALI	820083
33W 900mA	4000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupe de phase	820403
33W 900mA	4000lm 3 Pol Linect *	Coupe de phase	820405
33W 900mA	4000lm 5 Pol Linect *	DALI	820404
40W 1050mA	5000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupe de phase	820406
40W 1050mA	5000lm 3 Pol Linect *	Coupe de phase	820408
40W 1050mA	5000lm 5 Pol Linect *	DALI	820407



	Modul	L	W	H
Sense Opalprism	600x600	597	597	10



TW Alimentation		Type dimmer	Article
40W 1000mA	Cl. II 3 Pol Linect *	TW LEDDim	820093
42W 1050mA	Cl. II 5 Pol Linect *	TW DALI Type 8	820239



Sense Opalprism 300x1200

Dalle LED haut de gamme de 10 mm d'épaisseur. Le cadre fin assure un beau look et une grande efficacité. Sense peut être monté aux plafonds avec structures portantes en T ou avec ossatures cachées et aux plafonds en plâtre à l'aide d'accessoires. Cela fait de Sense un panneau de qualité polyvalent pouvant être utilisé partout. Sense est disponible en Tunable White 2700-6500K LEDDim et DALI Type 8 en fonction du driver choisi (accessoire).

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- Tunable White Lumen @6500K
- 100.000h (L80/B20), 50.000h (L90)
TW: 50.000h (L80/B20), 50.000h (L90)
- Classe II (alimentation), Classe III (Luminaire sans alimentation)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opalprism (PMMA)
- Pour plafonds:
1200x300 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
1200x300 C, plafond à clipser
- Alimentation à commander séparément
- Clip pour Plafond C, Kit de suspension et Unité de surface, à commander séparément

Sense 300x1200

Temp.	Aliment.* - 700mA - 26W	Aliment.* - 900mA - 33W	Article
3000K - Ra>80	3110lm UGR<18	4020lm UGR<19	212167
4000K - Ra>80	3400lm UGR<19	4410lm UGR<19	212168

Sense TW 300x1200

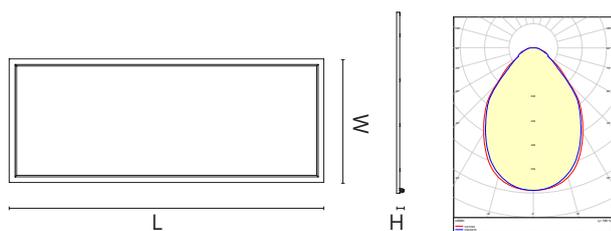
Modul	Temp.	Aliment.* - 1000/1050mA	Article
300x1200	TW 2700-6500K	4000lm	212316

*Alimentation à commander séparément

Alimentation Classe II	Type dimmer	Article
26W 700mA 3000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupage de phase	820080
26W 700mA 3000lm 3 Pol Linect *	Coupage de phase	820400
26W 700mA 3000lm 5 Pol Linect *	DALI	820083
33W 900mA 4000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupage de phase	820403
33W 900mA 4000lm 3 Pol Linect *	Coupage de phase	820405
33W 900mA 4000lm 5 Pol Linect *	DALI	820404

TW Alimentation	Type dimmer	Article
40W 1000mA Cl. II 3 Pol Linect *	TW LEDDim	820093
42W 1050mA Cl. II 5 Pol Linect *	TW DALI Type 8	820239

*Linect: Connecteur adapté pour Wago/Winsta



Modul	L	W	H	
Sense Opalprism	300x1200	1197	297	10





Sense Opalprism PIR

Dalle LED haut de gamme de 10mm d'épaisseur avec détecteur infrarouge (PIR). Son cadre fin assure esthétique et efficacité. Sense PIR peut être encastré dans des faux plafonds traditionnels, mais aussi en plâtre à l'aide d'accessoires. Contrôle jusqu'à 3 luminaires "esclaves"

INFORMATIONS

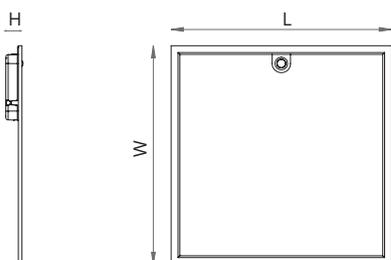
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 100.000h (L80/B20)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opalprism (PMMA)
- Pour plafonds:
 - 600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
 - 600x600 C, plafond à clipser
 - 1200x300 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
 - 1200x300 C, plafond à clipser
- Clip pour Plafond C, Kit de suspension et Unité de surface, à commander séparément
- Complet avec l'alimentation

Sense Opalprism PIR 600x600

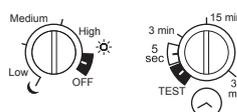
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	35W	4250lm 121 lm/W	PIR Détecteur	212321
Blanc	4000K	35W	4300lm 123 lm/W	PIR Détecteur	212322

Sense Opalprism PIR 300x1200

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	34W	3880lm 114 lm/W	PIR Détecteur	212323
Blanc	4000K	34W	4060lm 119 lm/W	PIR Détecteur	212324

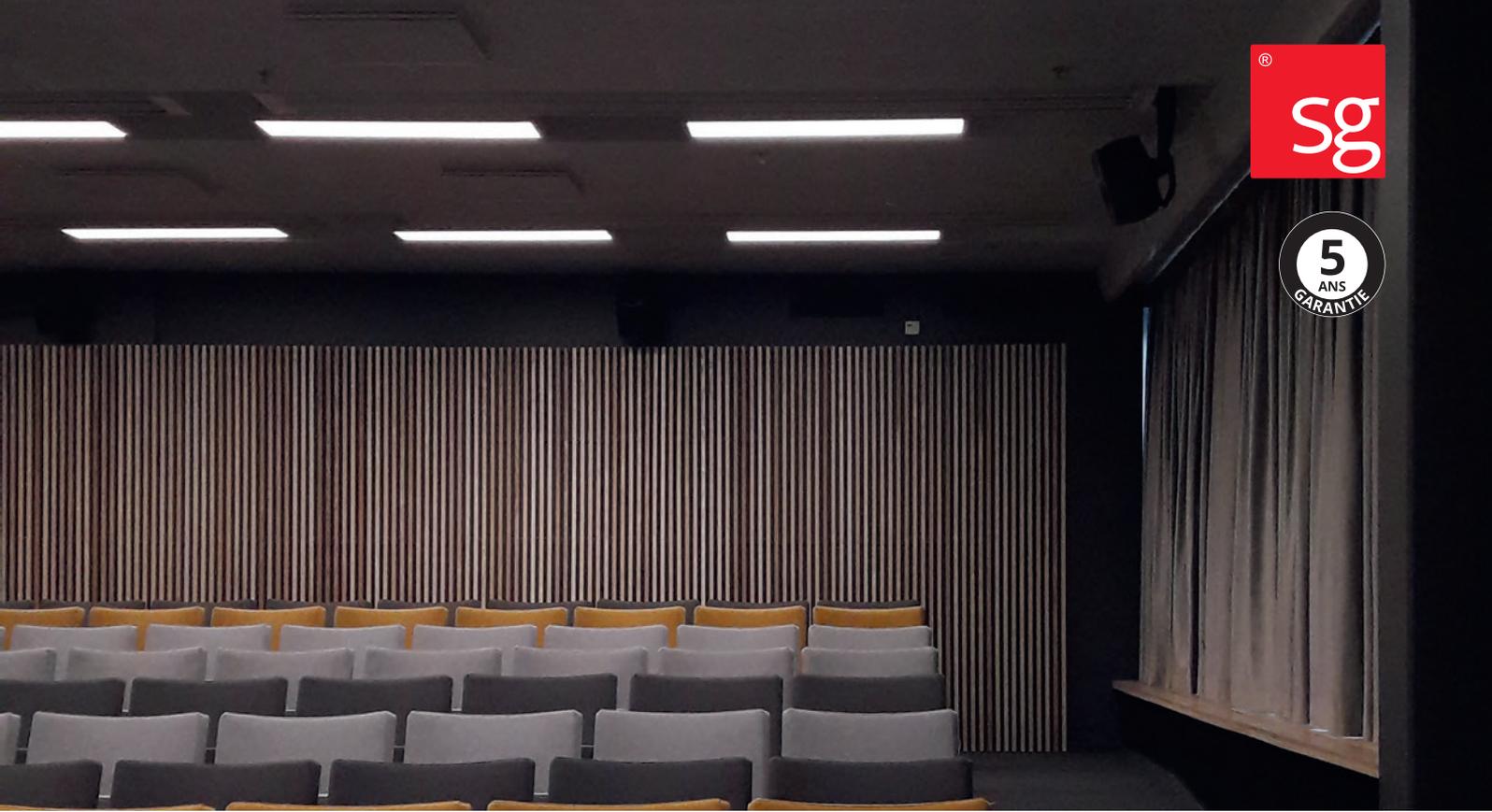


Sensor	
	Lux level
	Hold time, 5 sec - 30min
TEST	Light always on



	Modul	L	W	H
Sense Opalprism PIR	600x600	597	597	44
Sense Opalprism PIR	300x1200	297	1197	44





Sense Accessoires (sauf Sense Surface, Sense IP65, Sense Round et Sense 300x300)

	Modul	L	W	H	Cut Out
Unité de surface	600x600	604	604	48,5	
Unité de surface	300x1200	304	1204	48,5	
Encadrement encastré	600x600	625	625		610x610
Encadrement encastré	300x1200	325	1225		310x1210

Accessoires	Article
Sense Kit de suspension 2m	212170
Sense Unité de surface 600x600mm Blanc	212171
Sense Unité de surface 600x600mm Noir	212228
Sense Unité de surface 300x1200mm	212179
Encadrement encastré Plaque de plâtre 600x600mm (avec ressorts)	8249 045006
Encadrement encastré Plaque de plâtre 300x1200mm	8249 045019

Avec un effet flottant et une hauteur totale de 50 mm, Sense s'installe grâce à cet accessoire. Installation ultra rapide et accès facile pour un éventuel entretien. Entrée de câble flexible pour les câbles visibles et invisibles.

Il est souvent uniquement possible de monter un panneau avec structure sur des plafonds en plâtre et Troldekt®. Le cadre de Sense permet d'obtenir une belle finition sur ces types de plafonds.



Unité de surface Blanc
600x600mm



Unité de surface
300x1200mm



Encadrement encastré
Plaque de plâtre 600x600mm



Encadrement encastré
Plaque de plâtre
300x1200mm



Unité de surface Noir
600x600mm



Kit de suspension 2m

Avec Sense wirekit, tous les panneaux Sense peuvent être suspendus et orientés pour éclairer un tableau, un montage autour d'un tube etc.

4 fils au total qui peuvent être ajustés en hauteur.



Sense 600x600 Round

Dalle LED contemporaine de 10mm d'épaisseur. Le cadre étroit assure un beau look et une grande efficacité. Sense peut être monté aux plafonds avec structures portantes en T et aux plafonds avec ossatures cachées, aux plafonds en plâtre et fixé à l'aide d'accessoires. Cela fait de Sense un panneau de qualité polyvalent pouvant être utilisé partout.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 100.000h (L80/B20), 50.000h (L90)
- Classe II (alimentation), Classe III (Luminaire sans alimentation)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opalprism (PMMA)
- Pour plafonds:
 - 600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
 - 600x600 C, plafond à clipser
- Clip pour Plafond C, Kit de suspension et Unité de surface, à commander séparément

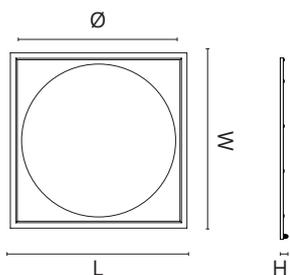
Sense 600x600

Temp.	Alimentation* 700mA - 26W	Alimentation* 900mA - 33W	Alimentation* 1050mA - 40W	Article
3000K	2370lm UGR<18	3060lm UGR<19	3590lm UGR<20	212158
4000K	2520lm UGR<19	3250lm UGR<19	3810lm UGR<20	212159

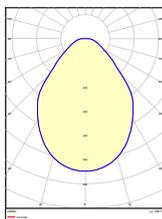
*Alimentation à commander séparément

Alimentation Classe II	Type dimmer	Article
26W 700mA 3000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupure de phase	820080
26W 700mA 3000lm 3 Pol Linect *	Coupure de phase	820400
26W 700mA 3000lm 5 Pol Linect *	DALI	820083
33W 900mA 4000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupure de phase	820403
33W 900mA 4000lm 3 Pol Linect *	Coupure de phase	820405
33W 900mA 4000lm 5 Pol Linect *	DALI	820404
40W 1050mA 5000lm Incl. plug (pas Linect)	Coupure de phase	820406
40W 1050mA 5000lm 3 Pol Linect *	Coupure de phase	820408
40W 1050mA 5000lm 5 Pol Linect *	DALI	820407

*Linect: Connecteur adapté pour Wago/Winsta



	Modul	Ø	L	W	H
Sense 6000x600 Round	600x600	534	597	597	10





Sense Eco Opalprism

Dalle LED de 10mm d'épaisseur. Le cadre fin assure un beau look et une grande efficacité. Sense peut être monté aux plafonds avec structures portantes en T et aux plafonds avec ossatures cachées, aux plafonds en plâtre et fixé à l'aide d'accessoires. Cela fait de Sense un panneau de qualité polyvalent pouvant être utilisé partout.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 50.000h (L80/B20)
- Classe II (alimentation), Classe III (Luminaire sans alimentation)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opalprism (PMMA)
- Pour plafonds:
 - 600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
 - 600x600 C, plafond à clipser
 - 1200x300 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
 - 1200x300 C, plafond à clipser
- Alimentation à commander séparément
- Clip pour Plafond C, Kit de suspension et Unité de surface, à commander séparément

Sense Eco 600x600

Temp.	Aliment.* - 700mA - 26W	Article
3000K	2820lm UGR<18	212222
4000K	3130lm UGR<18	212223

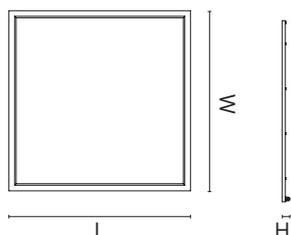
Sense Eco 300x1200

Temp.	Aliment.* - 700mA - 26W	Article
3000K	2920lm UGR<18	212224
4000K	3050lm UGR<19	212225

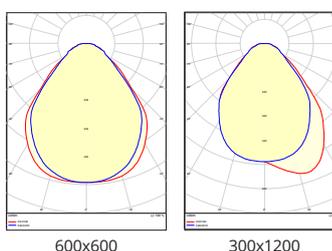
***Alimentation à commander séparément**

Alimentation Classe II			Type dimmer	Article
26W 700mA	3000lm	Incl. plug (pas Linect)	Coupure de phase	820080
26W 700mA	3000lm	3 Pol Linect *	Coupure de phase	820400
26W 700mA	3000lm	5 Pol Linect *	DALI	820083

*Linect: Connecteur adapté pour Wago/Winsta



	Modul	L	W	H
Sense Opalprism	600x600	597	597	10
Sense Opalprism	300x1200	297	1197	10





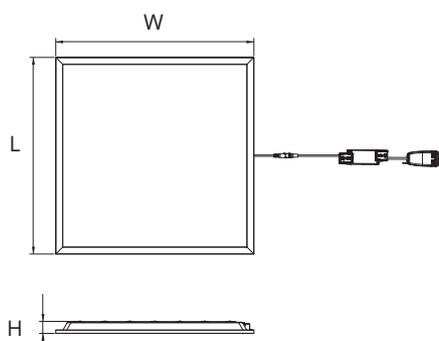
Sense Basic

Le panneau LED Sense Basic est le choix idéal pour les projets à petit budget, tant pour les nouvelles installations que pour les rénovations. Ce panneau, composé d'un boîtier en acier léger de seulement 36 mm d'épaisseur, se base sur le rétroéclairage.

Livré par 4 pcs.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 50.000h (L90/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opale (PMMA)
- Pour plafonds:
 - 600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
 - 625x625 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
- Complet avec l'alimentation



	Modul	L	W	H
Sense Basic	600x600	595	595	36
Sense Basic	625x625	620	620	36



600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)

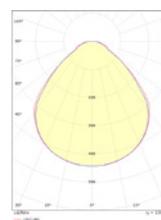
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	31W	3680lm 119 lm/W	Non dimmable	212185
Blanc	3000K	31W	3680lm 119 lm/W	DALI / Push	212186
Blanc	4000K	31W	3780lm 122 lm/W	Non dimmable	212187
Blanc	4000K	31W	3780lm 122 lm/W	DALI / Push	212188

625x625 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	35W	3880lm 111 lm/W	Non dimmable	212141
Blanc	3000K	35W	3880lm 111 lm/W	DALI / Push	212142
Blanc	4000K	35W	4060lm 116 lm/W	Non dimmable	212143
Blanc	4000K	35W	4060lm 116 lm/W	DALI / Push	212144

Accessoires

Accessoires	Article
Encadrement encastré Plaque de plâtre 600x600mm (avec ressorts)	8249 045006



4x

Livré par 4 pcs.



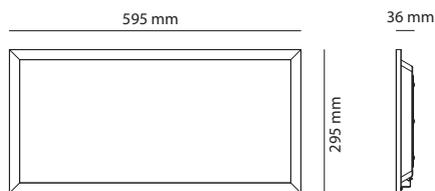
Sense Basic 300x600

Le panneau LED Sense Basic 300 x 600 convient parfaitement aux nouvelles installations et aux projets de rénovation. Il peut remplacer directement les luminaires 2x14W T5 et 2x18W T8. Malgré son épaisseur de seulement 35 mm, il est composé d'un boîtier en acier léger et se base sur le rétroéclairage. Optique frontale à micro-prismes en PMMA non jaunissante de haute qualité. Installation facile sans outils, T-connecteur pour le driver, le panneau et la boîte de dérivation avec réducteur de tension automatique pour les câbles ou les tubes en plastique.

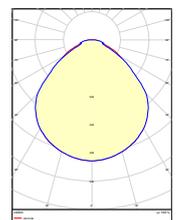
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<20
- 50.000h (L90/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opale (PMMA)
- Complet avec l'alimentation

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	20W	2180lm 109 lm/W	Non dimmable	212146
Blanc	4000K	20W	2220lm 111 lm/W	Non dimmable	212147



	L	W	H
Sense Basic 300x600	595	295	36





Sense IP65

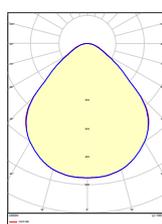
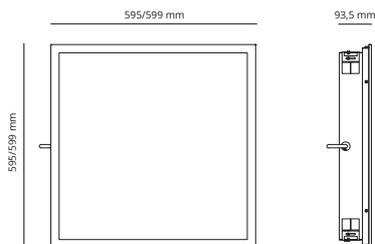
Sense IP65 est un luminaire polyvalent destiné à être utilisé dans des endroits comme les cuisines industrielles, les hôpitaux, les laboratoires et les sites de production. Il dispose d'un rendement lumineux très élevé, d'un rendu des couleurs fantastique ($R_a > 90$) et d'un faible éblouissement ($UGR < 19$). Sense IP65 s'installe facilement dans les plafonds avec rails en T, et sa façade en verre trempé facilite son nettoyage.

INFORMATIONS

- IRC (R_a) > 90
- SDCM 3
- $UGR < 19$
- 100.000h (L80/B50), 50.000h (L90/B10)
- Corps: Feuille d'acier
- Diffuseur: Verre trempé
- Pour plafonds:
600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
- Complet avec l'alimentation

600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	49W	4670lm 95 lm/W	DALI	8246 096304
Blanc	4000K	49W	5110lm 104 lm/W	DALI	8246 096100



	Profil	Modul	L	W	H
Sense IP65	T/L	600x600	595	595	93,5





Sense IP65 Eco

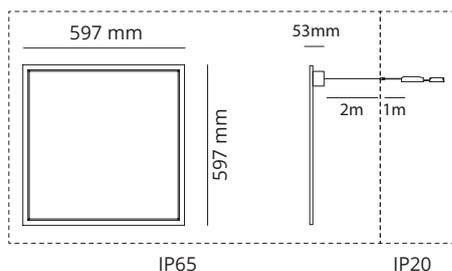
Sense IP65 Eco est un luminaire étanche prismatique, fourni complet avec driver. Idéal pour les cuisines industrielles, les hôpitaux, les laboratoires et les sites de production. Éblouissement très faible, UGR<19, et longue durée de vie. Sense IP65 Eco s'installe facilement sur les rails de faux plafonds et possède une surface lisse en PMMA facile à nettoyer. Le panneau LED est certifié IP65 pour la façade et l'arrière. Le driver est certifié IP20, et grâce au câble d'2+1 m de liaison avec le panneau, il est possible de le monter à l'abri des projections occasionnées par le nettoyage.

INFORMATIONS

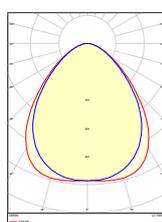
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: PMMA
- Pour plafonds:
600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
- Complet avec l'alimentation

600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	34W	4060lm 119 lm/W	Coupure de phase	212390
Blanc	4000K	34W	4350lm 128 lm/W	Coupure de phase	212391



	Profil	Modul	L	W	H
Sense IP65 Eco	T/L	600x600	597	597	53





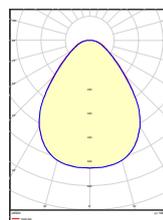
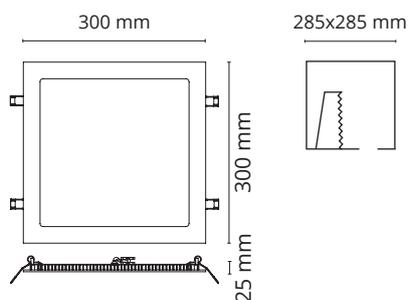
Sense 300x300

Les dalles Sense peuvent être utilisées pour remplacer des downlights standards. Leur haut rendement, jusqu'à 90lm/W, et leurs propriétés anti-éblouissements font des dalles Sense la solution idéale pour de nombreuses applications.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opale (PMMA)
- Complet avec l'alimentation

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	26W	2250lm 87 lm/W	Coupure de phase	212140
Blanc	3000K	26W	2250lm 87 lm/W	DALI	212145
Blanc	4000K	26W	2350lm 90 lm/W	Coupure de phase	212273
Blanc	4000K	26W	2350lm 90 lm/W	DALI	212274



	L	W	H
Sense 300x300	300	300	25





5 ANS GARANTIE

TW DALI

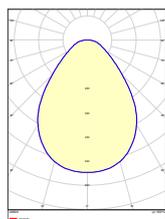
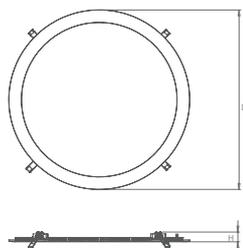
TW LEDDim

Sense Round

Les dalles Sense peuvent être utilisées pour remplacer des downlights standards. Leur haut rendement, jusqu'à 115lm/W, et leurs propriétés anti-éblouissements font des dalles Sense la solution idéale pour de nombreuses applications. Sense Round est disponible avec Tunable White 2700-6500K LEDDim et DALI Type 8.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Diffuseur opale (PMMA)
- Complet avec l'alimentation



	D	H	Cut out
Sense 190	190	25	Ø170
Sense 255	225	25	Ø230
Sense 320	320	25	Ø285
Sense 495	495	29	Ø475

Modèle	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
190	Blanc	2700K	6W	620lm 103 lm/W	Coupure de phase	212260
190	Blanc	2700K	6W	620lm 103 lm/W	DALI	212265
190	Blanc	3000K	6W	630lm 105 lm/W	Coupure de phase	212261
190	Blanc	3000K	6W	630lm 105 lm/W	DALI	212266
190	Blanc	4000K	6W	660lm 110 lm/W	Coupure de phase	212267
190	Blanc	4000K	6W	660lm 110 lm/W	DALI	212268
255	Blanc	2700K	13W	1340lm 103 lm/W	Coupure de phase	212270
255	Blanc	2700K	13W	1340lm 103 lm/W	DALI	212275
255	Blanc	3000K	13W	1370lm 105 lm/W	Coupure de phase	212271
255	Blanc	3000K	13W	1370lm 105 lm/W	DALI	212276
255	Blanc	4000K	13W	1430lm 110 lm/W	Coupure de phase	212269
255	Blanc	4000K	13W	1430lm 110 lm/W	DALI	212272
255	Blanc	2700-6500K	15W TW	1270lm 85 lm/W	TW DALI Type 8	212302
255	Blanc	2700-6500K	15W TW	1270lm 85 lm/W	TW LEDDim	212301
320	Blanc	2700K	17W	1750lm 103 lm/W	Coupure de phase	212280
320	Blanc	2700K	17W	1750lm 103 lm/W	DALI	212285
320	Blanc	3000K	17W	1870lm 110 lm/W	Coupure de phase	212281
320	Blanc	3000K	17W	1870lm 110 lm/W	DALI	212286
320	Blanc	4000K	17W	1950lm 115 lm/W	Coupure de phase	212282
320	Blanc	4000K	17W	1950lm 115 lm/W	DALI	212287
320	Blanc	2700-6500K	19W TW	1610lm 85 lm/W	TW DALI Type 8	212304
320	Blanc	2700-6500K	19W TW	1830lm 97 lm/W	TW LEDDim	212303
495	Blanc	3000K	33W	3620lm 110 lm/W	Coupure de phase	212291
495	Blanc	3000K	33W	3620lm 110 lm/W	DALI	212296
495	Blanc	4000K	33W	3800lm 115 lm/W	Coupure de phase	212292
495	Blanc	4000K	33W	3800lm 115 lm/W	DALI	212297
495	Blanc	2700-6500K	36W TW	3290lm 92 lm/W	TW DALI Type 8	212306
495	Blanc	2700-6500K	36W TW	3770lm 105 lm/W	TW LEDDim	212305





Lineal Cubic Recessed

Lineal Cubic Recessed est un système modulaire pour montage encastré. Lineal Cubic Recessed est disponible en deux longueurs différentes (560 et 840 mm), toutes deux avec des cubes 2x8. La longueur de 840 mm présente un segment aveugle au milieu. Grâce à sa solution d'éclairage efficace qui optimise le confort visuel et la qualité de la lumière, Lineal Cubic Recessed convient parfaitement à de nombreuses applications, telles que les bureaux, les couloirs et les foyers domestiques, ou comme éclairage décoratif. Pour chaque ligne continue, vous avez besoin d'une ou plusieurs lignes droites et d'un kit de démarrage.

INFORMATIONS

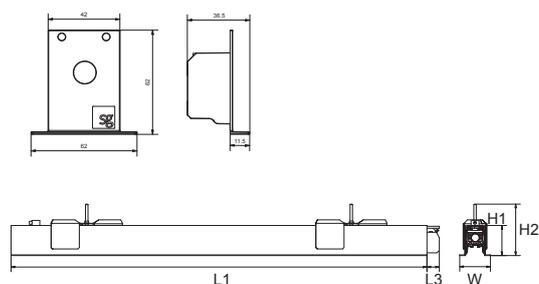
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<25
- 100.000h (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Cubic Optic Noir
- Entièrement câblé 5x1,5mm²

Profil droit, Directe

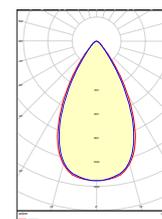
Couleur	Module	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	560	3000K	27W	2150lm 80 lm/W	DALI	8246 096223
Blanc	560	4000K	27W	2220lm 82 lm/W	DALI	8246 096249
Blanc	840	3000K	27W	2150lm 80 lm/W	DALI	8246 096236
Blanc	840	4000K	27W	2220lm 82 lm/W	DALI	8246 096252

Kit de démarrage - Extrémité avec câbles, fils et garnitures

Couleur	Article
Blanc	Câble 5x0,75mm ² et garnitures pour plafond inclus 8246 095693



	Module mm	W	H1	H2	L1	L3
Profil droit	560	62	62	105	561	25
Profil droit	840	62	62	105	841	25



Lineal Cubic Recessed 840



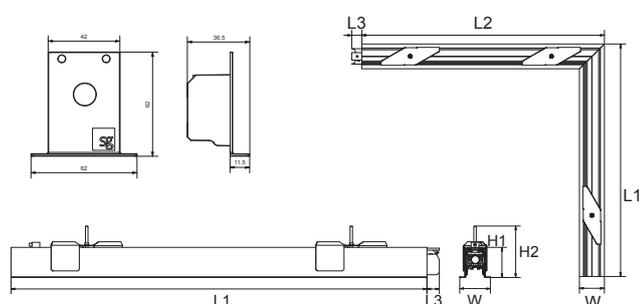
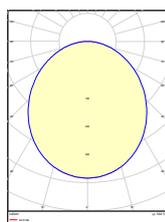


Lineal Recessed

Lineal Recessed est une solution modulaire pour un montage encastré avec un design parfait et bien pensé pour un éclairage continu en lignes lumineuses. Lineal Recessed est une solution élégante pour les plafonds et pour les murs. Elle est simple à installer dans différentes épaisseurs de plaques de plafond avec une équerre à 90 degrés ajustable. La solution d'éclairage efficace optimise le confort visuel, ainsi que la qualité de la lumière, et fait de Lineal recessed un luminaire idéal pour de nombreuses applications telles que les bureaux, les couloirs et les halls, ou en tant qu'éclairage décoratif. Lineal est une solution de système modulaire. Pour chaque ligne continue, vous avez besoin d'une ou plusieurs lignes droites et éventuellement d'angles, d'un kit de démarrage et d'un diffuseur micro-prismatique.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<25
- 100.000h (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Prisme opale, PC
- Entièrement câblé 5x1,5mm²



	Module mm	W	H1	H2	L1	L2	L3
Profil droit	840	62	62	105	841		25
Profil droit	1120	62	62	105	1121		25
Profil droit	1400	62	62	105	1401		25
Module d'angle	590x640	62	62	105	581	602	25

Kit de démarrage - Extrémité avec câbles, fils et garnitures

Couleur			Article
Blanc	Câble 5x0,75mm ² et garnitures pour plafond inclus		8246 095693

Profil droit, Directe/Indirecte

Couleur	Module	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	840	3000K	13W	1380lm 106 lm/W	DALI	8246 095648
Blanc	840	4000K	13W	1450lm 112 lm/W	DALI	8246 095651
Blanc	1120	3000K	17W	1870lm 110 lm/W	DALI	8246 095664
Blanc	1120	4000K	17W	1970lm 116lm/W	DALI	8246 095059
Blanc	1400	3000K	21W	2320lm 111 lm/W	DALI	8246 095677
Blanc	1400	4000K	21W	2440lm 116 lm/W	DALI	8246 095680

Module d'angle, Directe

Couleur	Module	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
Blanc	590x640	3000K	17W	1870lm 110 lm/W	DALI	8246 095703
Blanc	590x640	4000K	17W	1970lm 116 lm/W	DALI	8246 095716

Profil aveugle

Couleur	Longueur	Artikel
Blanc	1120	8246 096207

Optiques

Diffuseur	Longueur	Article code
Prisme opale	2800 mm	8249 044968
Prisme opale	5600 mm	8249 044971
Prisme opale	8400 mm	8249 044984
Blanc, pour profil aveugle	2240mm	8249 045077



Molior System

Luminaire LED direct encastré, faible hauteur 35mm, 592x592mm pour montage aux plafonds avec structure portante en T visible ou 599x599mm pour ossature de plafond cachée. Efficacité énergétique exceptionnelle (jusqu'à 112 lm/W) avec bord angulaire éclairé sur plaque d'acier. Diffuseur anti-éblouissement UGR <19 grâce au PMMA transparent, assurant un lieu de travail éclairé de façon optimale.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L90/B10)
- UGR<19
- Classe I et II (alimentation), Classe III (Luminaire sans alimentation)
- Corps: Tôle d'acier, laqué poudre
- Diffuseur: PMMA
- Pour plafonds: 600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
- Alimentation à commander séparément

1 Corner System

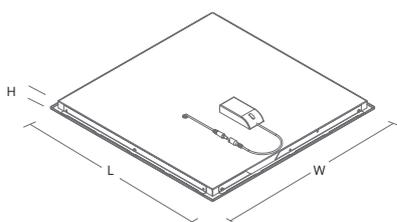
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	9W/300mA	890 lm 99lm/W	Cde. séparément	8246 093640
Blanc	4000K	9W/300mA	920 lm 102lm/W	Cde. séparément	8246 093103

1 Line System

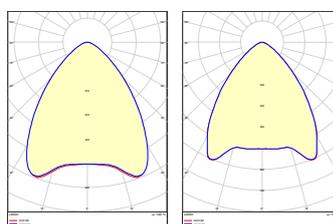
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	14W/300mA	1520lm 109lm/W	Cde. séparément	8246 093637
Blanc	4000K	14W/300mA	1580lm 112lm/W	Cde.séparément	8246 093093

Alimentation

Alimentation			Article
300mA pour 1 Line / 1 Corner	Max 15W Classe I	Non dimmable	8246 093158
300mA pour 1 Line / 1 Corner	Max 34W Classe II	DALI / Push	8246 093161



	Profil	Modul	L	W	H
Molior	T/L	600x600	592	592	35



Molior Line

Molior Corner



Molior Line / Molior Corner

Luminaire LED direct encastré, faible hauteur 35mm, 592x592mm pour montage aux plafonds avec structure portante en T visible ou 599x599mm pour ossature de plafond cachée. Efficacité énergétique exceptionnelle (jusqu'à 112 lm/W) avec bord angulaire éclairé sur plaque d'acier. Diffuseur anti-éblouissement UGR <19 grâce au PMMA transparent, assurant un lieu de travail éclairé de façon optimale.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L90/B10)
- UGR<19
- Classe I et II (alimentation), Classe III (Luminaire sans alimentation)
- Corps: Tôle d'acier, laqué poudre
- Diffuseur: PMMA
- Pour plafonds: 600x600 Structure portante en T 15/24 mm (Type T/L)
- Alimentation à commander séparément

1 Line

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	14W/300mA	1520lm 109lm/W	Cde. séparément	8246 093705
Blanc	4000K	14W/300mA	1580lm 112lm/W	Cde. séparément	8246 093718

2 Line

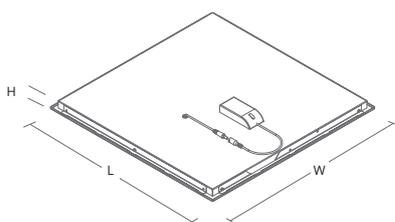
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	32W/700mA	3440lm 108lm/W	Cde. séparément	8246 093077
Blanc	4000K	32W/700mA	3580lm 112lm/W	Cde. séparément	8246 093624

4 Corner

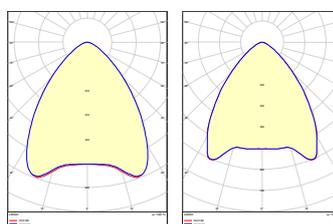
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	36W/700mA	3950lm 110lm/W	Cde. séparément	8246 093080
Blanc	4000K	36W/700mA	4110lm 114lm/W	Cde. séparément	8246 093653

Alimentation

	Article
300mA pour 1 Line	Max 15W Classe I Non dimmable 8246 093158
300mA pour 1 Line	Max 34W Classe II DALI / Push 8246 093161
700mA pour 2 Line / 4 corner	Max 34W Classe I Non dimmable 8246 093815
700mA pour 2 Line/ 4 corner	Max 50W Classe II DALI / Push 8246 093828



	Profil	Modèle	L	W	H
Molior	T/L	600x600	592	592	35



Molior Line

Molior Corner



Multi Concept



Façade Velios



Façade DiLED Frame Prism



Façade RL530



Façade RL530 Drop Down

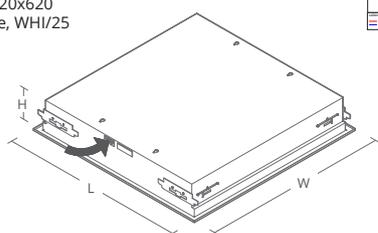
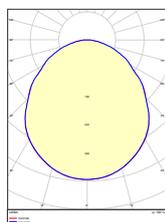
Le panneau frontal et le bloc à LED insérable sont faciles à remplacer sans outils et sans retirer le corps du luminaire du plafond. Cela signifie un entretien facile et une mise à niveau rapide du bloc à LED insérable lorsque des solutions à LED plus économes en énergie seront développées à l'avenir.

INFORMATIONS

- SDCM 3
- IRC (Ra) >80, IRC (Ra) >90
- 60.000h (L80/B10), 50.000h (L70/B10) Tunable White
- Corps: Tôle d'acier (RAL 9010, Brillance 25%)
- Diffuseur: Acrylique PMMA
- Connecteur Winsta intégré.



Multi Concept 620x620
Boîtier luminaire, WHI/25



	Profil	Modul	L	W	H
Multi Concept	T/L	600x600	595	595	105

Modèle 600X600, Boîtier luminaire

Couleur	Connection	Type dimmer	Article
Blanc	Winsta 5 pôles	DALI / Push	8246 091587

LED- Insert

Couleur	Temp.	Watt	Ra	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	22W	IRC>80	DALI / Push	8246 091655
Blanc	4000K	22W	IRC>80	DALI / Push	8246 091668
Blanc	4000K	25W	IRC>90	DALI / Push	8246 091671
Blanc	4000K	41W	IRC>80	DALI / Push	8246 091749
Blanc	4000K	48W	IRC>90	DALI / Push	8246 091752
Blanc	2700-6500K	36W	IRC>80	TW DALI Type 8	8246 091781

Façade

Façade	Article
DiLED Frame Prism	Façade B 8249 044353
Velios	Façade D 8249 044379
RL530	Façade E 8249 044382
RL530 Drop Down	Façade F 8249 044395

Unité de surface 620x620mm

Couleur	Connection	Type dimmer	Article
Blanc	Winsta 5 pôles	DALI	8249 044405





INDUSTRIE

Industrie IP23-IP66



Arena IP23
168



Arena Eco IP23
169



Wave IP44
170



Tovdal IP65
171



Area 66 IP66
172



Area 66 Pro IP66
173



Farm 66 IP66
174

Nouveau



Tysnes 66
175

Salles de sport

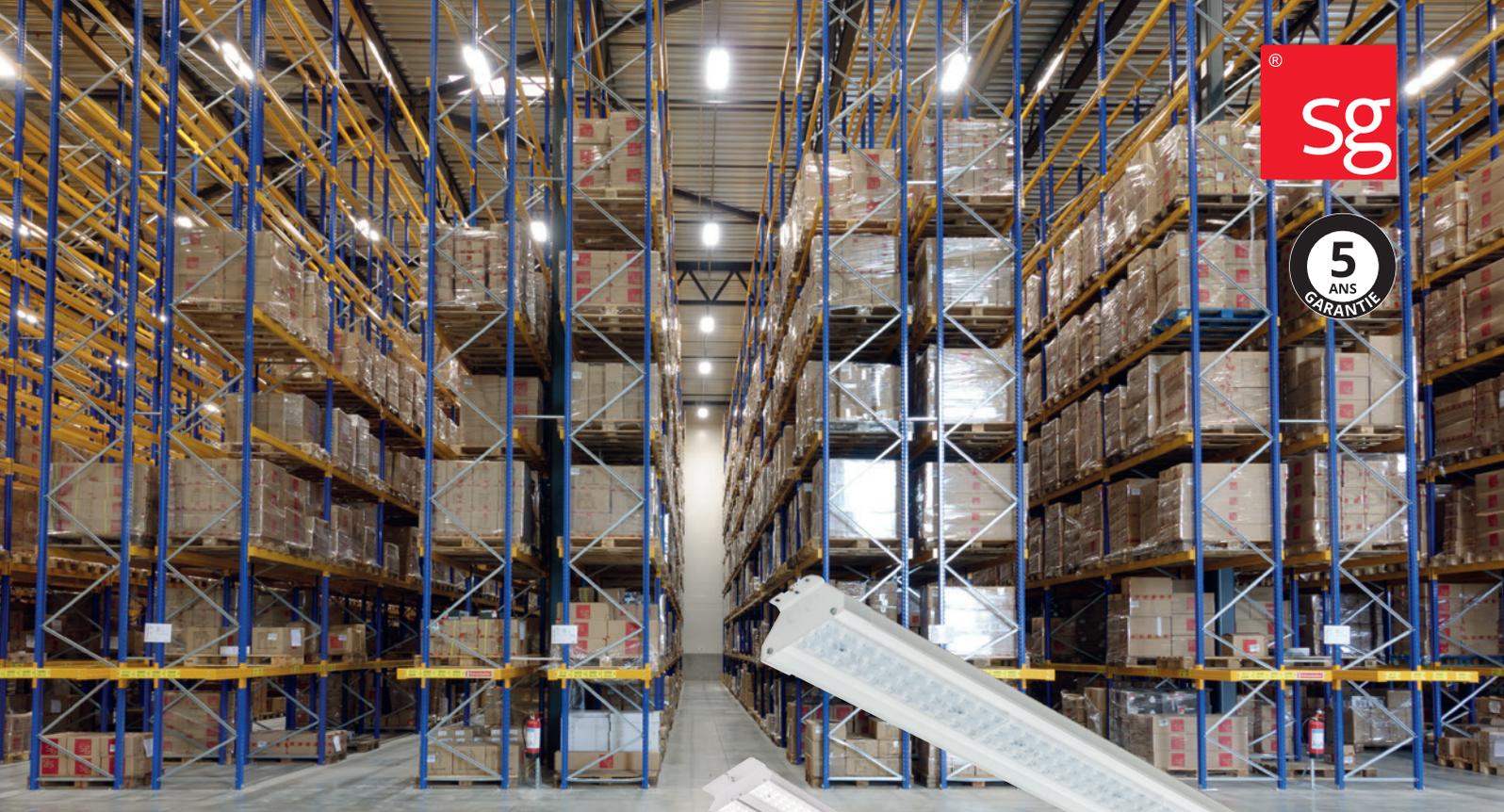


Arena Sport
176

Nouveau



Arena Sport Asym.
177

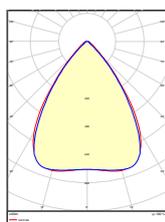


Arena

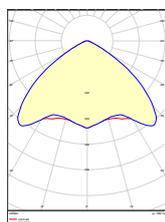
Arena est un luminaire IP23 en saillie économe en énergie pour une installation dans les sites industriels et logistiques. Il est facile à installer avec une platine articulée et peut être monté, soit directement au plafond (vis), soit en utilisant des équerres réglables, soit en suspension avec le Kit de câble 5m. Arena est disponible en deux longueurs et avec trois faisceaux lumineux différents.

INFORMATIONS

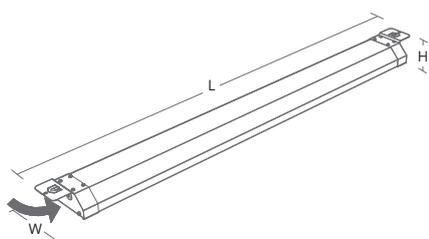
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<19
- 70.000h (L90/B10)
100.000h (L80/B20)
- Corps: Tôle en acier
- Optique: PMMA
- Câblage traversant



Moyenne



Large



	L	W	H
Arena 1200	1269	137	57
Arena 1200 Double	1256	295	57
Arena 1500	1769	137	57
Arena 1700	1882	138	69

1200 Lentille Moyenne

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	57W	9000lm 158 lm/W	Non dimmable	8246 093527
Blanc	4000K	57W	9000lm 158 lm/W	DALI	8246 093530
Blanc	4000K	79W	11830lm 150 lm/W	Non dimmable	8246 092476
Blanc	4000K	77W	11830lm 154 lm/W	DALI	8246 092489

1200 Lentille Large

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	57W	8980lm 158 lm/W	Non dimmable	8246 094212

1500 Lentille Moyenne

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	57W	9000lm 158 lm/W	Non dimmable	8246 092667

1700 Lentille Moyenne

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	113W	16830lm 149 lm/W	Non dimmable	8246 094801

1200 Lentille Double Moyenne

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	156W	23370lm 150 lm/W	Non dimmable	8246 093860
Blanc	4000K	156W	23370lm 150 lm/W	DALI	8246 093873

Accessoires

	Article
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit suspension 2x5m	8249 044900
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259





Arena Eco

Arena Eco est un luminaire à LED extrêmement pratique et économe en énergie, idéal pour les entrepôts et les entreprises industrielles. Facile à installer grâce à son boîtier à charnières, il peut être monté soit directement dans le plafond à l'aide de vis, soit en utilisant des équerres réglables, soit en suspension avec le Kit de câble 5m. Arena Eco se décline en deux longueurs, pour remplacer par exemple les luminaires à deux tubes fluorescents allant de 36 à 58 W. Son optique linéaire optimise la répartition de la lumière.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
50.000h (L90)
- Corps: Tôle en acier
- Optique: PMMA
- Câblage traversant

1200

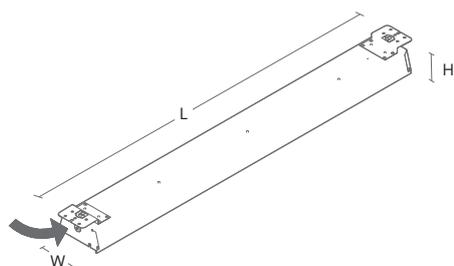
Module	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Medium	4000K	76W	11370lm 150 lm/W	Non dimmable	607009
Wide	4000K	46W	7370lm 160 lm/W	Non dimmable	607008
Wide	4000K	76W	10960lm 144 lm/W	Non dimmable	607010

1500

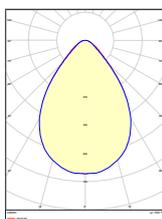
Module	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Medium	4000K	76W	11370lm 150 lm/W	Non dimmable	607011
Wide	4000K	76W	10960lm 144 lm/W	Non dimmable	607012

Accessoires

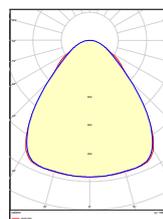
Accessoires	Article
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit suspension 2x5m	8249 044900
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259



	L	W	H
Arena Eco 1200	1184	134	72
Arena Eco 1500	1484	134	72



Medium



Wide



Kit de montage pour orientation réglable



Kit suspension 5m

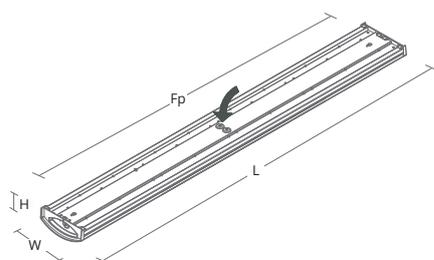


Wave

Wave LED est un luminaire IP44 à haute efficacité énergétique pour couloirs, salles d'archives et entrepôts ainsi que d'autres zones de faible activité. Corps de luminaire réalisé en aluminium et diffuseur en acrylique (polycarbonate en option). Grâce au montage très rapide et au pré-câblage, Wave est le choix évident pour les nouveaux bâtiments et le remplacement de luminaires anciens.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 600: 50.000h (L70/B50)
900 / 1200: 100.000h (L70/B10)
- Corps: Tôle acier
- Embouts: Aluminium
- Diffuseur: Acrylique
- Branchement à un bornier 5x2x2,5mm². Entrée de câble: Au-dessus ou par les embouts (entrée pouvant être enfoncée).



	L	W	H	Fp
Wave 600mm	615	151	53	500
Wave 900mm	915	151	53	800
Wave 1200mm	1215	151	53	1100

600

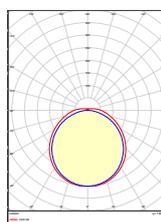
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	18W	2140lm 119 lm/W	Coupeur de phase	111275
Blanc	3000K	18W	2140lm 119 lm/W	Détecteur - Non dim.	111276
Blanc	4000K	18W	2330lm 129 lm/W	Coupeur de phase	111285
Blanc	4000K	18W	2330lm 129 lm/W	Détecteur - Non dim.	111286

900

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	31W	4000lm 129 lm/W	Non dimmable	111270
Blanc	3000K	31W	4000lm 129 lm/W	Détecteur - Non dim.	111271

1200

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	42W	5280lm 126 lm/W	Non dimmable	111175
Blanc	3000K	42W	5280lm 126 lm/W	Détecteur - Non dim.	111176
Blanc	4000K	42W	5530lm 132 lm/W	Non dimmable	111185
Blanc	4000K	42W	5530lm 132 lm/W	Détecteur - Non dim.	111186





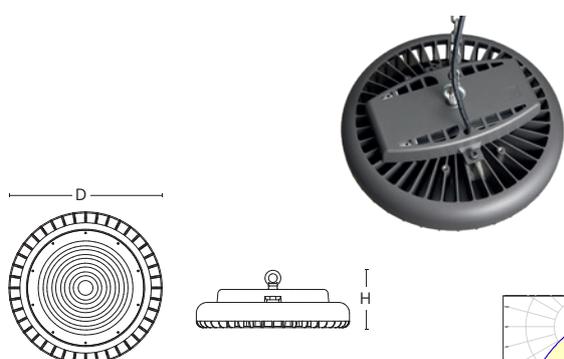
Tovdal

Puissant luminaire "high bay" pour entrepôts et bâtiments industriels, mais convenant à d'autres applications grâce à son design élégant et aux différentes puissances disponibles. Corps en aluminium moulé sous pression et laqué. Montage facile à l'aide d'un support mural ou au plafond avec un crochet. Branchement à raccord rapide IP68. Optique haut rendement pour un faisceau symétrique à 88 (97W) / 86 (197W) degrés. Il a un rendement lumineux très élevé et ses composants peuvent résister à des températures très basses (-40°C) tout en conservant une durée de vie extrêmement longue.

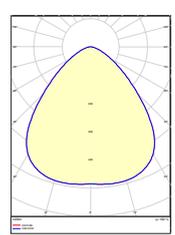
- INFORMATIONS**
- IRC (Ra) >80
 - SDCM 3
 - Faisceau 97W: 88°
Faisceau 197W: 86°
 - 100.000h (L80/B10)
 - Corps: Aluminium
 - Diffuseur: PC
 - Livré avec un câble 0,3+1,5m (H05RN-F 3x1mm² Ø7) avec Quick-Connector IP68
 - Protection contre les surtensions intégrée (min. 6 kV)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	4000K	97W	14080lm 146 lm/W	Non dimmable	607002
Graphite	4000K	197W	26550lm 135 lm/W	Non dimmable	607003
Graphite	4000K	197W	26550lm 135 lm/W	DALI	607007

Accessoires	Article
Support plafond et mural	607004
Double support plafond et mural	607006
Prism Réflecteur	607005
Câble d'extension 10m avec Quick-Connector IP68	641910
Câble d'extension 10m avec Quick-Connector IP68 DALI	641927
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259



	D	H
Tovdal	350	132





Area 66

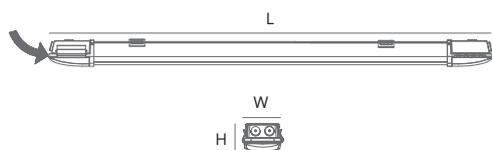
Luminaire IP66 pour montage au plafond. Réalisé en polycarbonate stabilisé aux UV. Homologué pour voies d'accès communes et protection antivandale IK10. Design élancé, mécanisme de fermeture unique à une main aux deux extrémités, pré-câblage traversant et possibilité de mise en boucle, installation très facile et rapide assurée, sans outils. Compatible chambres froides jusqu'à -25°C.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Faisceau 100°
- 70.000h (L80/B50), 50.000h (L90/B50)
- Corps: Polycarbonate stabilisé aux UV
- Diffuseur: Plastic Opal
- Bornier 5 pôles (marche/arrêt) ou 7 pôles (DALI) avec câblage traversant de 5 x 2,5 mm²

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris	4000K	36W	4500lm 125 lm/W	Non dimmable	120001
Gris	4000K	36W	4500lm 125 lm/W	DALI	120003
Gris	4000K	46W	5930lm 129 lm/W	Non dimmable	120002
Gris	4000K	46W	5930lm 129 lm/W	DALI	120004

Accessoires	Article
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit suspension 2x5m	8249 044900
Supports de plafond 45°	120006
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259



	L	W	H
Area 66 - 36W	1174	92	70
Area 66 - 46W	1460	140	55



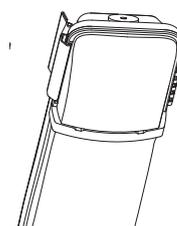
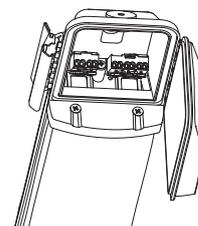
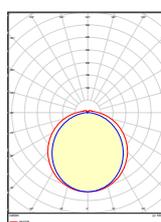
Supports de plafond 45°



Kit de montage pour orientation réglable



Kit suspension 5m





Area 66 Pro

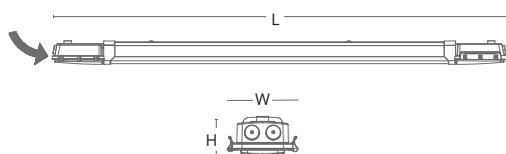
L'Area 66 Pro est le luminaire le plus performant de la famille Area avec une efficacité de plus de 143lm/w. Il offre un flux de lumière élevé et les composants peuvent résister aux vibrations et à des températures très basses (-40°C), garantissant une très longue durée de vie. Le boîtier est fabriqué en polycarbonate stabilisé aux UV résistant aux impacts. Installation facile : il se fixe simplement sur des clips de montage et utilise le mécanisme unique de fermeture à une main aux deux extrémités. Les options de boucle avec double presse-étoupe à chaque extrémité et par câblage offrent une grande flexibilité pour les installations plus grandes.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000 heures (L80/B10)
- Corps: PC
- Embouts: ASA
- Diffuseur: PC
- Bornier 5 pôles (marche/arrêt) ou 7 pôles (DALI) avec câblage traversant de 5 x 2,5 mm²

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris	4000K	65W	9300lm 143 lm/W	Non dimmable	120007
Gris	4000K	65W	9300lm 143 lm/W	DALI	120008

Accessoires	Article
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit suspension 2x5m	8249 044900
Supports de plafond 45°	120006
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259



	L	W	H
Area 66 Pro	1460	112	67



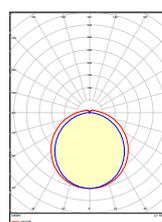
Supports de plafond 45°



Kit de montage pour orientation réglable



Kit suspension 5m





Farm 66

Convient pour stations de lavage autos

Le Farm 66 est un luminaire très robuste, particulièrement adapté pour les fermes porcines et autres. Le compartiment LED bénéficie de l'indice de protection IP69K, il est donc résistant à l'ammoniaque, présent dans de tels environnements. Le boîtier luminaire est fabriqué en polycarbonate dur stabilisé aux UV avec revêtement anti-ammoniaque. Installation facile : il se fixe simplement sur des clips de montage et utilise le mécanisme unique de fermeture à une main aux deux extrémités. Les options de boucle avec double presse-étoupe à chaque extrémité et par câblage offrent une grande flexibilité pour les installations plus grandes.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000 heures (L90/B50)
- Agréé pour les environnements chargés en ammoniaque
- Agréé pour les élevages bovins ou porcins
- Corps: PC avec protection anti-ammoniaque
- Embouts: ASA
- Diffuseur: PC avec protection anti-ammoniaque

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris 1200	4000K	34W	4030lm 119 lm/W	Non dimmable	120009
Gris 1500	4000K	47W	5720lm 122 lm/W	Non dimmable	120010
Gris 1500	4000K	43W	5860lm 136 lm/W	DALI	120012

Accessoires	Article
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit suspension 2x5m	8249 044900
Supports de plafond 45°	120006
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259



Supports de plafond 45°

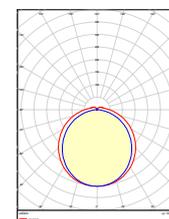


Kit de montage pour orientation réglable



Kit suspension 5m

	L	W	H
Farm 66 1200	1174	112	67
Farm 66 1500	1460	112	67





Tysnes 66

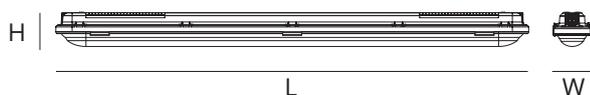
Tysnes 66 est un luminaire étanche à destination des parkings, des locaux de stockage et des sites de production. Il est économe en énergie, offre un flux lumineux élevé, et a une longue durée de vie. Ce luminaire peut être facilement fixé aux plafonds à l'aide de clips, ou suspendu à des fils. De solides attaches en acier accrochées au luminaire maintiennent le diffuseur. L'appareil est doté d'entrées de câbles à ses deux extrémités et d'un dispositif de shuntage pour le câblage à l'arrière. Tysnes 66 est disponible en trois longueurs, et le niveau d'éclairage requis peut être réglé grâce aux commutateurs DIP switch sur le driver.

INFORMATIONS

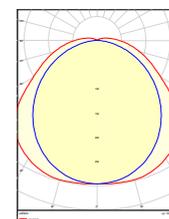
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Faisceau 121°
- 100.000h (L80/B20)
- Corps: PC
- Diffuseur: PC

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris 650	4000K	14W	2060lm 147 lm/W	Non dimmable	120030
Gris 1200	4000K	34W	5040lm 148 lm/W	Non dimmable	120031
Gris 1500	4000K	40W	5700lm 143 lm/W	Non dimmable	120032

Accessoires	Article
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit suspension 2x5m	8249 044900



	L	W	H
Tysnes 66 650	650	85	80
Tysnes 66 1200	1200	85	80
Tysnes 66 1500	1500	85	80



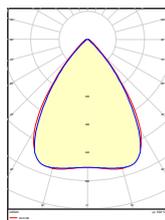


Arena Sport

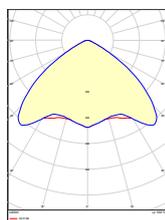
Arena Sport est un luminaire IP23 en saillie économe en énergie pour une installation particulièrement adaptée aux salles de sport. Il est facile à installer avec une platine articulée et peut être monté, soit directement au plafond (vis), soit en utilisant les crochets de montage pour un câblage horizontal. Arena Sport est disponible en deux largeurs, deux longueurs et avec deux faisceaux lumineux différents avec une grille de protection.

INFORMATIONS

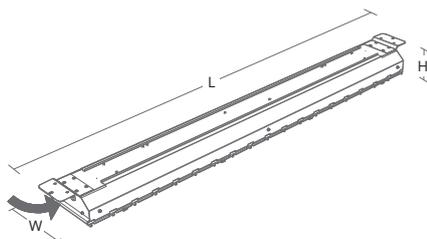
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- UGR<22
- 70.000h (L90/B10), 100.000h (L80/B20)
- Corps: Tôle en acier
- Optique: PMMA
- Anti ball top cover commandé séparément
- Câblage traversant



Moyenne



Large



	L	W	H
Arena Sport 1200	1263	156	80
Arena Sport 1500	1763	156	80
Arena Sport 1200 Double	1263	296	80

1200 Lentille Moyenne

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	79W	10950lm 139 lm/W	Non dimmable	8246 094322
Blanc	4000K	77W	10950lm 142 lm/W	DALI	8246 094319

1200 Lentille large

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	77W	11270lm 146 lm/W	DALI	8246 094416

1500 Lentille Moyenne

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	79W	10950lm 139 lm/W	Non dimmable	8246 094348
Blanc	4000K	77W	10950lm 142 lm/W	DALI	8246 094351

1200 Lentille Double Moyenne

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	156W	22190lm 142 lm/W	Non dimmable	8246 094306
Blanc	4000K	155W	22190lm 143 lm/W	DALI	8246 094296

1200 Lentille double large

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	155W	22190lm 143 lm/W	DALI	8246 094403

Accessoires

	Article
1200 mm Top anti-arrêt balle	156mm Blanc 8249 044861
1200 mm Top anti-arrêt balle Double	296mm Blanc 8249 044874
1500 mm Top anti-arrêt balle	156mm Blanc 8249 044887
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit de montage pour câble tendeur horizontal	8249 044890
Kit suspension 2x5m	8249 044900
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259





Arena Sport Asymétrique

Arena Sport Asymétrique est un luminaire économe en énergie, particulièrement bien adapté aux salles de sport où l'on joue au tennis, au badminton et au padel. Il offre une large distribution lumineuse asymétrique, ce qui permet d'éclairer de façon homogène un court de tennis standard, lorsqu'il est installé sur les côtés longitudinaux du court. Il est facile à installer grâce à sa platine articulée. Livré en standard avec une grille de protection à billes, homologué selon DIN VDE 0710-13. Divers accessoires sont disponibles pour un montage flexible.

INFORMATIONS

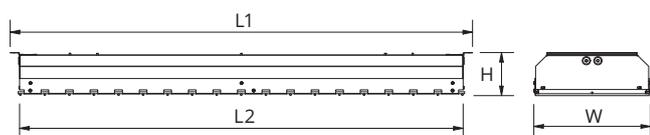
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B20)
- Distribution de la lumière: Directe / asymétrique
- Corps: Tôle en acier
- Optique: PMMA / Fonte d'aluminium
- Bornier à 7 pôles avec câblage traversant 7 x 2,5 mm²

1200 Asymétrique double

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	4000K	140W	20420lm 146 lm/W	DALI	8246 096508

Accessoires

Accessoires	Article
Kit de montage pour orientation réglable	8249 044913
Kit de montage pour câble tendeur horizontal	8249 044890
Kit suspension 2x5m	8249 044900
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259



	L1	L2	W	H
Arena Sport Asymétrique	1205	1156	305	113



Kit de montage pour orientation réglable



Kit de montage pour câble tendeur horizontal



Kit suspension 5m



EXTÉRIEUR

Murs / Façades



Frame Round
180



Frame Round Wall
180



Frame Square
181



Frame Square Wall
181



Frame Square Maxi
182



Frame Round Maxi
183



Frame
184



Frame Mini
184



Fagnes
185



Artes
186



Artes Midi
187



Metro Pro
188



Metro Deco
190



Metro
191



Echo Deco
192



Echo
193



Curve / Curve Direct
194



Edge / Edge Direct
195



Callisto
196



Callisto Wall
197



Duett
198



Spike
199



Bassi / Basso
200



Bassi PIR
201



Trio
202



Trio Mini
203



Largo
204



Tardo
205



Sidewalk
206



Evje
207



Primo
208



Uno
209



CircLED Wall
210

Frame Round / Frame Round Wall



Frame Round

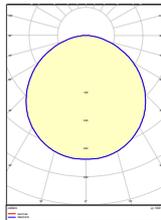
Frame Round Wall



Frame est un luminaire au design sobre et actuel, qui convient autant pour l'extérieur que pour l'intérieur. Montage mural ou au plafond. La gamme Frame existe en forme ronde, carrée ou rectangulaire, et en plusieurs dimensions. Versions avec détecteur de mouvement et crépusculaire (Twilight). Montage simple, deux entrées/sorties pour câbles, câblage arrière ou latéral, au choix et connecteur rapide repiquable. Design: Holscher Design

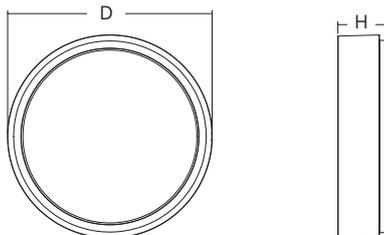
INFORMATIONS

- Ra>80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- Réglage puissance éclairage par Dip switch de l'alimentation

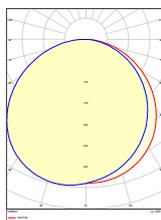


Frame Round

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Coupeure de phase	605041
Blanc	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Twilight	605042
Blanc	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Détecteur	605043
Blanc	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Coupeure de phase	605071
Blanc	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Twilight	605079
Blanc	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Détecteur	605065
Noir	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Coupeure de phase	605051
Noir	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Twilight	605052
Noir	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Détecteur	605053
Noir	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Coupeure de phase	605081
Noir	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Twilight	605059
Noir	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Détecteur	605203
Graphite	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Coupeure de phase	605061
Graphite	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Twilight	605062
Graphite	3000K	7W	670lm 96 lm/W	Détecteur	605063
Graphite	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Coupeure de phase	605091
Graphite	4000K	7W	670lm 96 lm/W	Détecteur	605064



	D	H
Frame Round	7W 270	77
Frame Round Wall	7W 270	77



Frame Round Wall

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	7W	390lm 56 lm/W	Coupeure de phase	605046
Noir	3000K	7W	390lm 56 lm/W	Coupeure de phase	605056
Graphite	3000K	7W	390lm 56 lm/W	Coupeure de phase	605066
Graphite	4000K	7W	390lm 56 lm/W	Coupeure de phase	605092

Accessoires

	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)	M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100



Frame Square / Frame Square Wall



EXTÉRIEUR



Frame Square

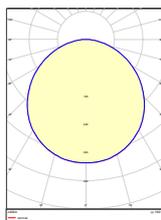
Frame Square Wall



Frame est un luminaire au design sobre et actuel, qui convient autant pour l'extérieur que pour l'intérieur. Montage mural ou au plafond. La gamme Frame existe en forme ronde, carrée ou rectangulaire, et en plusieurs dimensions. Versions avec détecteur de mouvement et crépusculaire (Twilight). Montage simple, deux entrées/sorties pour câbles, câblage arrière ou latéral, au choix et connecteur rapide repiquable. Design: Holscher Design

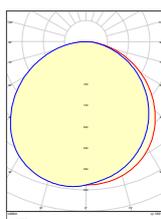
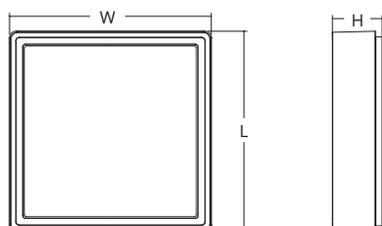
INFORMATIONS

- Ra>80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- Réglage puissance éclairage par Dip switch de l'alimentation



Frame Square

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Coupure de phase	605241
Blanc	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Twilight	605242
Blanc	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Détecteur	605243
Blanc	4000K	7W	660lm 94 lm/W	Coupure de phase	605271
Noir	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Coupure de phase	605251
Noir	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Twilight	605252
Noir	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Détecteur	605253
Noir	4000K	7W	660lm 94 lm/W	Coupure de phase	605281
Graphite	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Coupure de phase	605261
Graphite	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Twilight	605262
Graphite	3000K	7W	630lm 90 lm/W	Détecteur	605263
Graphite	4000K	7W	660lm 94 lm/W	Coupure de phase	605291
Graphite	4000K	7W	660lm 94 lm/W	Détecteur	605292



Frame Square Wall

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6W	300lm 50 lm/W	Coupure de phase	605246
Noir	3000K	6W	300lm 50 lm/W	Coupure de phase	605256
Graphite	3000K	6W	300lm 50 lm/W	Coupure de phase	605266
Graphite	4000K	7W	300lm 43 lm/W	Coupure de phase	605093

Accessoires

	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)	M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100

	W	L	H
Frame Square	6W	240	240
Frame Square Wall	6W	240	77





Frame Square Maxi

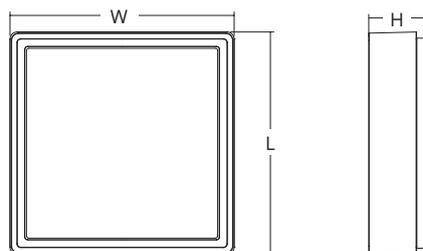
Frame est un luminaire au design sobre et actuel, qui convient autant pour l'extérieur que pour l'intérieur. Montage mural ou au plafond. La gamme Frame existe en forme ronde, carrée ou rectangulaire, et en plusieurs dimensions. Versions avec détecteur de mouvement et crépusculaire (Twilight). Montage simple, deux entrées/sorties pour câbles, câblage arrière ou latéral, au choix et connecteur rapide repiquable. Design: Holscher Design

INFORMATIONS

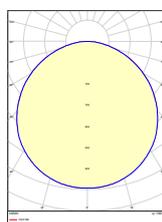
- Ra>80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- Réglage puissance éclairage par Dip switch de l'alimentation

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Coupeure de phase	605341
Blanc	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Twilight	605342
Blanc	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Détecteur	605343
Blanc	4000K	21W	2370lm 108 lm/W	Coupeure de phase	605371
Noir	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Coupeure de phase	605351
Noir	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Twilight	605352
Noir	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Détecteur	605353
Noir	4000K	21W	2370lm 108 lm/W	Coupeure de phase	605381
Noir	4000K	21W	2370lm 108 lm/W	Détecteur	605394
Graphite	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Coupeure de phase	605361
Graphite	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Twilight	605362
Graphite	3000K	21W	1980lm 90 lm/W	Détecteur	605363
Graphite	4000K	21W	2370lm 108 lm/W	Coupeure de phase	605391
Graphite	4000K	21W	2370lm 108 lm/W	Détecteur	605392

Accessoires	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)	M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100



	W	L	H	
Frame Square Maxi	21W	310	310	77





Frame Round Maxi

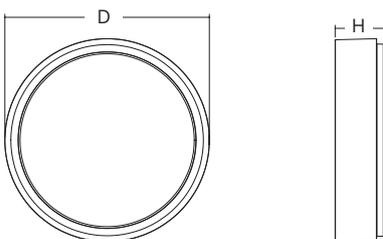
Frame est un luminaire au design sobre et actuel, qui convient autant pour l'extérieur que pour l'intérieur. Montage mural ou au plafond. La gamme Frame existe en forme ronde, carrée ou rectangulaire, et en plusieurs dimensions. Versions avec détecteur de mouvement et crépusculaire (Twilight). Montage simple, deux entrées/sorties pour câbles, câblage arrière ou latéral, au choix et connecteur rapide repiquable. Design: Holscher Design

INFORMATIONS

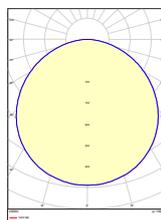
- Ra>80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- Réglage puissance éclairage par Dip switch de l'alimentation

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Coupure de phase	605141
Blanc	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Twilight	605142
Blanc	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Détecteur	605143
Blanc	4000K	19W	2380lm 125 lm/W	Coupure de phase	605171
Blanc	4000K	19W	2380lm 125 lm/W	Détecteur	605172
Noir	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Coupure de phase	605151
Noir	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Twilight	605152
Noir	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Détecteur	605153
Noir	4000K	19W	2380lm 125 lm/W	Coupure de phase	605181
Graphite	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Coupure de phase	605161
Graphite	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Twilight	605162
Graphite	3000K	19W	2320lm 122 lm/W	Détecteur	605163
Graphite	4000K	19W	2380lm 125 lm/W	Coupure de phase	605191
Graphite	4000K	19W	2380lm 125 lm/W	Détecteur	605182

Accessoires	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)	M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100



	D	H
Frame Round Maxi	22W 325	77





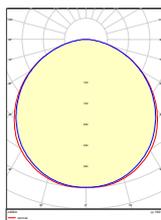
Frame / Frame Mini

Frame

Frame est un luminaire au design sobre et actuel, qui convient autant pour l'extérieur que pour l'intérieur. Montage mural ou au plafond. La gamme Frame existe en forme ronde, carrée ou rectangulaire, et en plusieurs dimensions. Montage simple, deux entrées/sorties pour câbles, câblage arrière ou latéral, au choix et connecteur rapide repiquable. Design: Holscher Design

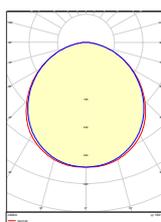
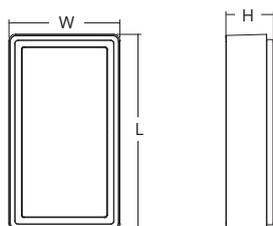
INFORMATIONS

- Ra>80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- Réglage puissance éclairage par Dip switch de l'alimentation



Frame

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Coupeure de phase	605541
Blanc	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Twilight	605542
Blanc	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Détecteur	605543
Noir	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Coupeure de phase	605551
Noir	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Twilight	605552
Noir	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Détecteur	605553
Graphite	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Coupeure de phase	605561
Graphite	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Twilight	605562
Graphite	3000K	8W	670lm 84 lm/W	Détecteur	605563
Graphite	4000K	8W	730lm 95lm/W	Coupeure de phase	605591
Graphite	4000K	8W	730lm 95lm/W	Détecteur	605592



Frame Mini

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,5W	550lm 85 lm/W	Coupeure de phase	605441
Noir	3000K	6,5W	550lm 85 lm/W	Coupeure de phase	605451
Graphite	3000K	6,5W	550lm 85 lm/W	Coupeure de phase	605461
Graphite	4000K	6,5W	570lm 88 lm/W	Coupeure de phase	605491

Accessoires

	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)	M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100

	W	L	H	
Frame	8W	180	320	77
Frame Mini	6,5W	150	240	77



Frame Mini





Fagernes

Fagernes est un luminaire classique moderne pour un usage extérieur et intérieur. La source lumineuse fournit une lumière indirecte sans éblouissement. Il est facile à installer grâce à son support mural, équipé de connecteurs rapides et de deux passes câbles, il sera aisé de l'utiliser sur un circuit avec repiquage... Ce luminaire peut-être gradué en puissance lumineuse avec un simple variateur en coupure de phase. Fagernes est disponible en deux tailles différentes.

INFORMATIONS

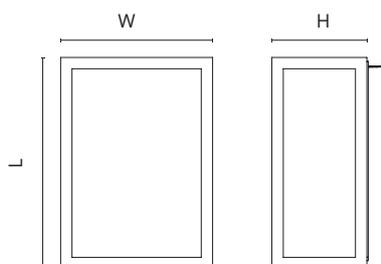
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100° Faisceau
- 50.000h (L90/B10)
100.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre transparent

Fagernes

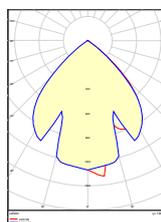
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	2700K	9W	270lm 30 lm/W	Coupure de phase	630061

Fagernes Mini

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	2700K	9W	270lm 30 lm/W	Coupure de phase	630060



	W	L	H
Fagernes	200	280	125
Fagernes Mini	160	224	100





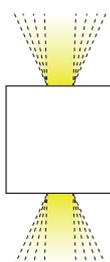
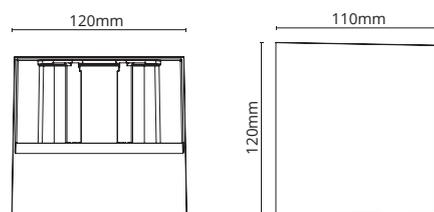
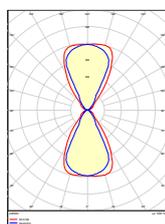
Artes

Utilisable en intérieur comme en extérieur, Artes est un luminaire esthétique et décoratif. Il s'installe simplement grâce à sa plaque arrière dotée de bornes de raccordement rapide et de deux entrées pour câbles. Il offre la possibilité d'ajuster individuellement l'angle ou la répartition du faisceau lumineux vers le haut et le bas. Le faisceau du haut et/ou du bas peut également être coupé si nécessaire.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 60.000h (L80/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium,
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Angle de faisceau réglable (15°, 30°, 45°, 60°)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	8W	480lm 60 lm/W	Coupure de phase	641700
Blanc	3000K	8W	480lm 60 lm/W	Coupure de phase	641701
Blanc	4000K	8W	500lm 63 lm/W	Coupure de phase	641702
Noir	2700K	8W	340lm 43 lm/W	Coupure de phase	641706
Noir	3000K	8W	340lm 43 lm/W	Coupure de phase	641707
Noir	4000K	8W	360lm 45 lm/W	Coupure de phase	641708
Graphite	2700K	8W	340lm 43 lm/W	Coupure de phase	641703
Graphite	3000K	8W	340lm 43 lm/W	Coupure de phase	641704
Graphite	4000K	8W	360lm 45 lm/W	Coupure de phase	641705



Angle de faisceau réglable





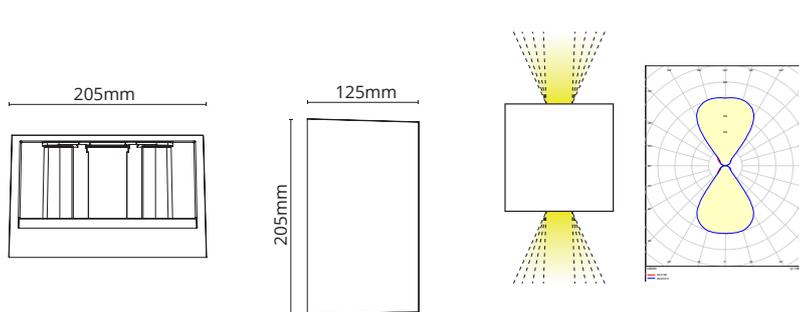
Artes Midi

Artes Midi est un luminaire extérieur ou intérieur décoratif idéal pour l'éclairage des murs, façades et couloirs. Il est possible d'ajuster progressivement et individuellement l'angle d'éclairage/la répartition lumineuse vers le haut et le bas. Fabriqué en aluminium moulé et thermolaqué. Gradateur de contrôle de phase permettant une intensité variable. Installation facile avec support mural et clips rapides ainsi que deux entrées de câble.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L70/B10)
80.000h (L80/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium,
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Angle de faisceau réglable (10°, 36°, 56°, 76°)
- Puissance réglable par switch

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	32W	1560lm 49 lm/W	Coupure de phase	641709
Blanc	3000K	32W	1640lm 51 lm/W	Coupure de phase	641710
Blanc	4000K	32W	1760lm 55 lm/W	Coupure de phase	641711
Noir	2700K	32W	980lm 32 lm/W	Coupure de phase	641715
Noir	3000K	32W	1030lm 32 lm/W	Coupure de phase	641716
Noir	4000K	32W	1100lm 34 lm/W	Coupure de phase	641717
Graphite	2700K	32W	960lm 30 lm/W	Coupure de phase	641712
Graphite	3000K	32W	1010lm 32 lm/W	Coupure de phase	641713
Graphite	4000K	32W	1080lm 34 lm/W	Coupure de phase	641714



Angle de faisceau réglable





HOTEL NORGE HOTEL



100-104
EKSPL. 104
104-104



Metro Pro



Metro Pro est un luminaire d'extérieur robuste destiné à l'éclairage décoratif et fonctionnel des façades et des espaces urbains. Il est disponible en deux versions : « uplight/downlight » (éclairage vers le haut et vers le bas) ou simplement « downlight » (éclairage vers le bas). Le « downlight » permet un éclairage puissant. Le faisceau lumineux décoratif de l'« uplight » permettra de mettre en valeur une façade. La version "uplight/downlight" peut être retournée selon l'effet souhaité (voir schéma). Installation facile, borniers sans vis à boucle et support mural avec connecteur rapide de lampe. Option de câblage caché ou apparent.

INFORMATIONS

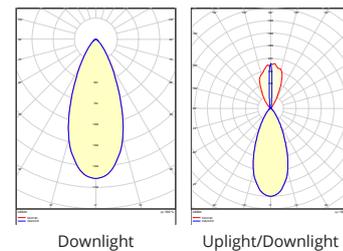
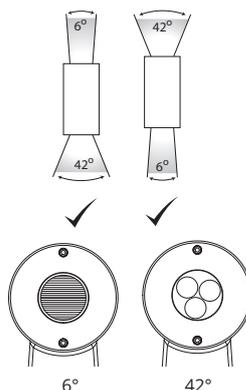
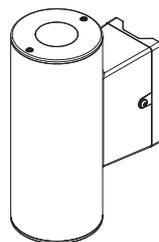
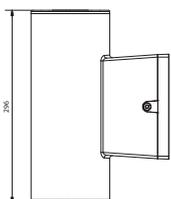
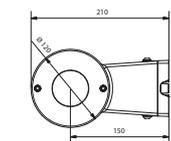
- IRC (Ra) >70
- SDCM 5
- 6° / 42° Faisceau
- 100.000h (L90/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre transparent

Metro Pro x1 - Downlight

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	3000K	21W	1710lm 81 lm/W	Non dimmable	611795

Metro Pro x2 - Uplight/Downlight

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	3000K	28W	2010lm 72 lm/W	Non dimmable	611797





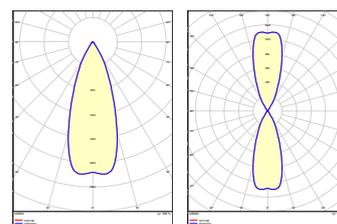
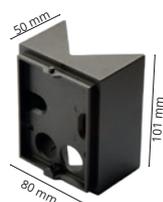
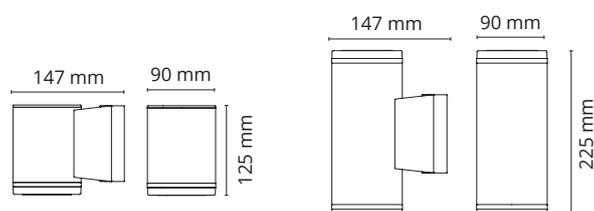
Metro Deco GU10

De par son design traditionnel et incontournable, la gamme de luminaire Metro Déco est parfaitement adaptée pour une installation en extérieur mais aussi en intérieur. Elle se décline avec deux effets lumineux, direct/indirect et direct uniquement. Dans sa forme cylindrique et avec son liseret lumineux, elle se voit équipée d'une source lumineuse facilement remplaçable (GU10 incluse ou non). Son diffuseur en polycarbonate offre un éclairage doux et homogène. Réalisée en fonte d'aluminium et revêtue de poudre polyester garant d'une très bonne longévité, elle est équipée de deux passes câbles, de connexions rapides et pourra être raccordée en arrière ou latéralement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- 35° Faisceau
- 25.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium,
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Pièce d'angle à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	6,2W	350lm 56 lm/W	Coupure de phase	623704
Graphite	3000K	2x6,2W	700lm 56 lm/W	Coupure de phase	623705
Graphite	GU10 (lamp excl.)	Max 6,5W			623706
Graphite	2xGU10 (lamp excl.)	Max 2x6,5W			623707
Accessoires					Article
Pièce d'angle Graphite					623207



Downlight

Uplight/Downlight



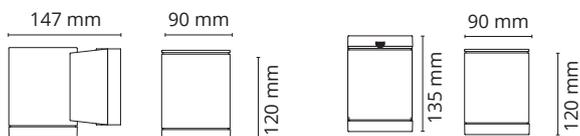
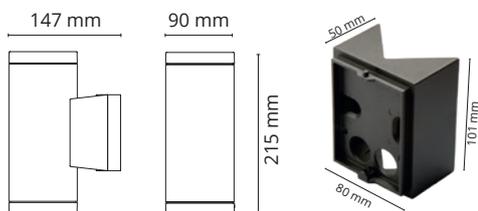
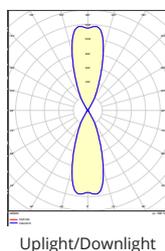
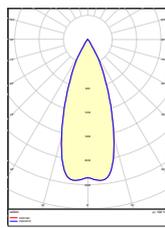


Metro GU10

De son design traditionnel et incontournable, la gamme de luminaire Metro Déco est parfaitement adaptée pour une installation en extérieur mais aussi en intérieur. Elle se décline en plusieurs versions directe/indirecte, direct uniquement et plafonnier. Dans sa forme cylindrique elle se voit équipée d'une source lumineuse facilement remplaçable (GU10 incluse ou non). Son diffuseur en verre offre un éclairage doux et homogène. Réalisée en fonte d'aluminium et revêtue de poudre polyester garant d'une très bonne longévité, elle est équipée de deux passes câbles, de connexions rapides et pourra être raccordée en arrière ou latéralement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- 36° Faisceau
- 25.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium,
- Diffuseur: Verre
- Pièce d'angle à commander séparément



Mur 1X/2X

Plafonnier



Mur

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	330lm 53 lm/W	Coupure de phase	621697
Blanc	3000K	2x6,2W	660lm 53 lm/W	Coupure de phase	621698
Blanc	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		611690
Blanc	2xGU10 (lamp excl.)		Max 2x35W		611692
Noir	3000K	6,2W	330lm 53 lm/W	Coupure de phase	624697
Noir	3000K	2x6,2W	660lm 53 lm/W	Coupure de phase	624698
Noir	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		614690
Noir	2xGU10 (lamp excl.)		Max 2x35W		614692
Graphite	3000K	6,2W	330lm 53 lm/W	Coupure de phase	633697
Graphite	3000K	2x6,2W	660lm 53 lm/W	Coupure de phase	633698
Graphite	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		623690
Graphite	2xGU10 (lamp excl.)		Max 2x35W		623692

Plafonnier

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	330lm 53 lm/W	Coupure de phase	621699
Blanc	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		611695
Noir	3000K	6,2W	330lm 53 lm/W	Coupure de phase	624699
Noir	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		614695
Graphite	3000K	6,2W	330lm 53 lm/W	Coupure de phase	633699
Graphite	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		623695

Accessoires

	Article
Pièce d'angle Blanc	611207
Pièce d'angle Noir	614207
Pièce d'angle Graphite	623207



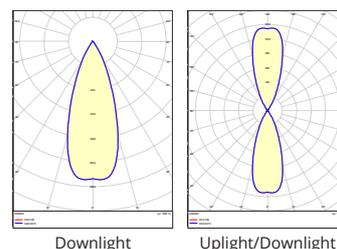
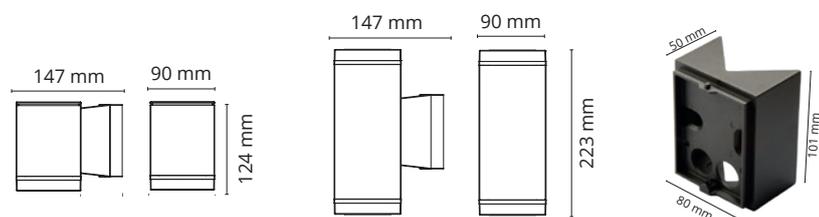
Echo Deco GU10

D'un design moderne et contemporain, les lignes épurées du luminaire Echo Déco lui donnent un style unique et parfaitement adapté pour une installation en extérieur, mais aussi en intérieur. Décliné sous deux effets lumineux, direct/indirect et direct uniquement. De forme cubique avec son liseret lumineux, il est équipé d'une source lumineuse facilement remplaçable (GU10 incluse ou non). Son diffuseur en polycarbonate offre un éclairage doux et homogène. Réalisé en fonte d'aluminium et revêtu de poudre polyester garant d'une très bonne longévité, il se voit doté de deux passes câbles, de connexions rapides et pourra être raccordé en arrière ou latéralement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- 36° Faisceau
- 25.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium,
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Pièce d'angle à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	6,2W	350lm 56 lm/W	Coupure de phase	623725
Graphite	3000K	2x6,2W	700lm 56 lm/W	Coupure de phase	623726
Graphite	GU10 (lamp excl.)		Max 6,5W		623727
Graphite	2xGU10 (lamp excl.)		Max 6,5W		623728
Accessoires					Article
Pièce d'angle Graphite					623207



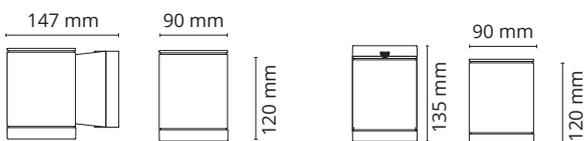
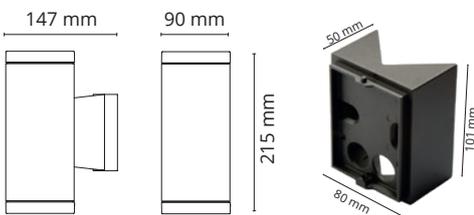
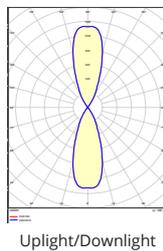
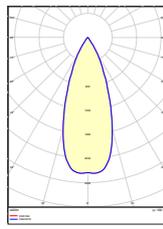


Echo GU10

De son design traditionnel et incontournable, la gamme de luminaire Echo est parfaitement adaptée pour une installation en extérieur mais aussi en intérieur. Elle se décline sous plusieurs modèles, direct/indirect, direct uniquement et plafonnier. De forme cubique, elle est équipée d'une source lumineuse facilement remplaçable (GU10 incluse ou non). Son diffuseur en verre offre un éclairage doux et homogène. Réalisée en fonte d'aluminium et revêtu de poudre polyester garant d'une très bonne longévité, elle se voit dotée de deux passes câbles, de connexions rapides et pourra être raccordée en arrière ou latéralement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- 36° Faisceau
- 25.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- Pièce d'angle à commander séparément



Mur 1X/2X

Plafonnier



Mur

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	360lm 58 lm/W	Coupure de phase	621687
Blanc	3000K	2x6,2W	720lm 58 lm/W	Coupure de phase	621688
Blanc	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		611680
Blanc	2xGU10 (lamp excl.)		Max 2x35W		611682
Noir	3000K	6,2W	360lm 58 lm/W	Coupure de phase	624687
Noir	3000K	2x6,2W	720lm 58 lm/W	Coupure de phase	624688
Noir	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		614680
Noir	2xGU10 (lamp excl.)		Max 2x35W		614682
Graphite	3000K	6,2W	360lm 58 lm/W	Coupure de phase	633687
Graphite	3000K	2x6,2W	720lm 58 lm/W	Coupure de phase	633688
Graphite	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		623680
Graphite	2xGU10 (lamp excl.)		Max 2x35W		623682

Plafonnier

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	6,2W	360lm 58 lm/W	Coupure de phase	621689
Blanc	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		611685
Noir	3000K	6,2W	360lm 58 lm/W	Coupure de phase	624689
Noir	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		614685
Graphite	3000K	6,2W	360lm 58 lm/W	Coupure de phase	633689
Graphite	GU10 (lamp excl.)		Max 35W		623685

Accessoires

	Article
Pièce d'angle Blanc	611207
Pièce d'angle Noir	614207
Pièce d'angle Graphite	623207

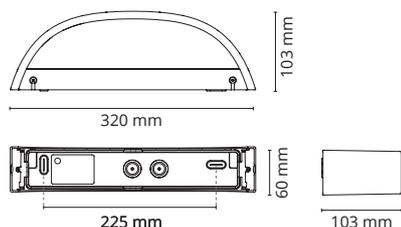
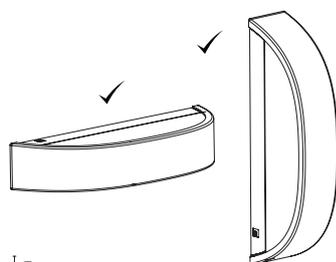


Curve / Curve Direct

Luminaire affiné et légèrement galbé, la gamme Curve est parfaitement adaptée pour une installation en extérieur mais aussi en intérieur. Elle se décline selon un montage horizontal ou vertical à deux effets lumineux, simple ou double. Elle est équipée d'une source lumineuse intégrée Led de 10W et parfaitement protégée grâce à son IP65. Son diffuseur en verre trempé offre un éclairage doux et homogène. Réalisée en fonte d'aluminium et revêtue de poudre polyester garant d'une très bonne longévité, elle se voit dotée de deux passes câbles, de connexions rapides et pourra être raccordée en arrière ou latéralement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Faisceau 110°
- 50.000h (L70/B10)
- Distribution de la lumière: Directe/Indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre



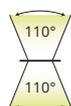
Curve

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	10W	560lm 56 lm/W	Coupure de phase	611340
Blanc	3000K	10W	550lm 55 lm/W	Coupure de phase	611341
Noir	2700K	10W	560lm 56 lm/W	Coupure de phase	614340
Noir	3000K	10W	550lm 55 lm/W	Coupure de phase	614341
Graphite	2700K	10W	560lm 56 lm/W	Coupure de phase	623340
Graphite	3000K	10W	550lm 55 lm/W	Coupure de phase	623341
Graphite	4000K	10W	550lm 55 lm/W	Coupure de phase	623342

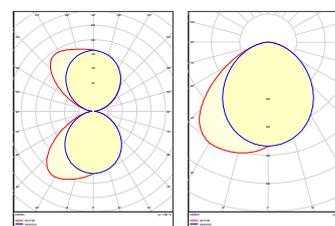
Curve Direct

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	530lm 76 lm/W	Coupure de phase	611394
Blanc	3000K	7W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	611395
Noir	2700K	7W	530lm 76 lm/W	Coupure de phase	611396
Noir	3000K	7W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	611397
Graphite	2700K	7W	530lm 76 lm/W	Coupure de phase	611398
Graphite	3000K	7W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	611399

CURVE
2 faisceaux



CURVE DIRECT
1 faisceau



Curve

Curve Direct



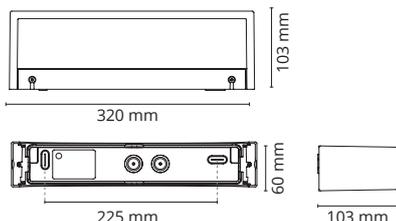
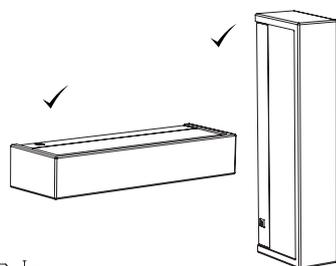


Edge / Edge Direct

Luminaire affiné et épuré, la gamme Edge est parfaitement adaptée pour une installation en extérieur mais aussi en intérieur. Elle se décline selon un montage horizontal ou vertical à deux effets lumineux, simple ou double. Elle est équipée d'une source lumineuse intégrée Led de 10W et parfaitement protégée grâce à son IP65. Son diffuseur en verre trempé offre un éclairage doux et homogène. Réalisée en fonte d'aluminium et revêtue de poudre polyester garant d'une très bonne longévité, elle se voit dotée de deux passes câbles, de connexions rapides et pourra être raccordée en arrière ou latéralement.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- Faisceau 110°
- 50.000h (L70/B10)
- Distribution de la lumière: Directe/Indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre



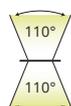
Edge

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	10W	595lm 60 lm/W	Coupure de phase	611350
Blanc	3000K	10W	520lm 52 lm/W	Coupure de phase	611351
Noir	2700K	10W	595lm 60 lm/W	Coupure de phase	614350
Noir	3000K	10W	520lm 52 lm/W	Coupure de phase	614351
Graphite	2700K	10W	595lm 60 lm/W	Coupure de phase	623350
Graphite	3000K	10W	520lm 52 lm/W	Coupure de phase	623351
Graphite	4000K	10W	520lm 52 lm/W	Coupure de phase	623352

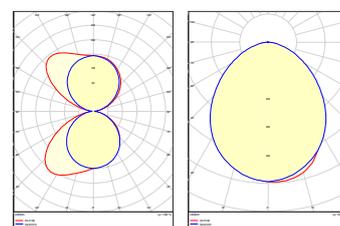
Edge Direct

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	7W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	611353
Blanc	3000K	7W	570lm 81 lm/W	Coupure de phase	611354
Noir	2700K	7W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	611355
Noir	3000K	7W	570lm 81 lm/W	Coupure de phase	611356
Graphite	2700K	7W	550lm 79 lm/W	Coupure de phase	611357
Graphite	3000K	7W	570lm 81 lm/W	Coupure de phase	611358

EDGE
2 faisceaux



EDGE DIRECT
1 faisceau



Edge

Edge Direct





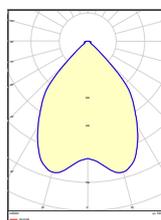
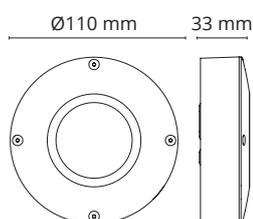
Callisto

Beau petit luminaire LED pour mur et plafond. Eclairage symétrique pour l'extérieur et l'intérieur. Module LED efficace intégré, dimmable par coupure de phase. Réalisé en aluminium coulé sous pression, laquage poudre et résistance à la corrosion garantie 10 ans, diffuseur en verre. Epaisseur totale 33 mm, montage direct 230 V avec connecteur rapide repiquable.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	3W	200lm 67 lm/W	Coupure de phase	912012
Blanc	3000K	3W	210lm 70 lm/W	Coupure de phase	912010
Noir	2700K	3W	190lm 63 lm/W	Coupure de phase	914012
Noir	3000K	3W	200lm 67 lm/W	Coupure de phase	914010
Noir	4000K	3W	200lm 67 lm/W	Coupure de phase	914013
Graphite	2700K	3W	190lm 63 lm/W	Coupure de phase	923012
Graphite	3000K	3W	200lm 67 lm/W	Coupure de phase	923010
Graphite	4000K	3W	200lm 67 lm/W	Coupure de phase	923013





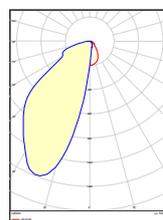
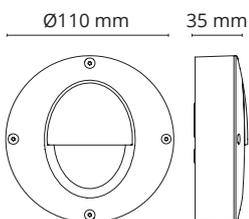
Callisto Wall

Beau petit luminaire LED, pour mur, éclairage asymétrique pour l'extérieur. Module LED efficace intégré, dimmable par coupure de phase. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester et résistance à la corrosion garantie 10 ans, diffuseur verre. Epaisseur totale 35 mm, montage direct 230 V avec connecteur rapide repiquable.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière: Directe/Asymétrique
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	2700K	3W	110lm 37 lm/W	Coupure de phase	912017
Blanc	3000K	3W	120lm 40 lm/W	Coupure de phase	912015
Noir	2700K	3W	110lm 37 lm/W	Coupure de phase	914017
Noir	3000K	3W	110lm 37 lm/W	Coupure de phase	914015
Noir	4000K	3W	120lm 40 lm/W	Coupure de phase	914016
Graphite	2700K	3W	110lm 37 lm/W	Coupure de phase	923017
Graphite	3000K	3W	110lm 37 lm/W	Coupure de phase	923015
Graphite	4000K	3W	110lm 37 lm/W	Coupure de phase	923016





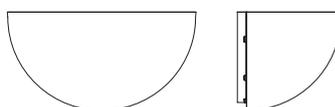
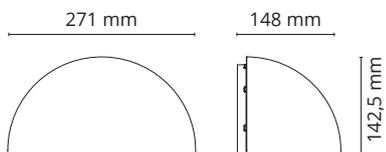
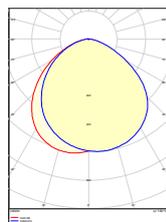
Duett

Beau luminaire mural en forme de croissant de lune pour l'extérieur ou l'intérieur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. Diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. 2 entrées/sorties de câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable.

INFORMATIONS

- E27
- 100° Faisceau
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- IP65 éclairage direct, IP44 éclairage indirect (intérieur seulement)

Couleur		Article
Blanc	E27	611390
Noir	E27	614390
Graphite	E27	623390





Spike



Très beau luminaire mural extérieur et intérieur. Disponible en version "Directe" (Faisceau large), grâce au module LED intégré, et en version "Directe/Indirecte" complétée d'un faisceau étroit vers le haut (lampe GU10), qui donne un bel aspect sur des murs de grande hauteur. Les deux variantes sont disponibles avec ou sans les 2 prises 230V (cachées derrière 2 couvercles basculants à fermeture automatique). La version avec prise est dotée d'un bornier spécifique pour les prises. Montage facile. Spike est un choix moderne d'éclairage mural.

INFORMATIONS

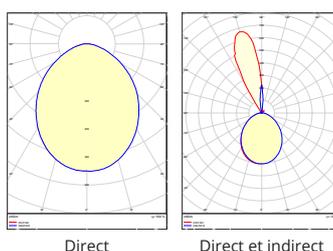
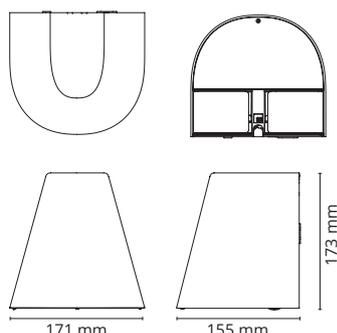
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière, directe ou directe/indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- Diffusion parfaite de la lumière au sol dans un rayon de 3 mètres (H: 2m)
- Versions 2700K & 4000K sur demande
- Faisceau supérieur assuré par source GU10

Spike Direct

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	3000K	11W	840lm 76 lm/W	Coupure de phase	614910
Graphite	3000K	11W	840lm 76 lm/W	Coupure de phase	623910
Graphite	3000K	11W	840lm 76 lm/W	Coupure de phase + Prises BE/FR	623912

Spike Direct et indirect

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	11+6W	920lm 54 lm/W	Coupure de phase + Prises BE/FR	611915
Noir	3000K	11+6W	890lm 52 lm/W	Coupure de phase	614913
Noir	3000K	11+6W	890lm 52 lm/W	Coupure de phase + Prises BE/FR	614915
Graphite	3000K	11+6W	890lm 52 lm/W	Coupure de phase	623913
Graphite	3000K	11+6W	890lm 52 lm/W	Coupure de phase + Prises BE/FR	623915



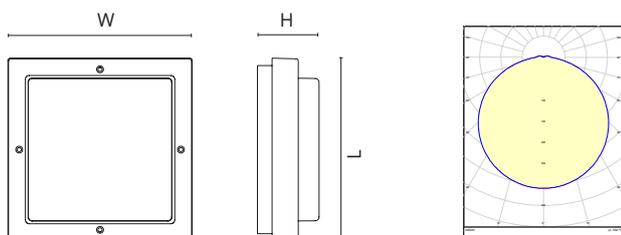


Bassi/Basso

Hublot carré pour montage mural ou plafond.
Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester.
Design: Hallvard Jakobsen

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- LED intégré ou E27



	W	L	H
Bassi LED	240	240	80
Bassi E27	240	240	90
Basso LED	308	308	80
Basso E27	308	308	88

Bassi

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	11W	690lm 63 lm/W	Coupeure de phase	611187
Blanc	3000K	11W	690lm 63 lm/W	Twilight	611188
Blanc	E27				611180
Noir	3000K	11W	690lm 63 lm/W	Coupeure de phase	614187
Noir	3000K	11W	690lm 63 lm/W	Twilight	614188
Noir	E27				614180
Noir	E27			Détecteur	623171
Graphite	3000K	11W	690lm 63 lm/W	Coupeure de phase	623187
Graphite	3000K	11W	690lm 63 lm/W	Twilight	623188
Graphite	E27				623180
Graphite	E27			Détecteur	623170

Basso

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	14W	1540lm 110 lm/W	Non dimmable	611194
Blanc	3000K	14W	1540lm 110 lm/W	Détecteur	621194
Blanc	2xE27	max. 33W			611197
Blanc	2xE27	max. 33W		Détecteur	611199
Noir	3000K	14W	1540lm 110 lm/W	Non dimmable	614194
Noir	3000K	14W	1540lm 110 lm/W	Détecteur	624194
Noir	2xE27	max. 33W			614197
Noir	2xE27	max. 33W		Détecteur	614199
Graphite	3000K	14W	1540lm 110 lm/W	Non dimmable	623194
Graphite	3000K	14W	1540lm 110 lm/W	Détecteur	633194
Graphite	3000K	27W	2501lm 93 lm/W	Détecteur	633196
Graphite	2xE27	max. 33W			623197
Graphite	2xE27	max. 33W		Détecteur	623199

Accessoires

	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x25)	M525KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100



Bassi LED



Bassi PIR

Hublot carré pour montage mural. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester avec PIR Détecteur.
Design: Hallvard Jakobsen

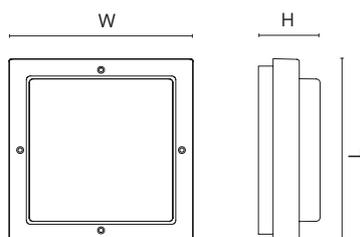
INFORMATIONS

- E27
- Détecteur Infra rouge
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- Possibilité de switcher le détecteur

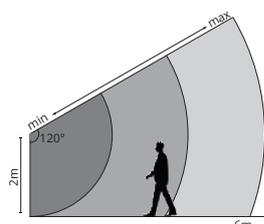
Bassi PIR

Couleur	Type dimmer	Article	
Blanc	E27	PIR Détecteur	623172
Noir	E27	PIR Détecteur	623173
Graphite	E27	PIR Détecteur	623174

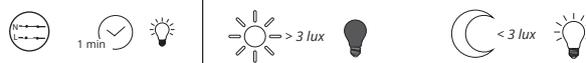
Accessoires	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x25)	M525KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100



	W	L	H
Bassi PIR	240	240	90



Sensor functions	
	Distance/range adjusting, 2-6m
	Light time adjusting, 5sec-5min
TEST	Lamp always on





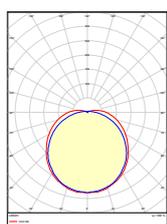
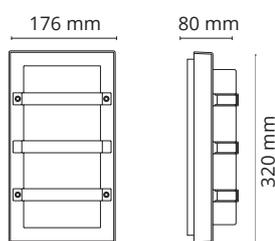
Trio

Luminaire mural rectangulaire avec protection supplémentaire du diffuseur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. 2 entrées/sorties de câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. Design: Hallvard Jakobsen

INFORMATIONS

- E27
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV

Couleur		Article
Noir	E27	614520
Graphite	E27	623520
Accessoires		Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x25)		M525KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)		AK100





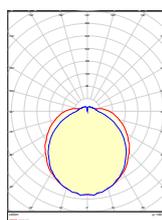
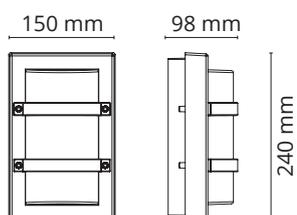
Trio Mini

Luminaire mural rectangulaire avec protection supplémentaire du diffuseur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. 2 entrées/sorties de câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. Design: Hallvard Jakobsen

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- LED intégré ou E27

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	E27				621520
Noir	E27				624520
Graphite	3000K	10W	400lm 40 lm/W	Coupeure de phase	633522
Graphite	E27				633520
Accessoires					Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x25)					M525KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)					AK100





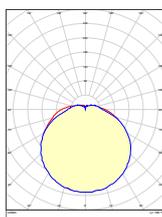
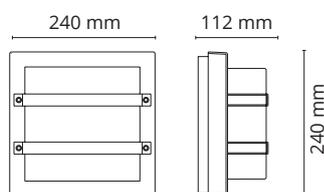
Largo

Luminaire mural carré avec protection supplémentaire du diffuseur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. 2 entrées/sorties de câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. Design: Hallvard Jakobsen

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- LED intégré ou E27

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Classe	Article
Blanc	3000K	10W	540lm 54 lm/W	Coupure de phase	Cl. II	611569
Blanc	3000K	10W	540lm 54 lm/W	Twilight	Cl. II	621569
Blanc	E27				Cl. I	611560
Noir	3000K	10W	540lm 54 lm/W	Coupure de phase	Cl. II	614569
Noir	3000K	10W	540lm 54 lm/W	Twilight	Cl. II	624569
Noir	E27				Cl. I	614560
Graphite	3000K	10W	540lm 54 lm/W	Coupure de phase	Cl. II	623569
Graphite	3000K	10W	540lm 54 lm/W	Twilight	Cl. II	633569
Graphite	E27				Cl. I	623560
Accessoires						Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x25)						M525KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)						AK100





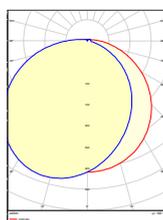
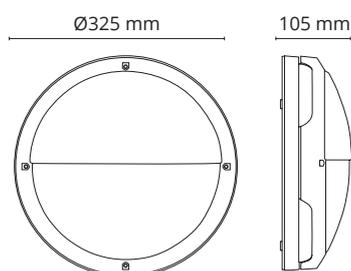
Tardo

Hublot élégant rond avec casquette et 4 fenêtres pour lumière indirecte, à montage extérieur et intérieur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. 2 passe-câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. résistance à la corrosion garantie 10 ans, IP65 et protection antivandale IK10. Design: Svein Knudsen / Andrew Smith

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière: Directe/Indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	14W	810lm 58 lm/W	Coupure de phase	633896
Graphite	3000K	14W	810lm 58 lm/W	Détecteur	633897
Accessoires					Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)					M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)					AK100





Sidewalk

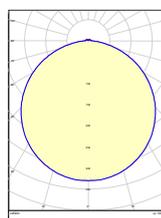
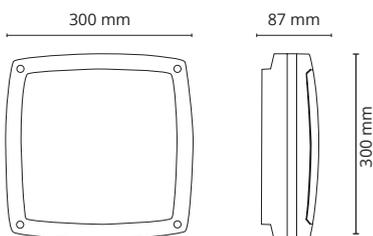
Hublot élégant carré avec lumière directe et indirecte, à montage mural ou en plafonnier, à l'extérieur et à l'intérieur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. Diffuseur plat réalisé en polycarbonate opale stabilisé aux UV. Plusieurs versions de sources lumineuses et à détecteur. 2 passe-câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. Design: Hallvard Jakobsen

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière: Directe/Indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- LED intégré ou E27 (lampe exclue)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	14W	1250lm 89 lm/W	Non dimmable	611839
Blanc	3000K	14W	1250lm 89 lm/W	Détecteur	621839
Blanc	4000K	14W	1250lm 89 lm/W	Détecteur	621833
Noir	3000K	14W	1250lm 89 lm/W	Non dimmable	614839
Noir	3000K	14W	1250lm 89 lm/W	Détecteur	624839
Noir	4000K	14W	1250lm 89 lm/W	Non dimmable	644832
Noir	4000K	14W	1250lm 89 lm/W	Détecteur	644833
Noir	2xE27	max. 33W			614838
Graphite	3000K	14W	1250lm 89 lm/W	Non dimmable	623839
Graphite	3000K	14W	1250lm 89 lm/W	Détecteur	633839
Graphite	4000K	14W	1250lm 89 lm/W	Non dimmable	643832
Graphite	4000K	14W	1250lm 89 lm/W	Détecteur	643833
Graphite	2xE27	max. 33W			623838

Accessoires	Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)	M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)	AK100



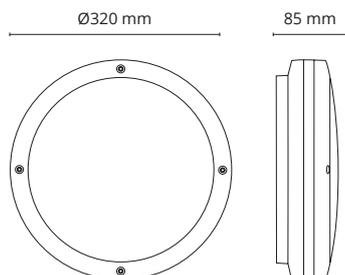
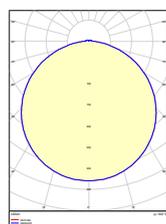


Evje

Hublot élégant rond avec lumière directe et indirecte, à montage mural ou au plafond, à l'extérieur et à l'intérieur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. diffuseur plat réalisé en polycarbonate opale stabilisé aux UV. Plusieurs versions de sources lumineuses et à détecteur. 2 passe-câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide reparable. Design: Hallvard Jakobsen

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 100.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière: Directe/Indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- LED intégré ou E27 (lampe exclue)



Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	12W	1180lm 98 lm/W	Coupeure de phase	641820
Blanc	3000K	12W	1180lm 98 lm/W	Détecteur	641821
Blanc	4000K	12W	1250lm 104 lm/W	Coupeure de phase	641822
Blanc	4000K	12W	1250lm 104 lm/W	Détecteur	641823
Blanc	2xE27	max. 33W			621829
Blanc	2xE27	max. 33W		Détecteur	621826
Noir	3000K	12W	1180lm 98 lm/W	Coupeure de phase	644820
Noir	3000K	12W	1180lm 98 lm/W	Détecteur	644821
Noir	4000K	12W	1250lm 104 lm/W	Coupeure de phase	644822
Noir	4000K	12W	1250lm 104 lm/W	Détecteur	644823
Noir	2xE27	max. 33W			624829
Noir	2xE27	max. 33W		Détecteur	624826
Graphite	3000K	12W	1180lm 98 lm/W	Coupeure de phase	643820
Graphite	3000K	12W	1180lm 98 lm/W	Détecteur	643821
Graphite	4000K	12W	1250lm 104 lm/W	Coupeure de phase	643822
Graphite	4000K	12W	1250lm 104 lm/W	Détecteur	643823
Graphite	2xE27	max. 33W			633829
Graphite	2xE27	max. 33W		Détecteur	633826
Accessoires					Article
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x40)					M540KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)					AK100

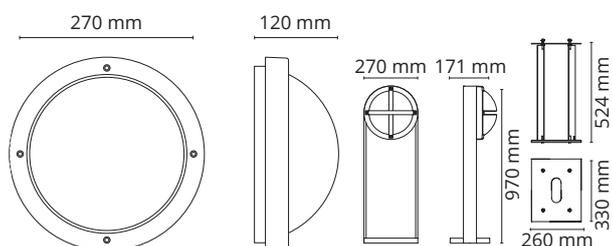
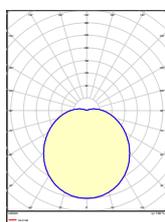


Primo

Hublot mural rond ou en plafonnier à montage en extérieur et en intérieur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. 2 passe-câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. Variantes avec détecteur ou détecteur crépusculaire intégré. Design: Hallvard Jakobsen.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- LED intégré ou E27



Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Coupure de phase	641570
Blanc	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Détecteur	641571
Blanc	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Twilight	641574
Blanc	4000K	11,5W	780lm 68 lm/W	Coupure de phase	641572
Blanc	4000K	11,5W	780lm 68 lm/W	Détecteur	641573
Blanc	E27				611570
Noir	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Coupure de phase	644570
Noir	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Détecteur	644571
Noir	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Twilight	644574
Noir	4000K	11,5W	780lm 68 lm/W	Coupure de phase	644572
Noir	4000K	11,5W	780lm 68 lm/W	Détecteur	644573
Noir	E27				614570
Graphite	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Coupure de phase	643570
Graphite	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Détecteur	643571
Graphite	3000K	11,5W	740lm 64 lm/W	Twilight	643574
Graphite	4000K	11,5W	780lm 68 lm/W	Coupure de phase	643572
Graphite	E27				623570

Accessoires		Article
Borne Graphite	IP44	623580
Kit de scellement		600580
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x25)		M525KIT
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)		AK100



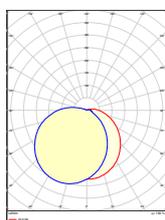


Uno

Hublot élégant mural rond avec casquette et fenêtrage pour montage en extérieur et en intérieur. Réalisé en fonte d'aluminium, poudre polyester. diffuseur en polycarbonate opale stabilisé aux UV. 2 passe-câbles, possibilité de câblage arrière ou latéral et connecteur rapide repiquable. Design: Hallvard Jakobsen.

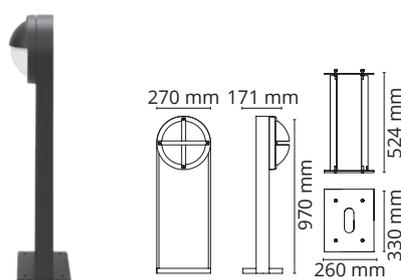
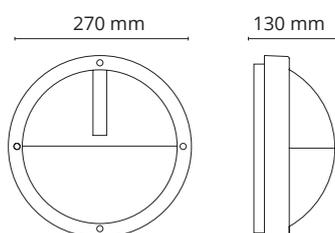
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- LED intégré ou E27



Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	11,5W	420lm 37 lm/W	Coupeure de phase	641640
Blanc	3000K	11,5W	420lm 37 lm/W	Twilight	641644
Blanc	E27				611640
Noir	3000K	11,5W	420lm 37 lm/W	Coupeure de phase	644640
Noir	3000K	11,5W	420lm 37 lm/W	Twilight	644644
Noir	E27				614640
Graphite	3000K	11,5W	500lm 43 lm/W	Coupeure de phase	643640
Graphite	3000K	11,5W	500lm 43 lm/W	Twilight	643644
Graphite	E27				623640

Accessoires		Article	
Borne	Graphite	IP44	623580
Kit de scellement		600580	
Vis anti-vandalisme Kit (4xpcsM5x25)		M525KIT	
Clé anti-vandalisme (Clé Torx)		AK100	





CircLED Multi Wall

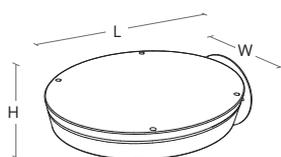


Le design moderne de la gamme Circléd confère à cette applique murale la combinaison de l'esthétique et de l'efficacité. Son corps en fonte d'aluminium, laqué de poudre époxy grise ou noire texturée, lui attribue un IP54 résistant aux conditions météorologiques extrêmes. Dotée d'une source lumineuse LED 19W, d'un réflecteur en aluminium laqué blanc et d'une optique parfaite pour une meilleure distribution de la lumière à travers son verre trempé de protection, elle trouvera son emplacement sur toute façade de grande hauteur. Design: Christian Hvidt

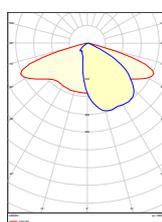
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >70
- SDCM 4
- 100.000h (L80/B10)
- Distribution de la lumière: Directe asymétrique
- Corps: Fonte d'aluminium. Gris : structure 2150 sablé
- Diffuseur: Verre transparent
- Version 3000K sur demande
- Protection contre les surtensions intégrée (min. 4 kV)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris	4000K	19W	2520lm 133 lm/W	Non dimmable	8246 086424
Noir	4000K	19W	2520lm 133 lm/W	Non dimmable	8246 093381



	L	W	H
CircLED Wall	460	390	185





EXTÉRIEUR

Éclairage pour terrasses et jardins



Nemo II
214



Nemo
216



Flora
217



Luna
218



Luna Mini
219



Luna Deco
220



Luna Deco Opal
221

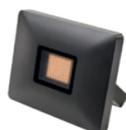


Hovden
222

Spots et Projecteurs



Hovden Sign
224



Flom
225



Langfoss Mini
226



Langfoss
226



Langfoss Maxi
226



Fevik Asym.
228



Fevik 1000/2000 +
1500/2500 229



Fevik accessoires
230

Bornes et Mâts



Kjevik
232



Opus / Opus R
234



Callisto Bollard
235



Arco Air
236



Ray Bollard II
237



CircLED Bollard
238



CircLED Multi
239



Place
240



High5
241



Wax
242



Nemo II



Nemo II est un luminaire performant encastré dans le sol pour l'éclairage décoratif et fonctionnel des façades, jardins, escaliers et murs. Il résiste à une charge de 750 kg. Existe en versions symétriques avec des réflecteurs noirs en retrait pour un très faible éblouissement, et en version asymétrique afin diriger la lumière là où elle est désirée.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Aluminium et acier inoxydable
- collerette inox 316L
- Diffuseur: Verre trempé
- Equipé de 1 mètre de câble
- Charge roulement : maximum 750 kgs

Symétrique

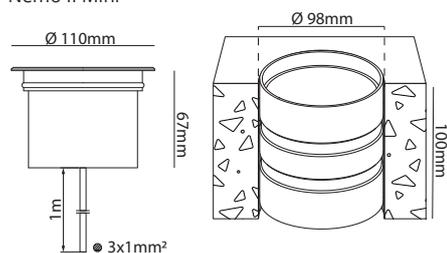
Description	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Mini	3000K	4W	170lm 43 lm/W	Coupure de phase	630070
Midi	3000K	9W	460lm 51 lm/W	Coupure de phase	630072

Asymétrique

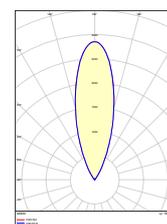
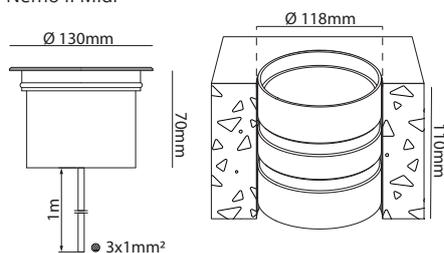
Description	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Mini	3000K	4W	160lm 40 lm/W	Coupure de phase	630071
Midi	3000K	9W	430lm 48 lm/W	Coupure de phase	630073



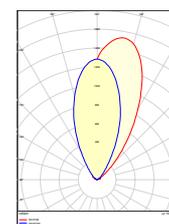
Nemo II Mini



Nemo II Midi



Symétrique



Asymétrique





Nemo

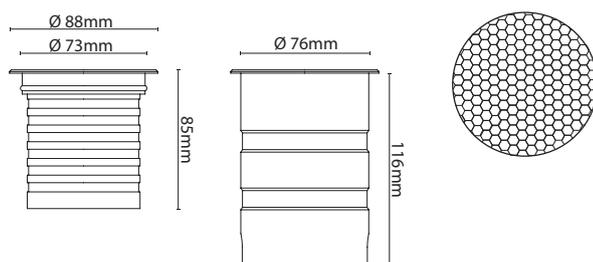
Encastré de sol pour éclairage d'allées, terrasses, murs et autres sujets du jardin. Remplacement rapide et facile de la source lumineuse GU10 (230V) ou GU5,3 (12V). Livré équipé de 1 m de câble. Garantie 10 ans contre la corrosion et classe de protection IP67.

INFORMATIONS

- 230V, GU10 (lampe excl.) ou 12V (lampe excl.)
- Corps : Fonte d'aluminium
- Colerette : Acier inoxydable 316L
- Diffuseur : Verre trempé
- Livré avec 1m câble HO7RNF
- Grille nid d'abeilles anti-éblouissement
- Charge roulement 1000 Kgs

Couleur		Watt	Article
Graphite	GU10	7,5W*	630017
Graphite	GU5,3 12V	7,5W*	630047

* Maximum





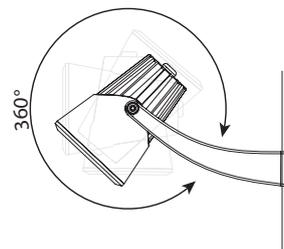
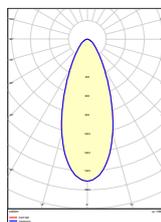
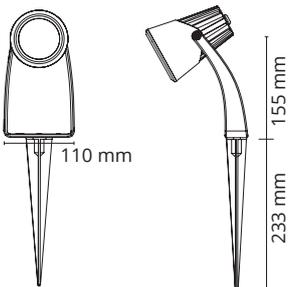
Flora

Le Flora est un spot sur piquet ou mural pour l'extérieur, faisceau 36 degrés, source lumineuse remplaçable GU10 (comprise), IP65, IK08, classe II, livré monté avec câble de 2m et fiche, dimmable par coupure de phase. La tête, qui peut pivoter à 360°, est équipée de crans "anti-bascule". Le spot Flora intègre 1 joint autour de la source pour son centrage et 1 joint sous la collerette de serrage pour son étanchéité.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 2
- Faisceau 36°
- Lampe GU10 25.000h (L70/B50)
- Corps: PA66 (polyamide)
- Diffuseur: Verre

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	3000K	6,2W	400lm 65 lm/W	Coupure de phase	614003
Noir	4000K	6,2W	420lm 68 lm/W	Coupure de phase	614005





Luna

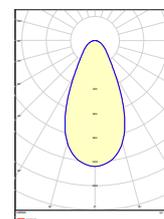
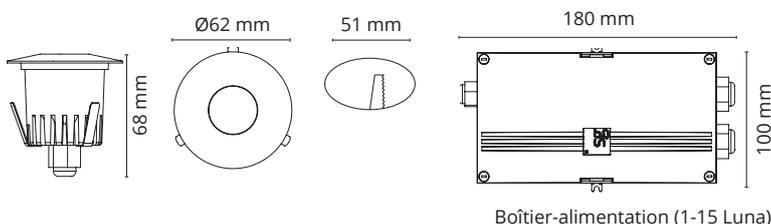
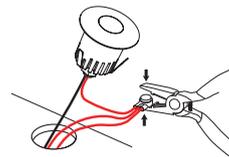
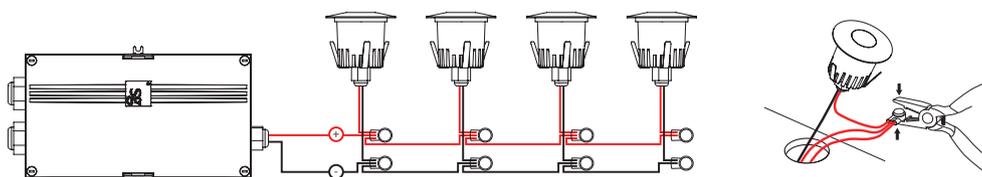
Le Luna est un spot Led 1W encastrable de balisage spécialement étudié pour les sols en lames de bois. Il est disponible en blanc 3000°K et en bleu. Doté d'une collerette en acier inoxydable 316L chromé, il conviendra parfaitement pour vos entourages de piscine. Son corps en fonte d'aluminium est équipé de 3 lamelles pour un meilleur maintien au sol. Nous vous proposons aussi pour une installation simple et rapide, un kit d'alimentation offrant la possibilité de variation des luminaires (jusqu'à 15 spots) et de 20 mètres de câble.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >90
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Aluminium chromé - collerette inox 316L
- Diffuseur: Verre trempé
- Equipé de 1 mètre de câble
- Boitier d'alim 900117 ; livré avec 20m de câble 2x0.5 et de connecteurs SCOTCH-LOCK
- Montage en parallèle

Description	Temp.	Watt	Lumen	Dimmer	Article
1W LED	3000K	1W	21lm 21 lm/W	Cde. séparément	692103
1W LED Bleu		1W		Cde. séparément	692105
Alimentation		Dimmer		Article	
24V alimentation vendue séparément (1-15 Luna)		Coupure de phase		692107	
24V alimentation vendue séparément (1-15 Luna) Max 20W (Driverbox 1-10V / Push Dim)		IP44		1-10V / Push Dim 900117	
24V Alimentation IP67		IP67		1734515	

IP67





Luna Mini

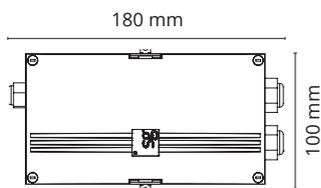
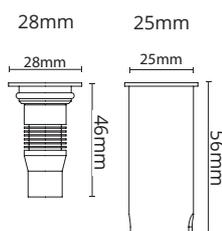
Luna Mini est un encastré de sol parfaitement adapté pour le tour des piscines (éloignement 2 mètres minimum) et d'autres environnements (terrasses, balisage). Il peut également être encastré dans les murs. Livré avec 2 collerettes Inox 316L (ronde et carrée). Le corps du luminaire est en aluminium usiné et la collerette en acier inoxydable 316L, il bénéficie donc d'une garantie de 10 ans contre la corrosion. Luna Mini est livré complet avec son tube de réservation pour le scellement et son clips pour un montage sur lames de bois.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Aluminium usiné et acier inoxydable 316L
- Diffuseur: PMMA (Acrylique)
- Fourni avec pot de scellement et bague pour cloison sèche ou lame de terrasse
- Livré avec un câble HO7RNF 1m pour raccordement à une alimentation 24V (Accessoires)
- Charge piétons

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	1,5W	92lm 61 lm/W	Cde. séparément	630016
Alimentation		Dimmer		Article	
24V alimentation vendue séparément (1-15 Luna)		Coupure de phase		692107	
24V alimentation vendue séparément (1-15 Luna) Max 20W (Driverbox 1-10V / Push Dim)		IP44		1-10V / Push Dim	900117
24V Alimentation IP67				IP67	1734515

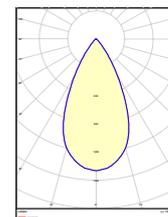
IP67



Boîtier alimentation (1-10 Luna Mini max.)



Inclus



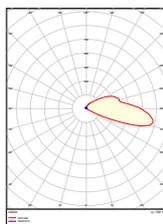


Luna Deco

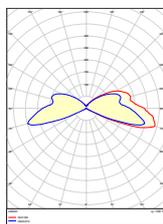
Luna Deco est une famille d'encastrés de sol conçus pour créer des effets de lumière en extérieur. Ils conviennent parfaitement pour éclairer les bords des allées ou lames de terrasses et d'autres éléments du jardin. Ils peuvent également être encastrés dans les murs. Le corps du luminaire est en aluminium usiné et la collerette en acier inoxydable 316L, il bénéficie donc d'une garantie de 10 ans contre la corrosion. Luna Déco est livré complet avec son tube de réservation pour le scellement et son clips pour un montage sur lames de bois.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Distribution de la lumière: Indirecte
- Corps: Aluminium usiné et acier inoxydable 316L
- Diffuseur: PMMA (Acrylique)
- Fourni complet, avec collerette, pot d'encastrement au sol et attache pour montage mural
- Livré avec un câble HO7RNF 1m pour raccordement à une alimentation 24V (Accessoires)
- Charge roulement : maximum 500 kgs



1

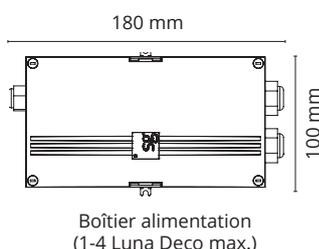
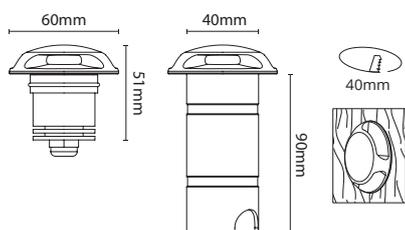


30

Modèle	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
1	3000K	3W	8lm 3 lm/W	Cde. séparément	630012
2	3000K	3W	16lm 6 lm/W	Cde. séparément	630013
3O	3000K	3W	16lm 6 lm/W	Cde. séparément	630014
3U	3000K	3W	13lm 5 lm/W	Cde. séparément	630015

Alimentation	Dimmer	Article
24V alimentation vendue séparément (1-4 Deco)	Coupage de phase	692107
24V alimentation vendue séparément (1-4 Deco) Max 20W (Driverbox 1-10V / Push Dim)	1-10V / Push Dim	900117

Accessoires	Article
1 Collerette	630030
2 Collerette	630031
3O Collerette	630032
3U Collerette	630033
Luna deco in-ground box	630042





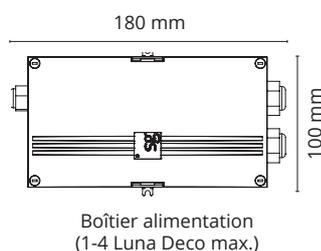
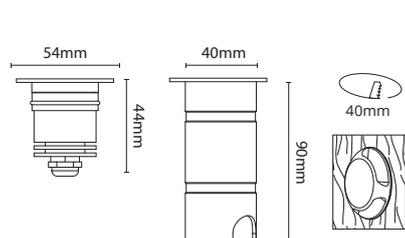
Luna Deco Opal

Luna Deco Opal est un encastré de sol destiné au balisage extérieur. Ils conviennent parfaitement pour éclairer les bords des allées et d'autres éléments du jardin. Ils peuvent également être encastrés dans les murs. Le corps du luminaire est en aluminium usiné et la collerette en acier inoxydable 316L, il bénéficie donc d'une garantie de 10 ans contre la corrosion. Luna Déco est livré complet avec son tube de réservation pour le scellement et son clips pour un montage sur lames de bois.

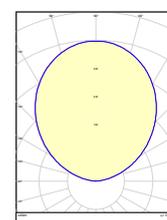
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Aluminium usiné et acier inoxydable 316L
- Diffuseur: Verre trempé
- Fourni complet, avec collerette, pot d'encastrement au sol et attache pour montage mural
- Livré avec un câble HO7RNF 1m pour raccordement à une alimentation 24V (Accessoires)
- Charge roulement : maximum 70 kgs

Modèle	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Opal	3000K	3W	80lm 27 lm/W	Cde. séparément	630043
Alimentation			Dimmer		Article
24V alimentation vendue séparément (1-4 Deco)			Coupeure de phase		692107
24V alimentation vendue séparément (1-4 Deco) Max 20W (Driverbox 1-10V / Push Dim)			IP44	1-10V / Push Dim	900117
Accessoires					Article
Luna deco in-ground box					630042

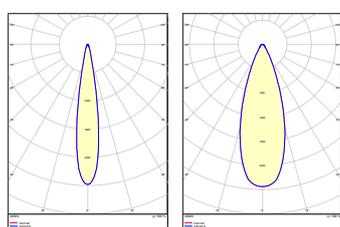


In-ground box





Hovden



Hovden 15°

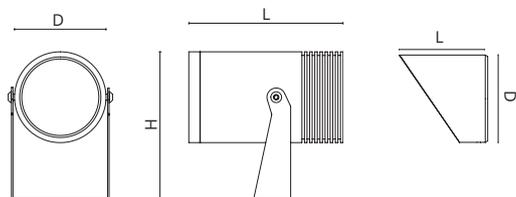
Hovden 36°

Piquet et visière en accessoires

Hovden est une gamme premium de spots de jardin conçus pour des éclairages en extérieur. Le module LED intégré est totalement hermétique. Livré avec une patère qui peut être fixée sur le mur ou au sol, ou sur piquet en option. Orientable sur 360° pour une installation flexible. Dimmable par coupure de phase. Les faisceaux de 15 et 36 degrés du réflecteur aluminium permettent un éclairage étroit ou large. HOVDEN peut être équipé d'une visière ou d'un piquet en option.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Aluminium usiné (dissipation chaleur) CNC
- Diffuseur: PMMA
- Des visières anti-éblouissements supplémentaires sont disponibles (accessoires)
- Plug and play, fourni avec câble H07 RNF 3x1mm² et fiche électrique, longueur 2 mètres
- Dimmable par coupure de phase



	D	H	L
Hovden Micro	36	85	83
Hovden Mini	46	100	95
Hovden Midi	61	116	100
Hovden Maxi	89	147	150
Visière Micro	42		38
Visière Mini	50		50
Visière Midi	65		65
Visière Maxi	93		83

15°

Modèle	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Mini	Graphite	3000K	8W	540lm 68 lm/W	Coupure de phase	630000
Mini	Graphite	4000K	8W	600lm 75 lm/W	Coupure de phase	630002
Midi	Graphite	3000K	12W	1060lm 88 lm/W	Coupure de phase	630004
Midi	Graphite	4000K	12W	1080lm 90 lm/W	Coupure de phase	630006
Maxi	Graphite	3000K	23W	2010lm 88 lm/W	Coupure de phase	630008
Maxi	Graphite	4000K	23W	2070lm 90 lm/W	Coupure de phase	630010

36°

Modèle	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Micro	Graphite	2700K	4W	230lm 58 lm/W	Coupure de phase	630062
Micro	Graphite	3000K	4W	250lm 63 lm/W	Coupure de phase	630048
Mini	Graphite	2700K	8W	570lm 71 lm/W	Coupure de phase	630063
Mini	Graphite	3000K	8W	550lm 69 lm/W	Coupure de phase	630001
Mini	Graphite	4000K	8W	620lm 78 lm/W	Coupure de phase	630003
Midi	Graphite	3000K	12W	1140lm 95 lm/W	Coupure de phase	630005
Midi	Graphite	4000K	12W	1160lm 97 lm/W	Coupure de phase	630007
Maxi	Graphite	3000K	23W	2010lm 88 lm/W	Coupure de phase	630009
Maxi	Graphite	4000K	23W	2080lm 90 lm/W	Coupure de phase	630011

Accessoires

			Article
Graphite	Piquet	Aluminium	630026
Graphite	Micro	Visière	630058
Graphite	Mini	Visière	630027
Graphite	Midi	Visière	630028
Graphite	Maxi	Visière	630029





Hovden Sign

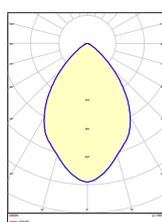
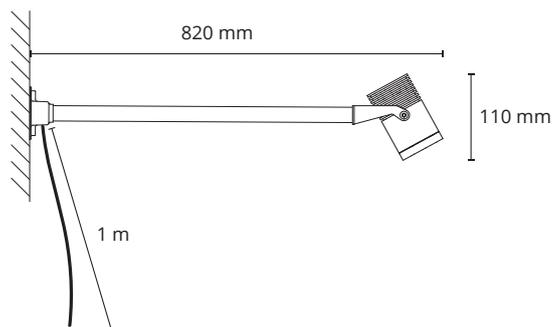


Hovden Sign est un luminaire pour enseigne avec une tête articulée inclinable suivant les besoins. Aluminium laqué, garantie 10 ans contre la corrosion. Fourni avec 1 mètre de câble H07RNF. Compatible avec un variateur à coupure de phase en aval. Certifié IP67 grâce à son module LED intégré protégé. Visière anti-éblouissement en option.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Faisceau 70°
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: PMMA (Acrylique)
- Livré avec un câble 1m, 3x1 mm² H07RN-F

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	12W	1120lm 93 lm/W	Coupure de phase	630044
Graphite	4000K	12W	1140lm 95 lm/W	Coupure de phase	630045
Blanc	3000K	12W	1180lm 98 lm/W	Coupure de phase	630046
Accessoires					Article
Graphite	Midi		Visière		630028



Visière





Flom

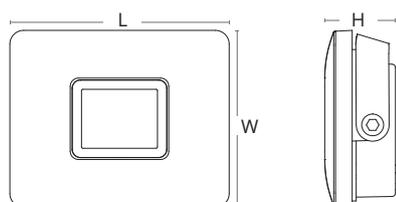
Avec son design épuré, Flom est un projecteur d'extérieur convenant parfaitement pour les façades, jardins ou chantiers. En fonte d'aluminium, traitée contre la corrosion, Flom existe également équipé d'un détecteur de mouvement (PIR). Dans l'obscurité (moins de 3 lux), Flom s'active lorsqu'il détecte un déplacement entre 2 et 6 m de distance (réglable). Le luminaire s'allume pour une durée comprise entre 5 secondes et 5 minutes (réglable) et s'éteint automatiquement s'il n'y a plus de mouvement. Sa patère inclinable et biseautée permet une installation facile.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium,
- Diffuseur: Verre trempé
- Faisceau 100 degrés
- Détecteur réglable (distance 2 à 6 mètres, temps 5 sec à 5 mn)
- Livré avec câble HO7RNF VDE 3x1 mm L: 1,5m

Fonctions	
	Distance de 2 à 6 mètres
	Temporisation de 5 sec à 5 mn

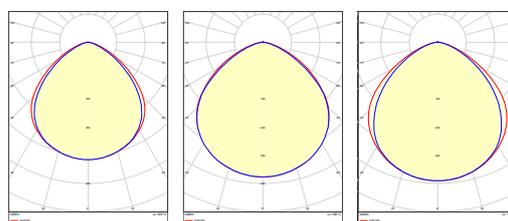
Hauteur conseillée: 2m



	L	W	H
Flom Mini	120	95	42
Flom Midi	160	130	52
Flom Maxi	210	161	64



Module	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Mini	Blanc	3000K	10W	1290lm 129 lm/W	Non dimmable	630054
Mini	Blanc	3000K	10W	1290lm 129 lm/W	Détecteur PIR	630055
Mini	Graphite	3000K	10W	1060lm 106 lm/W	Non dimmable	630018
Mini	Graphite	3000K	10W	1060lm 106 lm/W	Détecteur PIR	630019
Mini	Graphite	4000K	10W	1140lm 114 lm/W	Non dimmable	630034
Mini	Graphite	4000K	10W	1140lm 114 lm/W	Détecteur PIR	630035
Midi	Blanc	3000K	23W	2910lm 127 lm/W	Non dimmable	630052
Midi	Blanc	3000K	23W	2910lm 127 lm/W	Détecteur PIR	630053
Midi	Graphite	3000K	23W	2610lm 113 lm/W	Non dimmable	630020
Midi	Graphite	3000K	23W	2610lm 113 lm/W	Détecteur PIR	630021
Midi	Graphite	4000K	23W	2710lm 118 lm/W	Non dimmable	630036
Midi	Graphite	4000K	23W	2710lm 118 lm/W	Détecteur PIR	630037
Maxi	Blanc	3000K	42W	5400lm 129 lm/W	Non dimmable	630050
Maxi	Blanc	3000K	42W	5400lm 129 lm/W	Détecteur PIR	630051
Maxi	Graphite	3000K	42W	4640lm 110 lm/W	Non dimmable	630024
Maxi	Graphite	3000K	42W	4640lm 110 lm/W	Détecteur PIR	630025
Maxi	Graphite	4000K	42W	4980lm 119 lm/W	Non dimmable	630040
Maxi	Graphite	4000K	42W	4980lm 119 lm/W	Détecteur PIR	630041



Mini

Midi

Maxi



Détecteur de mouvement (PIR)



Support d'angle



Top, Ø60/Ø76mm



Support mât, Ø60/Ø76mm



Support mât, Ø98/Ø108mm



Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN

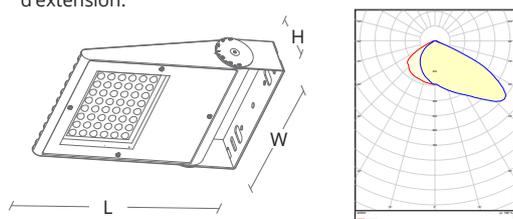
Langfoss



Langfoss est un projecteur puissant intérieur et extérieur résistant à des températures très basses (-40°C), idéal pour éclairer de grandes surfaces telles que des quais de chargement résistant ou zones de stockage. Il peut également servir d'éclairage de façade. Langfoss est conçu pour résister aux conditions météorologiques nordiques : le dessus incliné empêche la neige de s'y accumuler, tandis que sa fixation peut supporter de lourdes charges. Son optique asymétrique dirige le faisceau lumineux là où c'est nécessaire. Le boîtier est réalisé en aluminium moulé laqué et doté d'une vitre en verre trempé. Cette dernière peut être changée seule.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >70
- SDCM 3
- Langfoss Mini: 100.000h (L80/B50), 50.000h (L94)
- Langfoss: 103W: 50.000h (L90/B10)
176W: 50.000h (L90/B10), 75.000h (L80/B20)
- Langfoss Maxi: 192W: 50.000h (L90/B50)
296W: 100.000h (L80/B50), 50.000 timmar (L90/B50)
- Distribution de la lumière: Directe Asymétrique
- Corps: Aluminium
- Diffuseur: Verre trempé
- Fixation et ajustable en deux parties munies de crochets garantit un montage très simple.
- Livré avec un câble 0,3+1,5 m (H07RN-F 3x1mm²) avec Quick-Connector IP68.
- Accessoires : support mât (haut et côtés), support d'angle et câble d'extension.



	L	W	H
Langfoss Mini	362	266	85
Langfoss	478	314	85
Langfoss Maxi	552	443	85

Langfoss Mini

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	39W	4830lm 124 lm/W	Non dimmable	641912
Graphite	3000K	75W	8590lm 115 lm/W	Non dimmable	641913
Graphite	4000K	39W	5220lm 134 lm/W	Non dimmable	641914
Graphite	4000K	75W	9290lm 124 lm/W	Non dimmable	641915

Accessoires Langfoss Mini

	Article
Graphite Support d'angle	641916
Graphite Top Ø60/76	641917
Graphite Support mât Ø60/76	641918
Graphite Support mât Ø89/108	641919
Câble d'extension 10m avec Quick-Connector IP68	641910
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259

Langfoss

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	103W	13500lm 131 lm/W	Non dimmable	641900
Graphite	3000K	176W	20400lm 116 lm/W	Non dimmable	641902
Graphite	4000K	103W	14640lm 143 lm/W	Non dimmable	641903
Graphite	4000K	176W	22130lm 126 lm/W	Non dimmable	641905

Accessoires Langfoss

	Article
Graphite Support d'angle	641906
Graphite Top Ø60/76	641907
Graphite Support mât Ø60/76	641908
Graphite Support mât Ø89/108	641909
Câble d'extension 10m avec Quick-Connector IP68	641910
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259

Langfoss Maxi

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	192W	24980lm 130 lm/W	Non dimmable	641920
Graphite	3000K	296W	37240lm 126 lm/W	Non dimmable	641922
Graphite	4000K	192W	27060lm 141 lm/W	Non dimmable	641921
Graphite	4000K	296W	40350lm 136 lm/W	Non dimmable	641923

Accessoires Langfoss Maxi

	Article
Graphite Support d'angle	641924
Graphite Support mât Ø60/76	641925
Graphite Support mât Ø89/108	641926
Câble d'extension 10m avec Quick-Connector IP68	641910
Limiteur de courant d'appel 16A pour DIN	820259





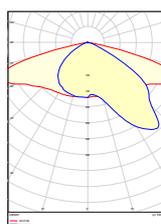
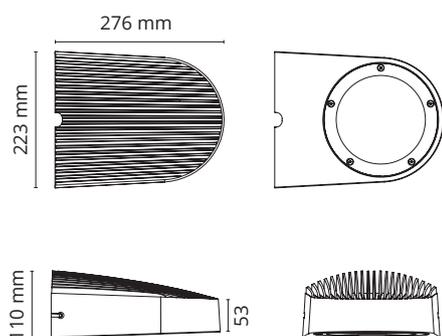
Fevik Asymétrique

De forme épurée, la gamme Fevik est particulièrement élaborée pour être très polyvalente. Résistante aux vandalismes et aux conditions extérieures extrêmes, elle est dotée d'une optique Led asymétrique. De larges possibilités d'installation vous sont proposées en accessoires : un étrier ajustable au mur ou en angle, un support de tête de mât ou sur crosse, offrant ainsi diverses solutions créatives au dessus de portes d'entrée de résidences, de portails, de parking ou d'allées.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >70
- SDCM 3
- 100.000h (L90/B10)
- Distribution de la lumière : asymétrique
- Corps: Aluminium coulé sous pression
- Diffuseur: Verre trempé
- Accessoires voir page 231

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	25W	2320lm 93 lm/W	Non dimmable	623250
Graphite	4000K	25W	2470lm 99 lm/W	Non dimmable	623251





Fevik 1000/2000 & 1500/2500

Fevik est un luminaire LED moderne au profil élancé avec une large diffusion de la lumière, prévu pour un montage mural. Lors du montage, vous avez la possibilité de choisir entre deux niveaux de puissance d'éclairage grâce au régulateur installé sur le module LED. Ce luminaire en aluminium coulé sous pression avec réflecteur en aluminium et diffuseur en verre trempé est disponible avec un revêtement en poudre de couleur blanche ou graphite. Fevik peut être installé comme éclairage vers le haut ou le bas.

INFORMATIONS

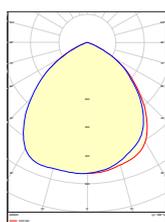
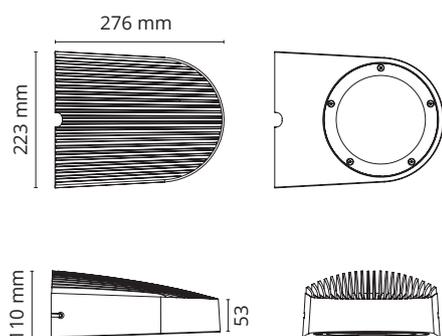
- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L80/B20)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre trempé
- Accessoires voir page 231

Fevik 1000/2000

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Blanc	3000K	8W/17W	790/1630lm 99/96 lm/W	Coupure de phase	623257
Blanc	4000K	8W/17W	850/1740lm 106/102 lm/W	Coupure de phase	623258
Graphite	3000K	8W/17W	790/1630lm 99/96 lm/W	Coupure de phase	623253
Graphite	3000K	8W/17W	790/1630lm 99/96 lm/W	Twilight	623255
Graphite	4000K	8W/17W	850/1740lm 106/102 lm/W	Coupure de phase	623254

Fevik 1500/2500

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	13W/25W	1300/2220lm 100/89 lm/W	Coupure de phase	623260
Graphite	4000K	13W/25W	1400/2390lm 108/96 lm/W	Coupure de phase	623261





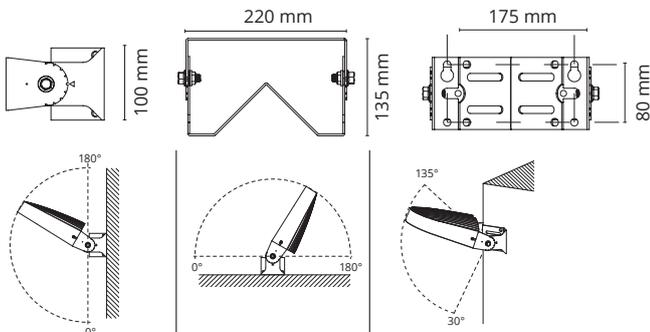
Bracket

5 ANS GARANTIE

ANTICORROSION
10 ANS GARANTIE



Couleur	Article
Graphite	Bracket étrier orientable (angle, mur, sol) 623249
Matériaux: Acier. Traitement anti-corrosion	
Luminaire non inclus	



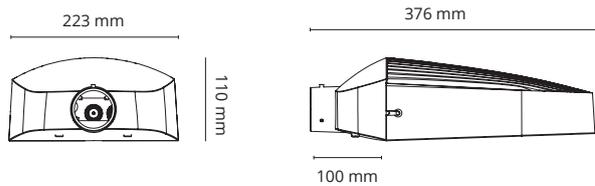
Support de Bras

5 ANS GARANTIE

ANTICORROSION
10 ANS GARANTIE



Couleur	Article
Graphite	Support de Bras embout pour bras horizontal 42-48mm 623247
Matériaux: Acier, traitement anti-corrosion	
Luminaire non inclus	



Tête de mât

5 ANS GARANTIE

ANTICORROSION
10 ANS GARANTIE



Couleur	Article
Graphite	Tête de mât embout pour mât 60 ou 48 mm 623248
Matériaux: fonte d'aluminium, traitement anti-corrosion	
Luminaire non inclus. Fourni avec un câble de 5 mètres	





Kjevik Borne



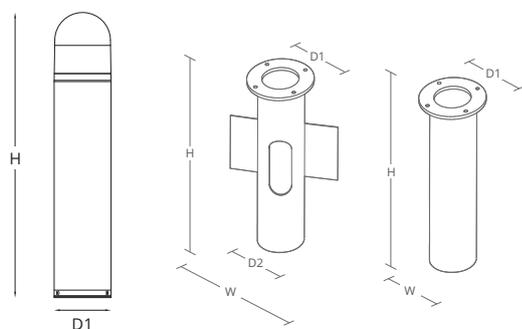
EXTÉRIEUR

Kjevik est une borne robuste pour les espaces publics, les sentiers et les parcs. Elle offre une très haute luminosité, avec une faible consommation d'énergie. La distribution de la lumière est large, précise et répond à la norme Ulor (sans pollution lumineuse vers le haut) et elle n'éblouit pas. Le design classique s'intègre à tous les environnements. Un écran de 180 degrés est disponible en option et permet un éclairage asymétrique.

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 2
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Polycarbonate résistant aux UV
- Écran de 180 degrés à commander séparément

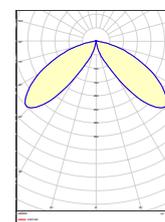
Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	3000K	26W	2060lm 79 lm/W	Non dimmable	623800
Accessoires					Article
Écran de 180 degrés Acier, Noir					623804
Ancrage au sol					8249 042067
Ancrage au sol, Cetong					8249 042070



Écran de 180 degrés



	H	W	D1	D2
Kjevik	1010		200	
Ancrage au sol	450	248	155	108
Ancrage au sol, Cetong	450	155	108	





Opus



Opus R

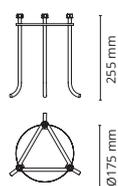
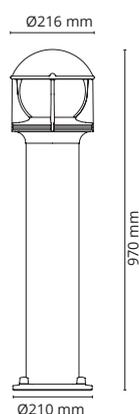
Opus/ Opus R

Borne extérieure au design classique. Module LED intégré (sauf E27). Grande longévité avec protection antivandale IK10. Réalisée en fonte d'aluminium et globe polycarbonate. Peut être fixée par écrous ou grâce à un kit de scellement (accessoire). Design: Hallvard Jakobsen.

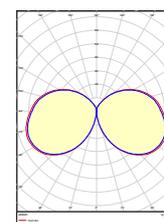
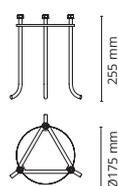
INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: polycarbonate résistant aux UV
- Kit de scellement à commander séparément
- Led intégrée ou E27

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	3000K	11,5W	580lm 53 lm/W	Non dimmable	623736
Graphite	E27			Non dimmable	623733
Graphite R	3000K	11,5W	580lm 53 lm/W	Non dimmable	623742
Graphite R	E27			Non dimmable	623740
Accessoires					Article
Kit de scellement pour Borne Opus & Opus R					600583



OPUS R





EXTÉRIEUR



Callisto Borne



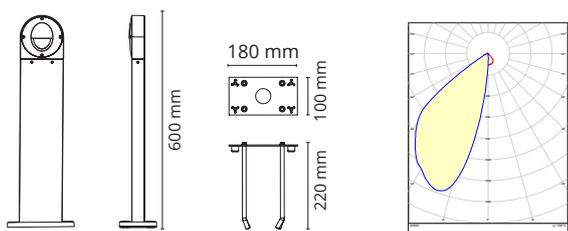
3000K

Dans la gamme Callisto, nous avons développé une petite borne de 60cm pour le balisage résidentiel. Un module LED de 3W intégré pour un montage direct 230V sur bornier à connecteur rapide et dimmable sur variateur coupure de phase sera d'une grande facilité d'installation. Son corps en fonte d'aluminium revêtu d'une poudre polyester lui concédera une excellente résistance à la corrosion. Quant à sa fixation, elle sera aisée soit à visser sur plot, soit à sceller dans du béton coulé avec son kit (accessoire)

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière: Directe/Asymétrique
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- Kit de scellement à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Noir	2700K	3W	60lm 20 lm/W	Coupure de phase	914107
Graphite	2700K	3W	60lm 20 lm/W	Coupure de phase	923107
Graphite	3000K	3W	110lm 37 lm/W	Coupure de phase	923005
Accessoires					Article
Kit de scellement Borne					600584



2700K





Arco Air



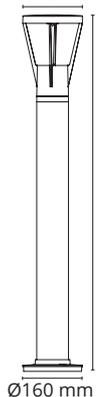
La gamme Arco Air a été conçue pour répondre aux exigences de l'habitat. En applique ou en borne (deux tailles) elle se voit équipée d'une source GU10 LED de 6,2W fournie, elle offre ainsi un éclairage doux, indirect et non éblouissant grâce à son réflecteur dans la tête du luminaire. Son raccordement est aisé en 230V sur bornier à connecteurs rapides et dimmable sur variateur coupure de phase. Son corps en fonte d'aluminium revêtu d'une poudre polyester lui concèdera une excellente résistance à la corrosion. Quant à sa fixation, elle sera aisée soit à visser sur plot, soit à sceller dans du béton coulé avec son kit (accessoire).

INFORMATIONS

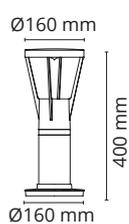
- IRC (Ra) >80
- SDCM 4
- 25.000h (L70/B50)
- Distribution de la lumière: Directe/Indirecte
- Corps: Fonte d'aluminium
- Diffuseur: Verre
- Kit de scellement à commander séparément

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Graphite	2700K	6W	75lm 13 lm/W	Coupure de phase	623620
Graphite	3000K	6,2W	100lm 16 lm/W	Coupure de phase	623623
Graphite R	2700K	6W	75lm 13 lm/W	Coupure de phase	623621
Graphite R	3000K	6,2W	100lm 16 lm/W	Coupure de phase	623624
Graphite Applique	2700K	6W	75lm 13 lm/W	Coupure de phase	623622
Graphite Applique	3000K	6,2W	100lm 16 lm/W	Coupure de phase	623625
Accessoires					Article
Kit de scellement Borne Arco Air & Arco Air R					600581

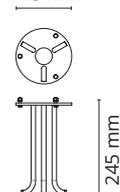
Arco Air
Ø160 mm



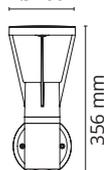
Arco Air R



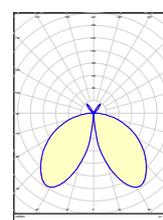
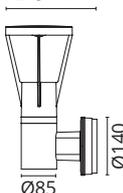
148 mm



Ø160



219 mm





Ray Borne II

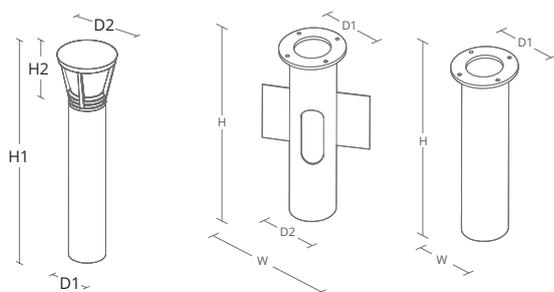
La borne LED Ray, conçue comme une solution durable pour allées, parcs ou espaces paysagés, conjugue économie d'énergie, longévité et distribution précise de la lumière pour des environnements sûrs et non éblouissants. Distributions de la lumière: symétrique et asymétrique. Le design simple se fond dans tous les environnements. Design: Christian Hvidt

INFORMATIONS

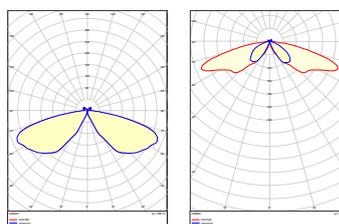
- IRC (Ra) >70
- SDCM 4
- 100.000h (L80/B10)
- Distribution de la lumière: Diffuseurs symétrique ou asymétrique
- Corps: Fonte d'aluminium mât en aluminium extrudé
Gris : 2150 Sablé
- Diffuseur: PMMA
- Ancrage au sol commandé séparément
- Protection contre les surtensions intégrées (min. 4 kV)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris	Sym	3000K	6W 590lm 98 lm/W	Non dimmable	8246 094377
Gris	Asym	3000K	6W 490lm 82 lm/W	Non dimmable	8246 094380

Accessoires	Article
Ancrage au sol	8249 042067
Ancrage au sol, Cetong	8249 042070



	H1	W	H2	D1	D2
Ray Borne II	900		243	160	260
Ancrage au sol	450	248		155	108
Ancrage au sol, Cetong	450	155		108	



Symétrique

Asymétrique





CircLED Borne

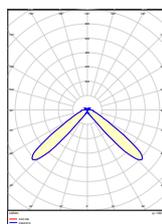
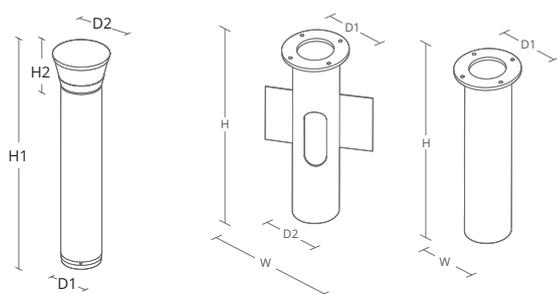
Un design sobre, épuré et élancé, la borne CircLED reste pourtant conçue pour être très robuste. Son fût en fonte d'aluminium de 160mm répondra aux environnements les plus extrêmes. elle prendra toute son envergure dans les environnements accueillant du public, dans les parcs urbains ou en éclairant quelques sentiers ombragés...
Design: Christian Hvidt

INFORMATIONS

- IRC (Ra) 98
- SDCM 2
- 100.000h (L80/B10)
- Distribution de la lumière: Indirecte soft
- Corps: Fonte d'aluminium mât en aluminium extrudé
Gris : 2150 Sablé
- Diffuseur: Polycarbonate (PC)
- Ancrage au sol commandé séparément
- Protection contre les surtensions intégrée (min. 4 kV)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris	3000K	16W	740lm 46 lm/W	Non dimmable	8246 096032
Gris	4000K	16W	770lm 48 lm/W	Non dimmable	8246 096045
Noir	3000K	16W	740lm 46 lm/W	Non dimmable	8246 087067
Noir	4000K	16W	770lm 48 lm/W	Non dimmable	8246 093857

Accessoires	Article
Ancrage au sol	8249 042067
Ancrage au sol, Cetong	8249 042070



	H1	W	H2	D1	D2
CircLED Borne	900		140	160	220
Ancrage au sol	450	248		155	108
Ancrage au sol, Cetong	450	155		108	





CircLED Multi



Montage latéral Ø48mm



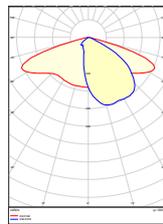
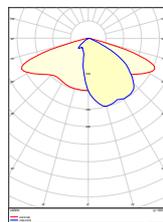
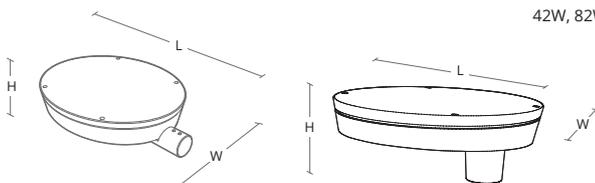
Montage en top inclinable 5° à 17°

Le design moderne du CircLED Multi lui confère la combinaison de l'esthétique et de l'efficacité. Son corps en fonte d'aluminium, laqué de poudre polyester grise ou noire texturée, lui attribue un IP66 résistant aux conditions météorologiques les plus extrêmes. Dotée d'un module lumineux LED, d'un réflecteur en aluminium laqué blanc et d'une optique parfaite pour une meilleure distribution de la lumière à travers son verre trempé de protection, elle trouvera son emplacement sur tous les mâts de moyenne ou de grande hauteur.

Design: Christian Hvidt

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >70
- SDCM 3
- 100.000h (L80/B10)
- Distribution de la lumière: Directe asymétrique
- Lense II: 19W, 23W, 31W
Lense III: 42W, 82W
- Corps: Fonte d'aluminium mât en aluminium extrudé
- Diffuseur: Verre clair
- Tête d'éclairage prête au montage sur mât 60mm
- Le luminaire est pré-câblé avec 6,0 m de câble
- Surface au vent 1830 cm² – max 8 kg
- Protection contre les surtensions intégrée (min. 4 kV)
- Couleur : Noir (nous consulter)


 Lense II
19W, 23W, 31W

 Lense III
42W, 82W


	L	W	H
CircLED en Top (Ø60mm)	460	390	185
CircLED Latéral (Ø48mm)	512	390	111

Montage	Coul.	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Top	Gris	3000K	19W	2370lm 125 lm/W	Non dimmable	8246 096168
Top	Gris	3000K	23W	2930lm 127 lm/W	Non dimmable	8246 096171
Top	Gris	3000K	31W	3710lm 120 lm/W	Non dimmable	8246 096184
Top	Gris	3000K	42W	5470lm 130 lm/W	Non dimmable	8246 094144
Top	Gris	3000K	82W	8640lm 105 lm/W	Non dimmable	8246 094131
Top	Gris	4000K	19W	2520lm 133 lm/W	Non dimmable	8246 084523
Top	Gris	4000K	23W	3120lm 136 lm/W	Non dimmable	8246 084552
Top	Gris	4000K	23W	3120lm 136 lm/W	Lumistep LS8	8246 090876
Top	Gris	4000K	31W	3950lm 127 lm/W	Non dimmable	8246 084578
Top	Gris	4000K	42W	5820lm 139 lm/W	Non dimmable	8246 094128
Top	Gris	4000K	82W	9870lm 120 lm/W	Non dimmable	8246 094115
Top	Noir	3000K	19W	2370lm 125 lm/W	Non dimmable	8246 096139
Top	Noir	3000K	23W	2930lm 127 lm/W	Non dimmable	8246 096142
Top	Noir	3000K	31W	3710lm 120 lm/W	Non dimmable	8246 096155
Inclinable	Gris	4000K	23W	3120lm 136 lm/W	Non dimmable	8246 086398
Inclinable	Gris	4000K	31W	3950lm 127 lm/W	Non dimmable	8246 086408
Latéral	Gris	3000K	42W	5230lm 125 lm/W	Non dimmable	8246 094186
Latéral	Gris	3000K	82W	8640lm 105 lm/W	Non dimmable	8246 094173
Latéral	Gris	4000K	31W	3950lm 127 lm/W	Non dimmable	8246 086411
Latéral	Gris	4000K	42W	5820lm 139 lm/W	Non dimmable	8246 094160
Latéral	Gris	4000K	82W	9870lm 120 lm/W	Non dimmable	8246 094157





Place

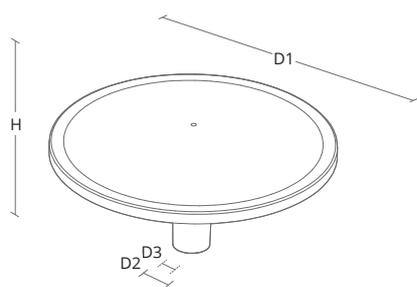
Grâce à son esthétique soigné et son design épuré, la Place attire toute notre attention. Son corps en fonte d'aluminium, laqué de poudre polyester grise ou noir texturé, lui attribue un IP66 résistant aux conditions météorologiques les plus extrêmes. Dotée d'un module lumineux Led sur platine, d'un diffuseur interne opale en PMMA et d'une optique externe en polycarbonate (PC), Place diffuse parfaitement la lumière. Prêt au montage avec ses 6m de câble, elle prendra toute son envergure sur mât (Ø60) de moyenne hauteur ou sur support mural disponible en accessoire. Design: Christian Hvidt

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 3
- 50.000h (L90/B10)
- Corps: Aluminium coulé sous pression
Gris : 2150 Sablé
- Diffuseur: Optique en PMMA formé sous vide – diffuseur extérieur en PC
- Le luminaire est pré-câblé avec 6,0 m de câble.
- Le driver et la LED sont montés sur une platine. Surface au vent 775 cm² – max 10 kg.
- Protection contre les surtensions intégrée (min. 4 kV)

Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Gris	3000K	28W	2370lm 85 lm/W	Non dimmable	8246 087999
Gris	3000K	28W	2370lm 85 lm/W	DynaDim	8246 088215
Gris	4000K	28W	2510lm 90 lm/W	Non dimmable	8246 087407
Gris	4000K	28W	2510lm 90 lm/W	DynaDim	8246 088228
Noir	3000K	28W	2370lm 85 lm/W	Non dimmable	8246 090630
Noir	4000K	28W	2510lm 90 lm/W	Non dimmable	8246 090643
Noir	4000K	28W	2510lm 90 lm/W	DynaDim	8246 090614

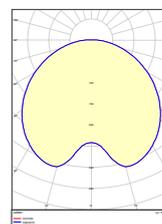
Accessoires					Article
Gris	Support mural	Classe I	IP54		8249 044489
Noir	Support mural	Classe I	IP54		8249 044492



	H	D1	D2	D3
Place	291	600	76	60

Dynadim:

Après 3 jours sur horloge astronomique, ou rythme naturel du soleil (Relais Twilight), la lanterne cale son intensité lumineuse selon 3 cycles : 50%/70%/100%





High5



Luminaire LED pour montage en top de mât. IP66. Socle et tête en fonte d'aluminium en gris texturé, face avant en verre trempé. Solutions optiques à lentille directe (lentilles multiples). Complet avec alimentation LED pour sources lumineuses LED montées sur platine avec connexion interne et pré-câblé avec câble de raccordement (6m).
Design: Christian Hvidt

INFORMATIONS

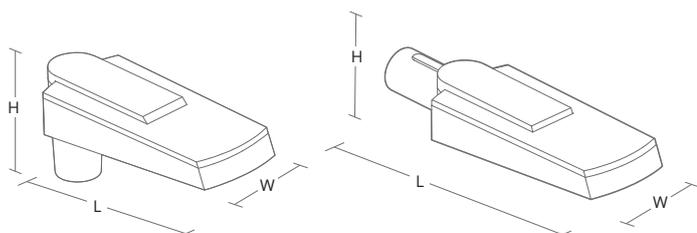
- IRC (Ra) >70
- SDCM 3
- Type II (M): 100.000h (L80/B10)
Type I (S): 80.000h (L80/B10)
- Distribution de la lumière: Directe asymétrique précise pour les type I (S) et II (M).
- Corps: Aluminium coulé sous pression
- Diffuseur: Verre trempé
- Prêt au montage sur mât 60mm
- Le luminaire est pré-câblé avec 6,0 m de câble pour des mâts standard
- Surface au vent 385 cm² – max 5 kg
- Protection contre les surtensions intégrée (min. 4 kV)

Lentilles multiples Type I (S)

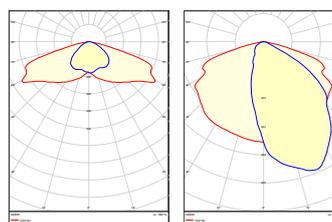
Montage	Coul.	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Top	Gris	3000K	23W	2560lm 111 lm/W	Non dimmable	8246 087892
Top	Gris	4000K	23W	2730lm 119 lm/W	Non dimmable	8246 087863
Latéral	Gris	3000K	23W	2560lm 111 lm/W	Non dimmable	8246 094089
Latéral	Gris	4000K	23W	2730lm 119 lm/W	Non dimmable	8246 094076

Lentilles multiples Type II (M)

Montage	Coul.	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Top	Gris	3000K	23W	2780lm 121 lm/W	Non dimmable	8246 087915
Top	Gris	4000K	23W	2960lm 129 lm/W	Non dimmable	8246 087931
Latéral	Gris	3000K	23W	2780lm 121 lm/W	Non dimmable	8246 094102
Latéral	Gris	4000K	23W	2960lm 129 lm/W	Non dimmable	8246 094092



	H	W	L
High5	200	175	430
High5 Side	91	175	545



Type I (S)

Type II (M)





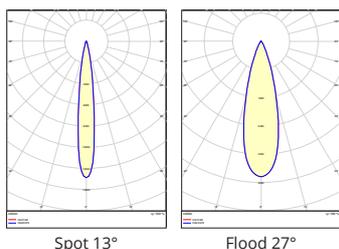
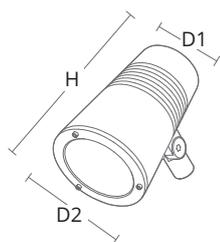
Wax

Projecteur LED. Wax est un projecteur conçu pour de nombreuses applications. Les distributions lumineuses différentes – spot et flood – en font le choix évident lorsqu’il faut éclairer une surface horizontale (places, esplanades, parcs de stationnement, etc.) ou une surface verticale (façades, monuments, détails architecturaux). Prêt au montage sur mât.

Design: Christian Hvidt

INFORMATIONS

- IRC (Ra) >80
- SDCM 2
- 100.000h (L90/B10)
- Corps: Fonte d'aluminium, traité pour l'extérieur/laqué poudre, gris clair ou noir texturé. Platine en aluminium spécial anticorrosion.
- Diffuseur: Verre transparent.
- Versions avec switch de puissance
- Surface au vent 403 cm² – max 5,3 kg
- Protection contre les surtensions intégrée (min. 4 kV)



	H	D1	D2
Wax	268	125	180



Switch de puissance

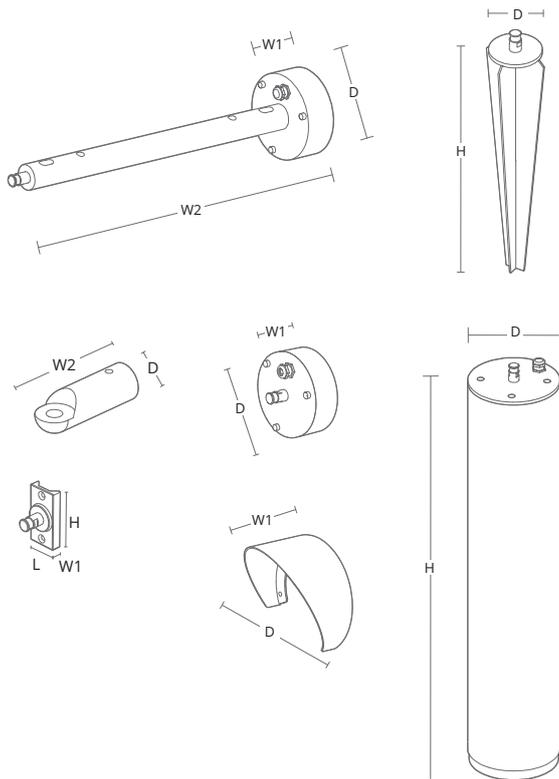


Wax

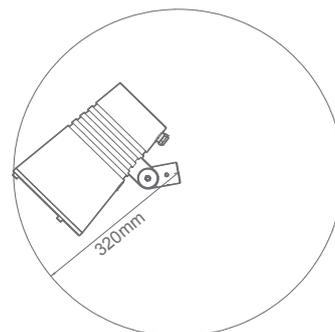


Modèle	Couleur	Temp.	Watt	Lumen	Type dimmer	Article
Flood 27°	Gris	3000K	16/27W Switch puissance	1430lm 90 lm/W / 2440lm 90 lm/W	Non dimmable	8246 090986
Flood 27°	Gris	4000K	16/27W Switch puissance	1480lm 93 lm/W / 2520lm 93 lm/W	Non dimmable	8246 090999
Flood 27°	Gris	3000K	41W	3590lm 88 lm/W	Non dimmable	8246 090711
Flood 27°	Gris	4000K	41W	3710lm 90 lm/W	Non dimmable	8246 090672
Flood 27°	Noir	3000K	16/27W Switch puissance	1430lm 90 lm/W / 2440lm 90 lm/W	Non dimmable	8246 091464
Flood 27°	Noir	4000K	16/27W Switch puissance	1480lm 93 lm/W / 2520lm 93 lm/W	Non dimmable	8246 091477
Flood 27°	Noir	3000K	41W	3590lm 88 lm/W	Non dimmable	8246 091516
Flood 27°	Noir	4000K	41W	3710lm 90 lm/W	Non dimmable	8246 091532
Spot 13°	Gris	3000K	48W	3200lm 67 lm/W	Non dimmable	8246 090708
Spot 13°	Gris	4000K	48W	3200lm 67 lm/W	Non dimmable	8246 087397
Spot 13°	Noir	3000K	48W	3200lm 67 lm/W	Non dimmable	8246 091558
Spot 13°	Noir	4000K	48W	3200lm 67 lm/W	Non dimmable	8246 091574

Accessoires		Article
Gris	Wax Console pour mât	8249 044081
Gris	Wax boîtier mural	8249 044052
Gris	Wax Piquet	8249 044065
Gris	Wax visière	8249 044078
Gris	Wax Support mural 500mm IP66	8249 044117
Gris	Wax Borne IP54, Classe II	8249 044120
Noir	Wax Console pour mât	8249 044298
Noir	Wax boîtier mural	8249 044337
Noir	Wax Piquet	8249 044285
Noir	Wax visière	8249 044311
Noir	Wax Support mural 500mm IP66	8249 044324
Noir	Wax Borne IP54, Classe II	8249 044308



	H	L	W1	W2	D	Dist. effort max
Wax piquet	406				80	726
Wax Borne	759				160	1079
Wax Support mural 500mm			49	550	136	870
Wax Support mural 120mm				120	40	440
Wax Boîtier mural			49		136	369
Wax Console pour mât	90	45	14			334
Wax Visière			110		179	430





LE CONTRÔLE
DE L'ÉCLAIRAGE

SG Smart



Smart Switch
246



LEDDim Smart
248



LEDDim Smart Master
249



LEDDim Smart Pill
250



LEDDim Smart Pill Mini
250



LEDDim Smart Pill Micro
250



Smart Pill ON/OFF
251



Smart Pill ON/OFF Micro
251



Smart Gateway
252



LEDDim Smart DIN
253



Smart Plug
254



LEDDim Smart Floor
255



TW LEDDim Smart
257



TW LEDDim Smart Pill
258



LEDDim Smart
DIN 1000 259

DALI



LEDDim DALI
260

Dimmers



LEDDim 400
262



LEDDim 350
263



PIR Wall
264



LEDDim DIN
265

Sources lumineuses



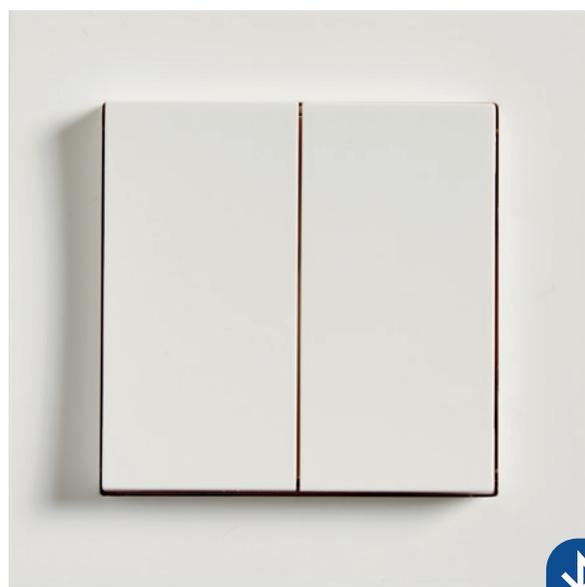
E27
272



GU10
273



Smart Switch

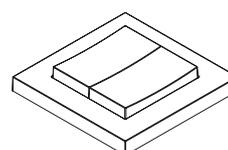
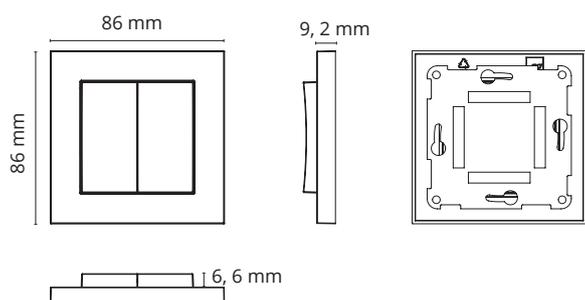


Smart Switch est un commutateur sans fil sur batterie proposant jusqu'à 4 fonctions différentes permettant de piloter tous les appareils Smart de SG. Les fonctions se programment par l'intermédiaire de l'application SG LEDDIM. Elles permettent d'activer des scénarios, de contrôler des variateurs ou de contrôler des groupes/pièces.

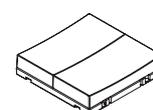
INFORMATIONS

- Smart Switch peut être installé encastré ou fixé directement sur le mur / le verre, et peut être utilisé comme une télécommande.
- Plusieurs boutons sont fournis : un bouton complet et deux demi-boutons sans marquage, et un bouton complet et quatre demi-boutons avec les marquages les plus courants, comme présent / absent, ou journée / nuit.
- La durée de vie de la pile est de 2 à 5 ans suivant l'utilisation
- Batterie: CR2450 3V

Couleur		Article
Blanc	Smart Switch	820416
Accessoires		Article
Noir	Façade pour Smart Switch	820423
Blanc	Cadre saillie x1	078500



avec cadre



sans cadre



LEDDim Smart

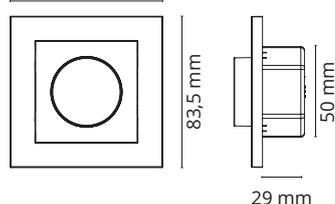


LEDDim SMART vous permet de piloter votre éclairage à l'aide d'un smartphone ou d'une tablette et de notre application, sans avoir recours à une passerelle coûteuse. Le variateur comporte une unité Bluetooth capable de communiquer avec votre smartphone et avec d'autres variateurs LEDDim SMART. Tous les variateurs LEDDim SMART de votre installation sont ainsi reliés dans un même réseau, ce qui permet d'obtenir une portée plus grande. Le variateur peut également être contrôlé manuellement, sans utiliser de smartphone.

INFORMATIONS

- Luminosité et couleur réglables manuellement ou via l'application
- Fonction boost : démarrage à 25 % minimum avant de passer au dernier réglage utilisé (jusqu'à 1 %). Si le dernier réglage était supérieur à 25 %, c'est lui qui est appliqué.
- Android (5.1 ->) et iPhone (5s ->)
- Bluetooth intégré
- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur unipolaire
- Variation : 1-100 %
- Charge LED 400 VA
- 220-240 V
- 50-60 Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- LED, halogène 230 V, halogène 12 V (avec transformateur électronique)

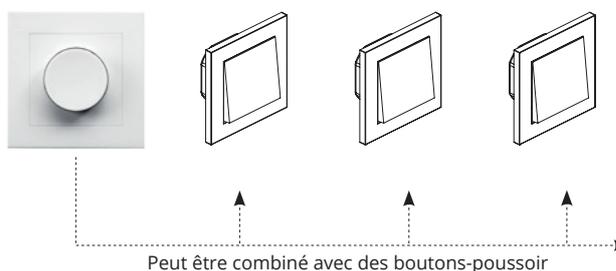
83,5 mm



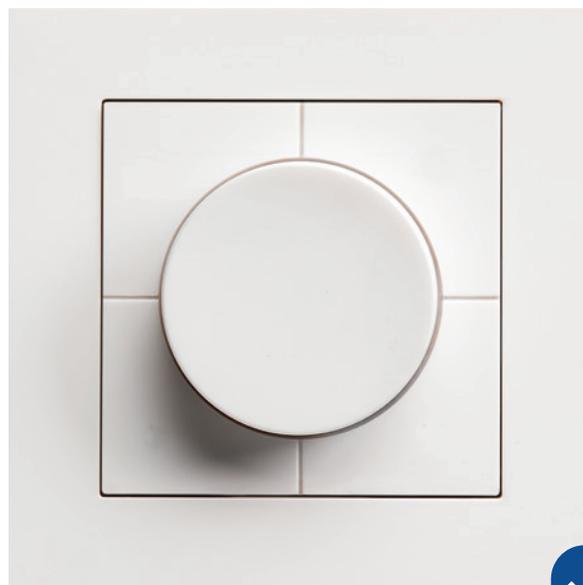
Couleur		Article
Blanc	LEDDim Smart	820412
Blanc	LEDDim Smart 2-pol	820413
Accessoires		Article
Blanc	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820424
Noir	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820417
Argent	Frontal	820418
Blanc	ABB Adaptateur	820352
Blanc	Schneider Adaptateur	820353
Blanc	LEDDim Adaptateur central 45x45mm	820330
Blanc	Cadre saillie x1	078500



Elko Adaptateur inclus



LEDDim Smart Master



LEDDim Smart Master est un variateur intelligent pour le montage à un boîtier mural (UE) avec liaison Bluetooth (BLE) et contrôlé par l'intermédiaire d'une application. Le variateur est équipé de quatre boutons entourant le bouton principal qui peuvent être programmés via l'application pour contrôler d'autres appareils, scènes, fonction d'absence, etc. Le niveau minimum, maximum et le niveau de démarrage peuvent être définis dans l'application. LEDDim Smart Master peut être programmé pour contrôler d'autres appareils, ce qui signifie qu'il permettrait de les allumer/éteindre ou de varier la luminosité.

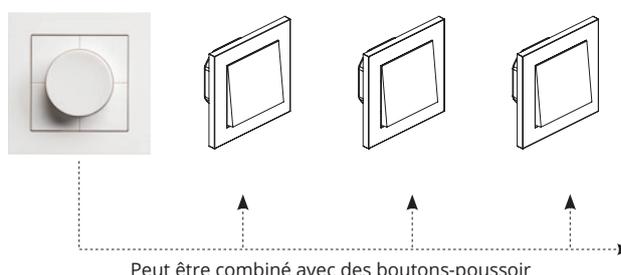
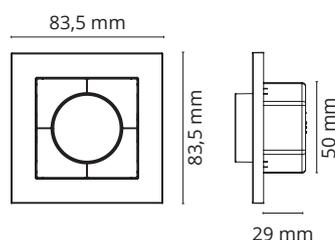
INFORMATIONS

- Luminosité et couleur réglables manuellement ou via l'application
- Android (5.1 ->) et iPhone (5s ->)
- Bluetooth intégré
- Variateur numérique à coupure de phase
- Variation : 1-100 %
- Charge LED 400 VA
- 220-240 V
- 50-60 Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- LED, halogène 230 V, halogène 12 V (avec transformateur électronique)

Couleur		Article
Blanc	LEDDim Smart Master	820386
Accessoires		Article
Noir	Façade pour LEDDim Smart Master	820422
Blanc	Cadre saillié x1	078500



Elko Adaptateur inclus



LEDDim Smart Pill / Mini / Micro



LEDDim Smart Pill



LEDDim Smart Pill Mini



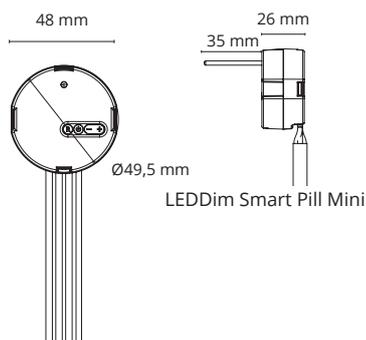
LEDDim Smart Pill Micro

LEDDim Smart Pill est un variateur pouvant être installé dans un faux plafond, dans une boîte murale ou autre, pour piloter un ou plusieurs luminaires. Le variateur est contrôlé par une application via une liaison Bluetooth (BLE), par un Smart Switch ou par un bouton poussoir. Bornier à 5 bornes facilitant l'installation dans un faux plafond. Dans le cas d'une boîte murale ou équivalent, il suffit de couper les câbles à la bonne longueur.

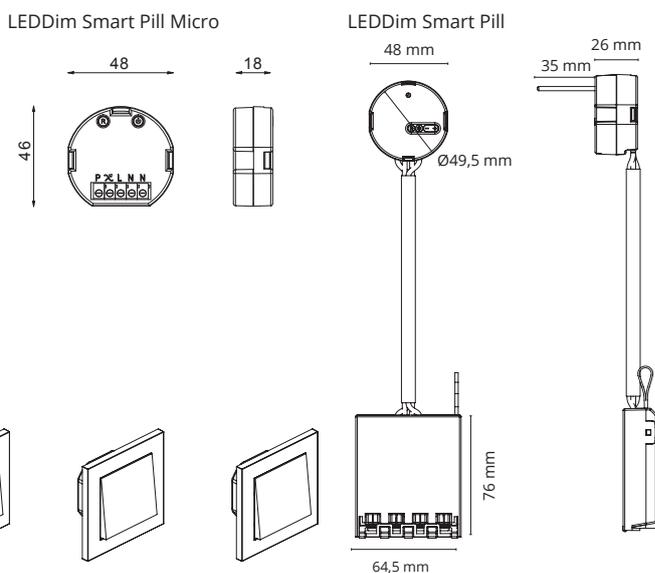
INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur unipolaire
- Variation : 1-100 %
- Entrée pour interrupteur à impulsion
- Pill / Pill Mini : 3-200VA. Pill Micro: 3-100VA
- 220-240V
- 50-60Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- LED, halogène 230 V, halogène 12 V (pour luminaires SG TW LEDDim)

Couleur		Article
Blanc	LEDDim Smart Pill	820336
Blanc	LEDDim Smart Pill Mini sans bornier	820351
Blanc	LEDDim Smart Pill Micro sans bornier	820389

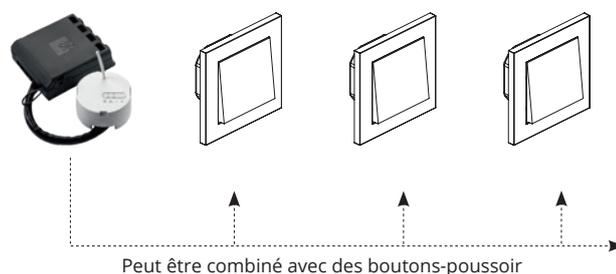


LEDDim Smart Pill Mini



LEDDim Smart Pill Micro

LEDDim Smart Pill



Peut être combiné avec des boutons-poussoir

Smart Pill On-Off / Smart Pill On-Off Micro



Smart Pill ON-OFF



Smart Pill ON-OFF Micro



Smart ON-OFF Pill et Smart ON-OFF Pill Micro sont des relais sans potentiel qui peuvent être installés dans la boîte murale ou une installation fermée similaire pour allumer et éteindre plusieurs appareils, par ex. des fours électriques, moteurs de porte de garage, etc. L'appareil peut être contrôlé via Bluetooth à partir de l'application, Smart Switch ou push switch. Vous pouvez les utiliser comme relais pour sélectionner marche ou arrêt ou bien vous avez la possibilité de sélectionner le mode impulsion, pour actionner par exemple un moteur de porte de garage.

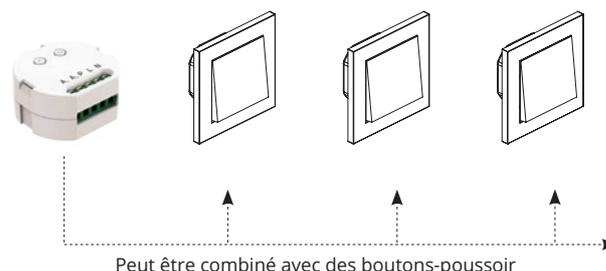
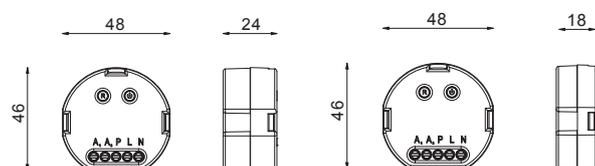
INFORMATIONS

- Relais sans potentiel
- Smart Pill On/Off 13A 3000VA,
- Smart Pill On/Off Micro 5A 1000VA
- 220-240V
- 50-60Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- LED, halogène 230 V, halogène 12 V (avec transformateur électronique)

Couleur		Article
Blanc	Smart Pill on-Off	820387
Blanc	Smart Pill on-Off Micro	820388

Smart Pill ON-OFF

Smart Pill ON-OFF Micro



Smart Gateway

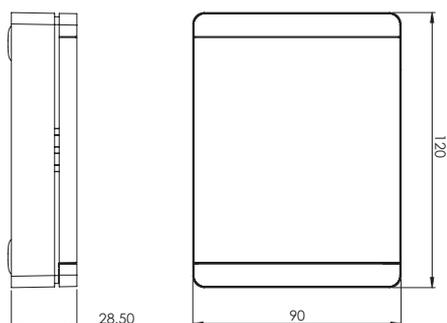


La passerelle Smart Gateway permet de piloter à distance un système SG Smart. Très pratique pour vérifier si l'on n'a pas oublié d'éteindre la lumière chez soi, ou pour allumer une prise connectée avant de rentrer à la maison. Une fois branchée sur un routeur, la passerelle Smart Gateway se connecte toute seule à Internet. Elle possède également une fonction d'horloge astronomique permettant de piloter les appareils SG Smart en fonction du lever et du coucher du soleil là où la passerelle est installée. Il est possible d'utiliser SG Smart conjointement avec d'autres systèmes domotiques.

INFORMATIONS

- Plug and play
- Fixation murale ou à poser sur une table
- Antenne Bluetooth réglable
- Câble Ethernet fourni
- Fourni avec câble et fiche
- 220-240 V
- 50-60 Hz

Couleur		Article
Noir	Smart Gateway	820370



LEDDim Smart DIN

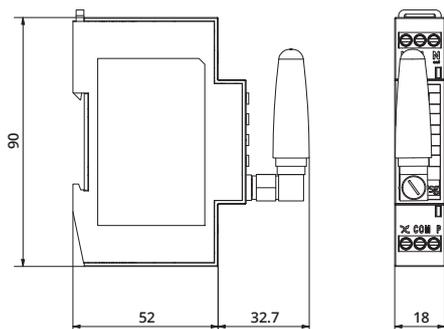


Variateur numérique à coupure de phase piloté par Bluetooth à montage sur rail DIN. Antenne réglable pour garantir une bonne connexion Bluetooth. Commande possible via un interrupteur à impulsion, 230 V ou 24 VAC/DC.

INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur bipolaire
- Variation : 1-100 %
- Entrée pour interrupteur à impulsion, 230 V ou 24 VAC/DC.
- 400VA
- 220-240 V
- 50-60 Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- LED, halogène 230 V, halogène 12 V (avec transformateur électronique)

Couleur	Article	
Blanc	LEDDim Smart DIN 2-pôles	820327



Smart Plug

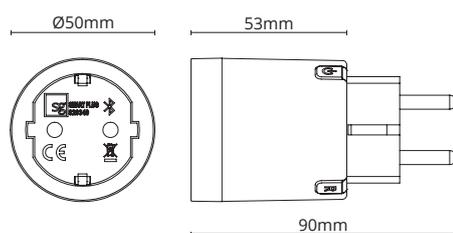


Cette fiche connectée sur une prise de type E-F permet d'allumer ou d'éteindre les appareils avec lesquels elle est reliée : une machine à café, une lampe, une guirlande ou un four. Elle est contrôlée par une application via une liaison Bluetooth (BLE), par un Smart Switch ou par un bouton situé sur la fiche elle-même.

INFORMATIONS

- Non dimmable
- 230V
- 13A
- 3000W
- 50-60Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui

Couleur	Article	
Blanc	Smart Plug	820340



LEDDim Smart Floor

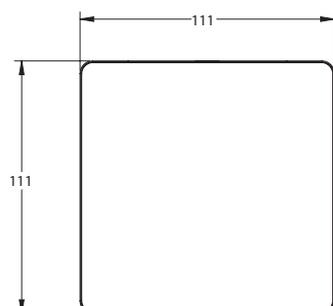


LEDDim Smart Floor est un variateur d'intérieur à coupure de phase à placer sur le sol pour connecter les luminaires sur pied ou de table (possibilité de montage mural avec fentes à l'arrière). Le variateur est équipé d'un gros bouton On/Off sur le dessus ; une pression longue permet de régler la luminosité. Connectez-le directement à une Europlug ou connectez jusqu'à 3 lampes via les terminaux. Il est possible de choisir un programme sans variation, offrant uniquement les fonctions On/Off, si nécessaire.

INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase
- Dim: 1-100%
- 3-200VA
- 220-240V
- 50-60Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- Livré avec un câble de 1 mètre avec une Europlug pliée à 90 degrés pour une meilleure connexion à la prise
- LED, halogène 230 V, halogène 12 V (avec transformateur électronique)

Couleur		Article
Blanc	LEDDim Smart Floor	820397
Noir	LEDDim Smart Floor	820398



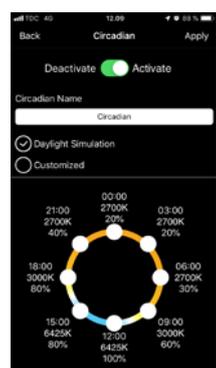
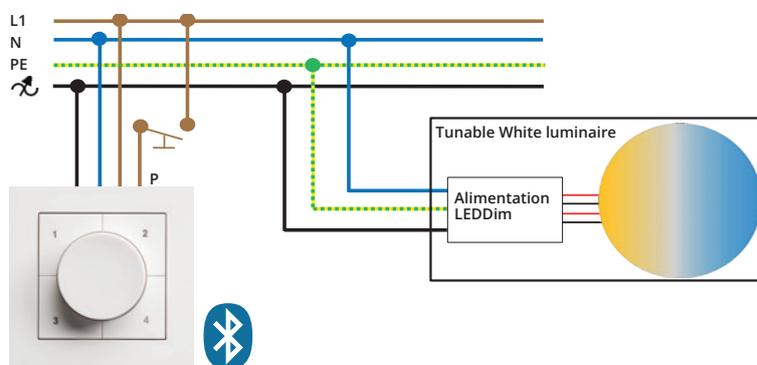
Tunable White LEDDim

Une technologie révolutionnaire permet un éclairage Tunable White sans câblage supplémentaire !

- Une technologie totalement nouvelle, brevetée par SG
- Bénéficiez d'un éclairage Tunable White sur les installations existantes
- Phase, neutre et terre suffisent !
- Convient aux solutions d'éclairage pour particuliers et professionnels
- Disponible en 2000-4000K ou 2700-6500K

Notre variateur exceptionnel TW LEDDim est conçu pour les installations traditionnelles de classe I. Il suffit de le raccorder au neutre, à la terre, et à la phase pour les luminaires ou au neutre et à la phase dans le cas d'une installation de classe II. Le nombre de luminaires régulés par un variateur donné dépend de la puissance totale des luminaires en question.

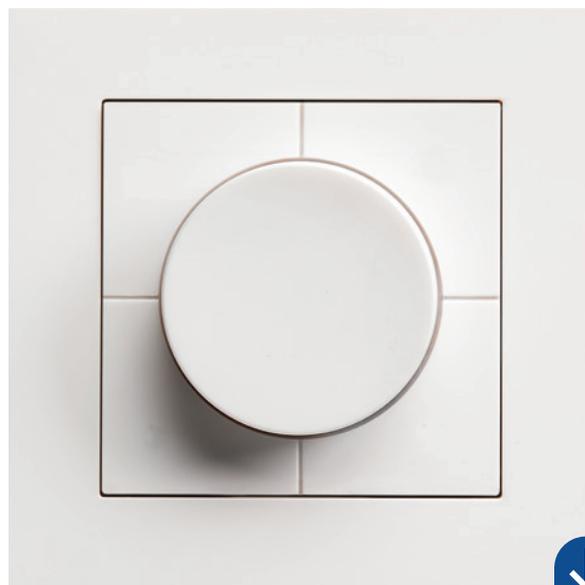
TW LEDDim peut être piloté manuellement par l'interrupteur, ou à l'aide de l'application SG Smart via la passerelle Smart Gateway.



TW LEDDim Smart

L'éclairage programmé dans l'application SG Smart App avec des ambiances peut être commandé manuellement ou en tant que simulation dans le temps. En utilisant SG Smart Gateway, vous pouvez également régler un rythme de lumière du jour qui change de couleur et d'intensité au cours de la journée avec vos propres préférences ou tout simplement appuyer sur activer pour utiliser le réglage par défaut.

TW LEDDim Smart



Variateur à coupure de phase Tunable White (TW) révolutionnaire permettant de régler l'intensité et la couleur de la lumière. Prévu pour être associé aux luminaires SG TW LEDDim. Jusqu'à présent, l'éclairage Tunable White était possible uniquement avec DALI DT8, qui nécessite une coûteuse installation DALI. Avec TW LEDDim des câbles électriques classiques suffisent. Commande manuelle ou via l'application LEDDim. Pour modifier la température de couleur, il suffit de double-cliquer sur la molette. Les quatre boutons permettent d'enregistrer le réglage en place, qui peut être rappelé d'une simple pression sur le bouton correspondant. La passerelle SG Smart Gateway permet également de programmer un rythme quotidien pour faire varier la couleur et l'intensité de la lumière au cours de la journée. Vous pouvez choisir un rythme préprogrammé ou programmer le vôtre.

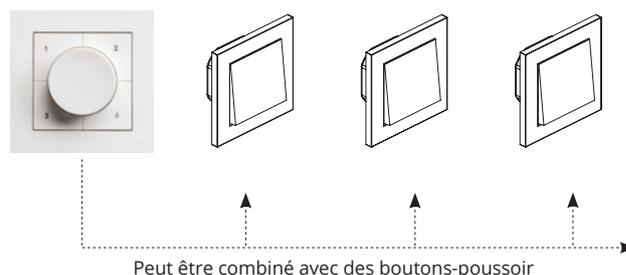
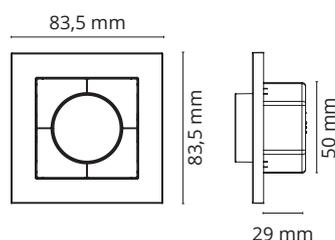
INFORMATIONS

- Luminosité et couleur réglables manuellement ou via l'application
- Bluetooth intégré
- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur unipolaire
- Variation : 1-100 %
- Charge LED 3-400 VA
- 220-240 V
- 50 Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- Pour luminaire SG TW LEDDim

Prix		Article
Blanc	TW LEDDim Smart	820414
Accessoires		Article
Noir	Façade pour TW LEDDim Smart / LEDDim DALI	820422
Blanc	Cadre saillie x1	078500



Elko Adaptateur inclus



Peut être combiné avec des boutons-poussoir



TW LEDDim Smart Pill

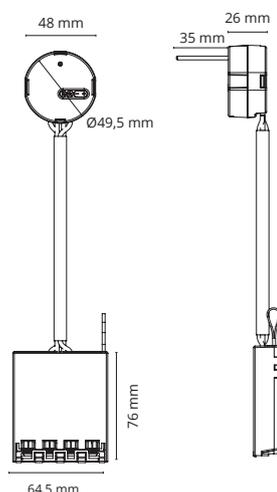
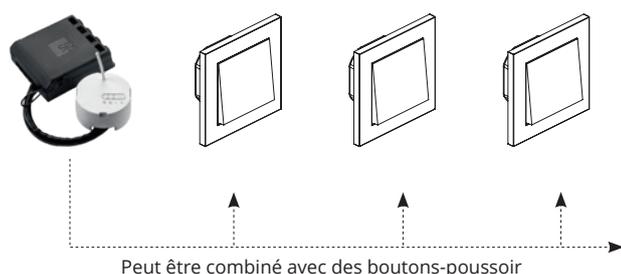


TW LEDDim Smart Pill est un variateur révolutionnaire à commande de phase Tunable White (TW) qui peut être installé dans un faux plafond ou dans un boîtier mural (ou équivalent) afin de contrôler un ou plusieurs luminaires. Le variateur se contrôle grâce à l'application par l'intermédiaire d'une liaison Bluetooth (BLE), Smart Switch ou par un simple bouton poussoir. Lorsque vous utilisez SG Smart Gateway, il est également possible de définir une séquence d'éclairage de jour qui change de couleur et d'intensité tout au long de la journée. Vous pouvez ensuite choisir un rythme standard ou en créer un selon vos préférences.

INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase
- Variation : 1-100 %
- Entrée pour interrupteur à impulsion
- 3-200VA
- 220-240V
- 50 Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- Pour luminaires SG TW LEDDim

Couleur	Article
Blanc	TW LEDDim Smart Pill
	820394



LEDDim Smart DIN 1000

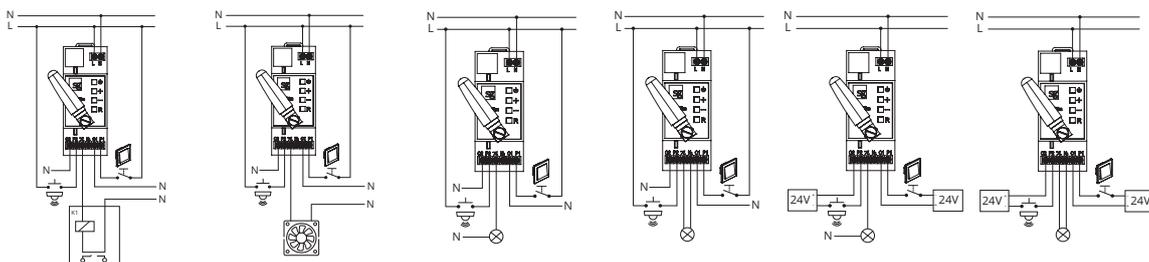
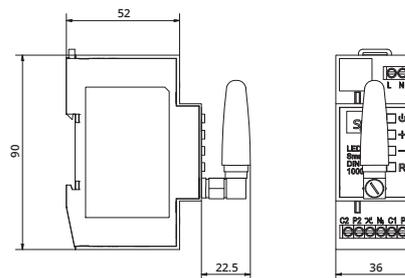


Variateur numérique à coupe de phase contrôlé par Bluetooth pour montage sur rail DIN. Peut être utilisé pour TW LEDDim, la régulation de la lumière ou un simple fonctionnement ON/OFF, le tout défini via l'application SG Smart. Le LEDDim Smart DIN 1000 peut être contrôlé via deux entrées. L'entrée P1 est destinée à un interrupteur à bascule, de 230 V ou 24 V. L'entrée P2 est destinée au contrôle ON/OFF simple du capteur PIR, où la phase de sortie du capteur se connecte à l'entrée P2. L'antenne assure une bonne connexion Bluetooth.

INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur bipolaire
- Bluetooth intégré
- TW LEDDim
- Variation : 1-100 %
- ON/OFF
- Interrupteur à bascule, 230V ou 24V
- Détecteur, 230V ou 24V
- 3-1000VA
- 220-240V
- 50-60Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- LED, 230V halogène, 12V halogène, TW LEDDim

Couleur		Article
Blanc	LEDDim Smart DIN 1000	820395

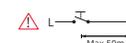
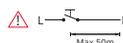


230VAC

230VAC Sensor ON/OFF

230VAC

230VAC Sensor ON/OFF





LEDDim DALI



Variateur DALI pouvant régler l'intensité et la couleur (via DALI Type 8). Ou par commande manuelle ou via l'application LEDDim. Pour modifier la température de couleur, il suffit de double-cliquer sur la molette. Les quatre boutons permettent d'enregistrer le réglage en place, qui peut être rappelé d'une simple pression sur le bouton correspondant. L'alimentation DALI intégrée facilite l'installation, dans la mesure où aucun équipement DALI supplémentaire n'est nécessaire. Un seul LEDDim DALI peut contrôler jusqu'à 64 luminaires DALI à distance. Il est possible de connecter jusqu'à 4 LEDDim DALI de façon à pouvoir contrôler jusqu'à 256 luminaires.

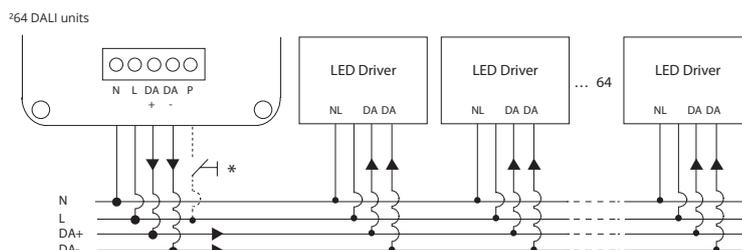
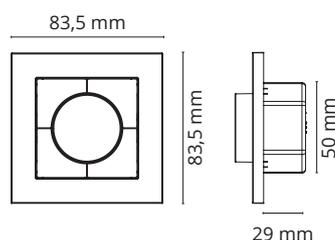
INFORMATIONS

- DALI II et DALI Type 8
- 4 touches mémoire
- 64 luminaires DALI
- alimentation DALI 128 mA
- 220-240 V
- 50-60 Hz

Couleur		Article
Blanc	LEDDim DALI	820415
Accessoires		Article
Noir	Façade pour TW LEDDim Smart / LEDDim DALI	820422
Blanc	Cadre saillie x1	078500



Elko Adaptateur inclus



LEDDim 400

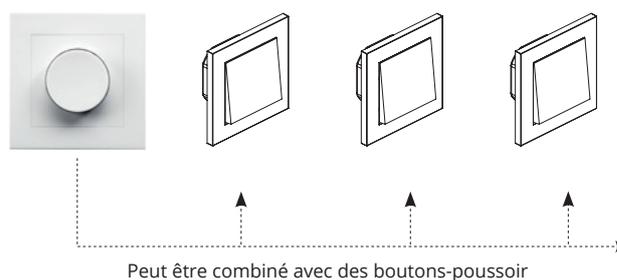
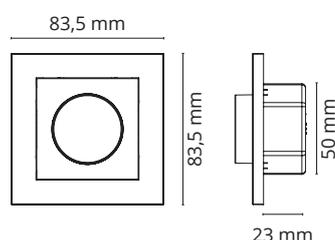


Dimmer pour montage dans boîtier mural (UE). Réglage du niveau minimal, charge 3-400 VA, entrée pour bouton-poussoir avec fonctionnalité push dim. Dimmer garanti 5 ans lorsqu'il est utilisé avec des produits SG.

INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur uni/bipolaire
- Démarrage à env. 25 % minimum, ou au dernier réglage s'il est supérieur à 25 %.
- Fonction mémoire en cas de coupure de courant (à partir d'env. 25 %). Peut être couplé à un détecteur de mouvement, une cellule, une horloge astronomique, etc.
- Variation : 1-100 %
- 400 VA
- 220-240 V
- 50-60 Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum

Couleur		Article
Blanc	LEDDim 400	820410
Blanc	LEDDim 400 2-pôles	820411
Accessoires		Article
Blanc	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820424
Noir	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820417
Argent	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820418
Blanc	ABB Adaptateur	820352
Blanc	Schneider Adaptateur	820353
Blanc	LEDDim Adaptateur central 45x45mm	820330
Blanc	Cadre saillie x1	078500



LEDDim 350

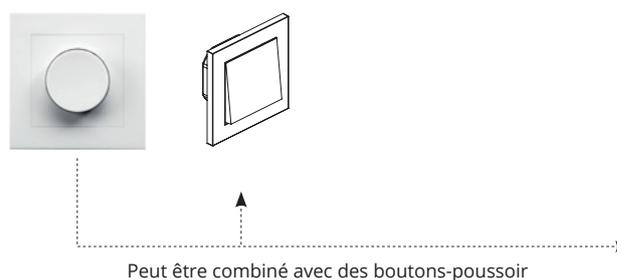
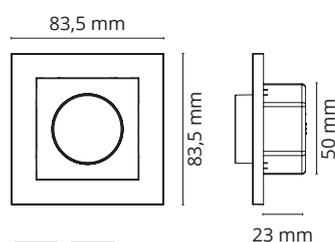


LEDDim 350 avec variateur numérique à coupure de phase permet une gradation stable de la lumière même sans connexion N, disponible en option. Le variateur adapte automatiquement les sources lumineuses et garantit la stabilité du niveau de lumière maximal. Il est possible d'ajuster les niveaux lumineux aux sources lumineuses en réglant manuellement le niveau minimum et maximum. Allumez/éteignez la lumière à partir d'un interrupteur mural bidirectionnel pour plusieurs points d'entrée dans les couloirs et les escaliers.

INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur uni/bipolaire
- Démarrage à env. 25 % minimum, ou au dernier réglage s'il est supérieur à 25 %.
- Fonction mémoire en cas de coupure de courant (à partir d'env. 25 %). Peut être couplé à un détecteur de mouvement, une cellule, une horloge astronomique, etc.
- Variation : 1-100 %
- 350 VA LED
- 220-240 V
- 50-60 Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum

Couleur		Article
Blanc	LEDDim 350	820470
Accessoires		Article
Blanc	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820424
Noir	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820417
Argent	Façade pour LEDDim / LEDDim Smart	820418
Blanc	ABB Adaptateur	820352
Blanc	Schneider Adaptateur	820353
Blanc	LEDDim Adaptateur central 45x45mm	820330
Blanc	Cadre saillie x1	078500



Pir Wall

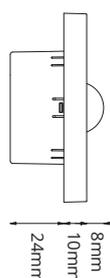
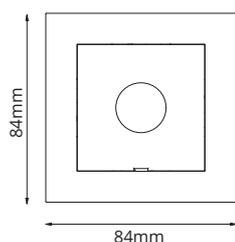


PIR Wall permet d'optimiser la consommation d'énergie en contrôlant la lumière en fonction du mouvement et de la présence de la lumière du jour dans la pièce. Il éteint la lumière, économisant ainsi de l'énergie, lorsqu'il n'y a pas de mouvement dans la pièce ou s'il y a suffisamment de lumière du jour. De la même manière, il apporte confort et sécurité en éclairant la pièce dès qu'il détecte un mouvement et si la lumière du jour est trop faible.

INFORMATIONS

- PIR Sensor
- 200 VA LED
- 220-240 V
- 50-60 Hz

Couleur		Article
Blanc	PIR Wall	820471
Accessoires		Article
Noir	Façade pour PIR Wall	820472



LEDDim DIN

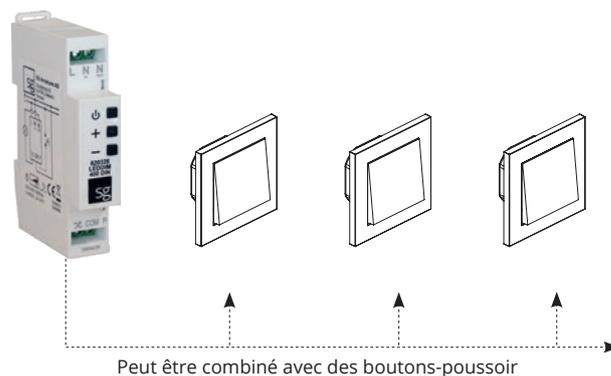
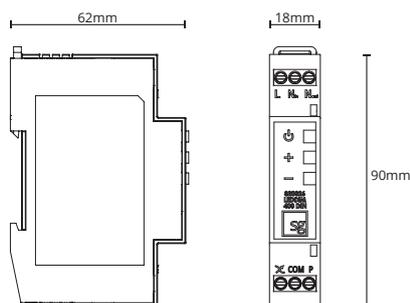


Le variateur LEDDim DIN est un variateur numérique à coupure de phase pouvant être monté sur un rail DIN et destiné à piloter les luminaires raccordés. Il peut être contrôlé par un bouton poussoir (non fourni).

INFORMATIONS

- Variateur numérique à coupure de phase. Branchement 2 phases, disjoncteur bipolaire
- Variation : 1-100 %
- 2 entrées pour interrupteur à impulsion
- 400VA
- 220-240V
- 50-60Hz
- Protection surtension : Oui
- Protection surcharge : Oui
- Protection court-circuit : Oui
- Possibilité de définir le réglage minimum
- LED, halogène 230 V, halogène 12 V (avec transformateur électronique)
- LEDDim adaptateur central blanc

Couleur	Article
Blanc	LEDDim DIN 2-pôles 820326





APERÇU DU DIMMER

LEDDim



Produit	Nombre	Produit	Nombre	Produit	Nombre
Arco Air 6,5W	1-40 Pcs	Junistar Lux Square / DTW 1x7W	1-30 Pcs	View 30W	1-10 Pcs
Artes 8W	1-30 Pcs	Junistar Lux Square / DTW 2x7W	1-15 Pcs	Wave 600	1-15 Pcs
Artes Midi 32W	1-10 Pcs	Junistar Soft 9W	1-30 Pcs	Zip 230V Glass/ Spot/ Zoom 6W	1-30 Pcs
Bassi 10W*	1-20 Pcs	Jupiter Outdoor 6W	1-30 Pcs	Zip Star 5W	1-40 Pcs
Bell Mini 5W	1-30 Pcs	Jupiter Pro 15W	1-20 Pcs	Zip Pro Mini 16W	1-20 Pcs
Bell Midi 10W	1-20 Pcs	Jupiter Pro 25W	1-10 Pcs	Zip Tube Micro / Pendel 7W	1-30 Pcs
Bell Maxi 15W	1-15 Pcs	Jupiter TEK 6W	1-30 Pcs	Zip Tube Mini / Pendel 17W	1-15 Pcs
Calando 10W	1-20 Pcs	Largo 10W*	1-20 Pcs	Zoom Rondell 3x6W	1-15 Pcs
Callisto 4W	1-30 Pcs	Ledstar 2,4W	Max last: 320W	Zoom Round 6W	1-40 Pcs
Capella / Capella Soft 2W	1-50 Pcs	Ledstar Slim 4,5W	Max last: 320W	Zoom Square 6W	Dimmer intégré
Chef 1x5W	1-40 Pcs	Luna 1,2W	Non (1-10V)		
Chef 2x5W	1-20 Pcs	Metro/ Metro Deco 1x4,5W	1-40 Pcs		
Chef 3x5W	1-15 Pcs	Metro/ Metro Deco 2x4,5W	1-20 Pcs		
Chef 4x5W	1-10 Pcs	Namsen 12W	1-20 Pcs		
Circulus / Pendel 17W	1-15 Pcs	Namsen 26W	1-10 Pcs		
Circulus Maxi 26W	1-10 Pcs	Nano 1W**	1-15Pcs (17W)		
Cornet 4W E27 LED	1-30 Pcs		1-50 Pcs		
Cube Lux 1x6W	1-30 Pcs	Nano Tilt 4W**	1-4 Pcs (17W)		
Cube Lux 2x6W	1-20 Pcs		1-50 Pcs		
Curve/ Curve Direct 10W	1-20 Pcs	Orion 10W*	1-20 Pcs		
Disc 290 17W	1-15 Pcs	Orion 20W*	1-15 Pcs		
Disc 480 36W	1-8 Pcs	Prelude 16W	1-20 Pcs		
Disc 285x285 22W	1-10 Pcs	Rax Eco 150 8W	1-15 Pcs		
Duett 10W	1-20 Pcs	Rax Eco 200 13/24W	1-10 Pcs		
Duo 10W	1-20 Pcs	Rondo 10W	1-30 Pcs		
Echo / Echo Deco 1x4,5W	1-40 Pcs	Safir 8W	1-20 Pcs		
Echo / Echo Deco 2x4,5W	1-20 Pcs	Sense Opalprism/Round/Eco - 700mA/3000lm	1-14 Pcs		
Edge/ Edge Direct 10W	1-20 Pcs	Sense Opalprism/Round - 900mA/4000lm	1-11 Pcs		
Econ / Econ 10W*	1-20 Pcs	Sense Opalprism/Round - 1050mA/5000lm	1-9 Pcs		
Econ Midi 2000 19W*	1-15 Pcs	Sense (300x300)	1-10 Pcs		
Exclusive Midi 31W	1-10 Pcs	Sense Ø190	1-30 Pcs		
Fagernes 9W	1-30 Pcs	Sense Ø255	1-20 Pcs		
Flora 5W	1-40 Pcs	Sense Ø320	1-18 Pcs		
Frame 7W	1-30 Pcs	Sense Ø495	1-8 Pcs		
Frame Mini 6W	1-30 Pcs	Sense Surface 600x600/ 300x1200	1-10 Pcs		
Frame Round 7W	1-30 Pcs	Sense Surface 640x200	1-20 Pcs		
Frame Round Maxi 22W	1-10 Pcs	SlimLine / SlimLine Pro**	Max last: 320W		
Frame Square 6W	1-30 Pcs	Sorrento 4,5W	1-30 Pcs		
Frame Square Maxi 21W	1-10 Pcs	Soft DimToWarm IsoSafe 6W	1-30 Pcs		
Frame Round Wall 7W	1-30 Pcs	Spike/Spike YV*	1-15 Pcs		
Frame Square Wall 6W	1-30 Pcs	Trio 10W*	1-20 Pcs		
Hovden Mini 8W	1-20 Pcs	Trio Mini 10W	1-20 Pcs		
Hovden Midi 12W	1-20 Pcs	Tube Eco / Pendel 26W	1-10 Pcs		
Hovden Maxi 23W	1-15 Pcs	Tube Micro Track / Trio 18W	1-20 Pcs		
Ibiza 4W E27	1-30 Pcs	Tube Mini R 14W	1-30 Pcs		
Inpire R 150 8W	1-30 Pcs	Tube Mini S 17W	1-20 Pcs		
Inpire R 300 15W	1-20 Pcs	Uniled IsoSafe 7W	1-30 Pcs		
Junistar ECO 5W	1-30 Pcs	View 15W	1-20 Pcs		
Junistar Exclusive 9W	1-30 Pcs				
Junistar IsoSafe DimTowarm 7W	1-30 Pcs				
Junistar Lux / IsoSafe 7W	1-30 Pcs				

LEDDim 400W 820410
 LEDDim 400W 2-pol 820411
 LEDDim DIN 820326



LEDDim Smart 820412
 LEDDim Smart 2-pol 820413
 LEDDim Smart Master 820386
 LEDDim Smart DIN 820327
 Boîtier en saillie 33mm 78500

* Pas avec détecteur / Twilight
 ** Coupure de phase



APERÇU DU DIMMER

LEDDim Smart Pill & LEDDim Smart Pill Mini



Produit	Nombre
Arco Air 6,5W	1-20 Pcs
Artes 8W	1-15 Pcs
Artes Midi 32W	1-5 Pcs
Bassi 10W*	1-10 Pcs
Bell Mini 5W	1-15 Pcs
Bell Midi 10W	1-10 Pcs
Bell Maxi 15W	1-6 Pcs
Calando 10W	1-10 Pcs
Callisto 4W	1-15 Pcs
Capella / Capella Soft 2W	1-25 Pcs
Chef 1x5W	1-20 Pcs
Chef 2x5W	1-10 Pcs
Chef 3x5W	1-6 Pcs
Chef 4x5W	1-2 Pcs
Circulus / Pendel 17W	1-6 Pcs
Circulus Maxi 26W	1-10 Pcs
Cornet 4W E27 LED	1-15 Pcs
Cube Lux 1x6W	1-15 Pcs
Cube Lux 2x6W	1-10 Pcs
Curve/ Curve Direct 10W	1-10 Pcs
Disc 290 17W	1-6 Pcs
Disc 480 36W	1-4 Pcs
Disc 285x285 22W	1-5 Pcs
Duett 10W	1-10 Pcs
Duo 10W	1-10 Pcs
Echo / Echo Deco 1x4,5W	1-20 Pcs
Echo / Echo Deco 2x4,5W	1-10 Pcs
Edge/ Edge Direct 10W	1-10 Pcs
Econ / Econ 10W*	1-10 Pcs
Econ Midi 2000 19W*	1-6 Pcs
Exclusive Midi 31W	1-5 Pcs
Fagernes 9W	1-15 Pcs
Flora 5W	1-20 Pcs
Frame 7W	1-15 Pcs
Frame Mini 6W	1-15 Pcs
Frame Round 7W	1-15 Pcs
Frame Round Maxi 22W	1-5 Pcs
Frame Square 6W	1-15 Pcs
Frame Square Maxi 21W	1-5 Pcs
Frame Round Wall 7W	1-15 Pcs
Frame Square Wall 6W	1-15 Pcs
Hovden Mini 8W	1-10 Pcs
Hovden Midi 12W	1-10 Pcs
Hovden Maxi 23W	1-6 Pcs
Ibiza 4W E27 LED	1-15 Pcs
Inpire R 150 8W	1-15 Pcs
Inpire R 300 15W	1-10 Pcs
Junistar ECO 5W	1-15 Pcs
Junistar Exclusive 9W	1-15 Pcs
Junistar IsoSafe DimTowarm 7W	1-15 Pcs
Junistar Lux / IsoSafe 7W	1-15 Pcs

Produit	Nombre
Junistar Lux Square / DTW 1x7W	1-15 Pcs
Junistar Lux Square / DTW 2x7W	1-6 Pcs
Junistar Soft 9W	1-15 Pcs
Jupiter Outdoor 6W	1-15 Pcs
Jupiter Pro 15W	1-10 Pcs
Jupiter Pro 25W	1-5 Pcs
Jupiter TEK 6W	1-15 Pcs
Largo 10W*	1-10 Pcs
Ledstar 2,4W	Max last: 160W
Ledstar Slim 4,5W	Max last: 160W
Luna 1,2W	Non (1-10V)
Metro/ Metro Deco 1x6,2W	1-20 Pcs
Metro/ Metro Deco 2x6,2W	1-10 Pcs
Namsen 12W	1-10 Pcs
Namsen 26W	1-5 Pcs
Nano 1W**	1-6 Pcs (17W)
	1-25 Pcs
Nano Tilt 4W**	1-2 Pcs (17W)
	1-25 Pcs
Orion 10W*	1-10 Pcs
Orion 20W*	1-6 Pcs
Prelude 16W	1-10 Pcs
Rax Eco 150 8W	1-7 Pcs
Rax Eco 200 13/24W	1-5 Pcs
Safir 8W	1-10 Pcs
Sense Opalprism/Round/Eco - 700mA/3000lm	1-7 Pcs
Sense Opalprism/Round - 900mA/4000lm	1-5 Pcs
Sense Opalprism/Round - 1050mA/5000lm	1-4 Pcs
Sense (300x300)	1-5 Pcs
Sense Ø190	1-15 Pcs
Sense Ø255	1-10 Pcs
Sense Ø320	1-9 Pcs
Sense Ø495	1-4 Pcs
Sense Surface 600x600/ 300x1200	1-5 Pcs
Sense Surface 640x200	1-10 Pcs
SlimLine / SlimLine Pro**	Max last: 160W
Sorrento 4,5W	1-15 Pcs
Soft DimToWarm IsoSafe 6W	1-15 Pcs
Spike/Spike YV*	1-6 Pcs
Trio 10W*	1-10 Pcs
Trio Mini 10W	1-10 Pcs
Tube Eco / Suspension 26W	1-5 Pcs
Tube Micro Track / Trio 18W	1-10 Pcs
Tube Mini R 14W	1-15 Pcs
Tube Mini S 17W	1-10 Pcs
Uniled IsoSafe 7W	1-15 Pcs
View 15W	1-10 Pcs
View 30W	1-5 Pcs

Produit	Nombre
Wave 600	1-6 Pcs
Zip 230V Glas/ Spot/ Zoom 6W	1-15 Pcs
Zip Star 5W	1-20 Pcs
Zip Pro Mini 16W	1-10 Pcs
Zip Tube Micro / Suspension 7W	1-15 Pcs
Zip Tube Mini / Suspension 17W	1-7 Pcs
Zoom Rondell 3x6W	1-6 Pcs
Zoom Round 6W	1-20 Pcs
Zoom Square 6W	Dimmer intégré

LE CONTRÔLE DE L'ÉCLAIRAGE



LEDDim Smart Pill

820336



LEDDim Smart Pill Mini

820351

* Pas avec détecteur / Twilight
** Coupure de phase



APERÇU DU DIMMER

LEDDim Smart Pill Micro



Produit	Nombre	Produit	Nombre	Produit	Nombre
Arco Air 6,5W	1-10 Pcs	Junistar Lux Square / DTW 1x7W	1-7 Pcs	View 30W	1-2 Pcs
Artes 8W	1-7 Pcs	Junistar Lux Square / DTW 2x7W	1-3 Pcs	Wave 600	1-3 Pcs
Artes Midi 32W	1-2 Pcs	Junistar Soft 9W	1-7 Pcs	Zip 230V Glass/ Spot/ Zoom 6W	1-7 Pcs
Bassi 10W*	1-5 Pcs	Jupiter Outdoor 6W	1-7 Pcs	Zip Star 5W	1-10 Pcs
Bell Mini 5W	1-7 Pcs	Jupiter Pro 15W	1-5 Pcs	Zip Pro Mini 16W	1-5 Pcs
Bell Midi 10W	1-5 Pcs	Jupiter Pro 25W	1-2 Pcs	Zip Tube Micro / Pendel 7W	1-7 Pcs
Bell Maxi 15W	1-3 Pcs	Jupiter TEK 6W	1-7 Pcs	Zip Tube Mini / Pendel 17W	1-4 Pcs
Calando 10W	1-5 Pcs	Largo 10W*	1-5 Pcs	Zoom Rondell 3x6W	1-3 Pcs
Callisto 4W	1-7 Pcs	Ledstar 2,4W	Max last: 80W	Zoom Round 6W	1-10 Pcs
Capella / Capella Soft 2W	1-12 Pcs	Ledstar Slim 4,5W	Max last: 80W	Zoom Square 6W	Dimmer intégré
Chef 1x5W	1-10 Pcs	Luna 1,2W	Non (1-10V)		
Chef 2x5W	1-5 Pcs	Metro/ Metro Deco 1x4,5W	1-10 Pcs		
Chef 3x5W	1-3 Pcs	Metro/ Metro Deco 2x4,5W	1-5 Pcs		
Chef 4x5W	1 Pcs	Namsen 12W	1-5 Pcs		
Circulus / Pendel 17W	1-3 Pcs	Namsen 26W	1-2 Pcs		
Circulus Maxi 26W	1-5 Pcs	Nano 1W LED**	1-3 Pcs (17W)		
Cornet 4W E27 LED	1-7 Pcs		1-12 Pcs		
Cube Lux 1x6W	1-7 Pcs	Nano Tilt 4W**	1 Pcs (17W)		
Cube Lux 2x6W	1-5 Pcs		1-12 Pcs		
Curve/ Curve Direct 10W	1-5 Pcs	Orion 10W*	1-2 Pcs		
Disc 290 17W	1-3 Pcs	Orion 20W*	1-3 Pcs		
Disc 480 36W	1-2 Pcs	Prelude 16W	1-10 Pcs		
Disc 285x285 22W	1-2 Pcs	Rax Eco 150 8W	1-3 Pcs		
Duett 10W	1-5 Pcs	Rax Eco 200 13/24W	1-2 Pcs		
Duo 10W	1-15 Pcs	Rondo 10W	1-7 Pcs		
Echo / Echo Deco 1x4,5W	1-10 Pcs	Safir 8W	1-5 Pcs		
Echo / Echo Deco 2x4,5W	1-5 Pcs	Sense Opalprism/Round/Eco - 700mA/3000lm	1-3 Pcs		
Edge/ Edge Direct 10W	1-5 Pcs	Sense Opalprism/Round - 900mA/4000lm	1-2 Pcs		
Econ / Econ 10W*	1-5 Pcs	Sense Opalprism/Round - 1050mA/5000lm	1-2 Pcs		
Econ Midi 2000 19W*	1-3 Pcs	Sense (300x300)	1-2 Pcs		
Exclusive Midi 31W	1-2 Pcs	Sense Ø190	1-7 Pcs		
Fagernes 9W	1-7 Pcs	Sense Ø255	1-5 Pcs		
Flora 5W	1-10 Pcs	Sense Ø320	1-4 Pcs		
Frame 7W	1-7 Pcs	Sense Ø495	1-2 Pcs		
Frame Mini 6W	1-7 Pcs	Sense Surface 600x600 /300x1200	1-2 Pcs		
Frame Round 7W	1-7 Pcs	Sense Surface 640x200	1-5 Pcs		
Frame Round Maxi 22W	1-2 Pcs	SlimLine / SlimLine Pro**	Max last: 80W		
Frame Square 6W	1-7 Pcs	Sorrento 4,5W	1-7 Pcs		
Frame Square Maxi 21W	1-2 Pcs	Soft DimToWarm IsoSafe 6W	1-7 Pcs		
Frame Round Wall 7W	1-7 Pcs	Spike/Spike YV*	1-3 Pcs		
Frame Square Wall 6W	1-7 Pcs	Trio 10W*	1-5 Pcs		
Hovden Mini 8W	1-5 Pcs	Trio Mini 10W	1-5 Pcs		
Hovden Midi 12W	1-5 Pcs	Tube Eco / Pendel 26W	1-2 Pcs		
Hovden Maxi 23W	1-3 Pcs	Tube Micro Track / Trio 18W	1-5 Pcs		
Ibiza 4W E27 LED	1-7 Pcs	Tube Mini R 14W	1-7 Pcs		
Inpire R 150 8W	1-7 Pcs	Tube Mini S 17W	1-5 Pcs		
Inpire R 300 15W	1-5 Pcs	Uniled IsoSafe 7W	1-7 Pcs		
Junistar ECO 5W	1-7 Pcs	View 15W	1-5 Pcs		
Junistar Exclusive 9W	1-7 Pcs				
Junistar IsoSafe DimTowarm 7W	1-7 Pcs				
Junistar Lux / IsoSafe 7W	1-7 Pcs				

 LEDDim Smart Pill Micro

820389



* Pas avec détecteur / Twilight
** Coupure de phase



APERÇU DU DIMMER

LEDDim Smart Din 1000

S'applique en mode Coupure de phase



Produit	Nombre
Arco Air 6,5W	1-100 Pcs
Artes 8W	1-75 Pcs
Artes Midi 32W	1-25 Pcs
Bassi 10W*	1-50 Pcs
Bell Mini 5W	1-75 Pcs
Bell Midi 10W	1-50 Pcs
Bell Maxi 15W	1-37 Pcs
Calando 10W	1-50 Pcs
Callisto 4W	1-75 Pcs
Capella / Capella Soft 2W	1-125 Pcs
Chef 1x5W	1-100 Pcs
Chef 2x5W	1-50 Pcs
Chef 3x5W	1-37 Pcs
Chef 4x5W	1-25 Pcs
Circulus / Pendel 17W	1-37 Pcs
Circulus Maxi 26W	1-25 Pcs
Cornet 4W E27	1-75 Pcs
Cube Lux 1x6W	1-75 Pcs
Cube Lux 2x6W	1-50 Pcs
Curve/ Curve Direct 10W	1-50 Pcs
Disc 290 17W	1-37 Pcs
Disc 480 36W	1-20 Pcs
Disc 285x285 22W	1-25 Pcs
Duett 10W	1-50 Pcs
Duo 10W	1-50 Pcs
Echo / Echo Deco 1x4,5W	1-100 Pcs
Echo / Echo Deco 2x4,5W	1-50 Pcs
Edge/ Edge Direct 10W	1-50 Pcs
Econ / Econ 10W*	1-50 Pcs
Econ Midi 2000 19W*	1-37 Pcs
Exclusive Midi 31W	1-25 Pcs
Fagernes 9W	1-75 Pcs
Flora 5W	1-100 Pcs
Frame 7W	1-75 Pcs
Frame Mini 6W	1-75 Pcs
Frame Round 7W	1-75 Pcs
Frame Round Maxi 22W	1-25 Pcs
Frame Square 6W	1-75 Pcs
Frame Square Maxi 21W	1-25 Pcs
Frame Round Wall 7W	1-75 Pcs
Frame Square Wall 6W	1-75 Pcs
Hovden Mini 8W	1-50 Pcs
Hovden Midi 12W	1-50 Pcs
Hovden Maxi 23W	1-37 Pcs
Ibiza 4W E27 LED	1-75 Pcs
Inpire R 150 8W	1-75 Pcs
Inpire R 300 15W	1-50 Pcs
Junistar ECO 5W	1-75 Pcs
Junistar Exclusive 9W	1-75 Pcs
Junistar IsoSafe DimTowarm 7W	1-75 Pcs
Junistar Lux / IsoSafe 7W	1-75 Pcs

Produit	Nombre
Junistar Lux Square / DTW 1x7W	1-75 Pcs
Junistar Lux Square / DTW 2x7W	1-37 Pcs
Junistar Soft 9W	1-75 Pcs
Jupiter Outdoor 6W	1-75 Pcs
Jupiter Pro 15W	1-50 Pcs
Jupiter Pro 25W	1-25 Pcs
Jupiter TEK 6W	1-75 Pcs
Largo 10W*	1-50 Pcs
Ledstar 2,4W	Max last: 800W
Ledstar Slim 4,5W	Max last: 800W
Luna 1,2W	Non (1-10V)
Metro/ Metro Deco 1x4,5W	1-100 Pcs
Metro/ Metro Deco 2x4,5W	1-50 Pcs
Namsen 12W	1-50 Pcs
Namsen 26W	1-25 Pcs
Nano 1W**	1-15 Pcs (17W)
Nano Tilt 4W**	1-125 Pcs
Orion 10W*	1-50 Pcs
Orion 20W*	1-37 Pcs
Prelude 16W	1-50 Pcs
Rax Eco 150 8W	1-37 Pcs
Rax Eco 200 13/24W	1-25 Pcs
Rondo 10W	1-75 Pcs
Safir 8W	1-50 Pcs
Sense Opalprism/Round/Eco - 700mA/3000lm	1-35 Pcs
Sense Opalprism/Round - 900mA/4000lm	1-27 Pcs
Sense Opalprism/Round - 1050mA/5000lm	1-22 Pcs
Sense (300x300)	1-25 Pcs
Sense Ø190	1-75 Pcs
Sense Ø255	1-50 Pcs
Sense Ø320	1-45 Pcs
Sense Ø495	1-20 Pcs
Sense Surface 600x600 /300x1200	1-25 Pcs
Sense Surface 640x200	1-50 Pcs
SlimLine / SlimLine Pro**	Max last: 800W
Sorrento 4,5W	1-75 Pcs
Soft DimToWarm IsoSafe 6W	1-75 Pcs
Spike/Spike YV*	1-37 Pcs
Trio 10W*	1-50 Pcs
Trio Mini 10W	1-50 Pcs
Tube Eco / Pendel 26W	1-25 Pcs
Tube Micro Track / Trio 18W	1-50 Pcs
Tube Mini R 14W	1-75 Pcs
Tube Mini S 17W	1-50 Pcs
Uniled IsoSafe 7W	1-75 Pcs
View 15W	1-50 Pcs

Produit	Nombre
View 30W	1-25 Pcs
Wave 600	1-37 Pcs
Zip 230V Glass/ Spot/ Zoom 6W	1-75 Pcs
Zip Star 5W	1-100 Pcs
Zip Pro Mini 16W	1-50 Pcs
Zip Tube Micro / Pendel 7W	1-75 Pcs
Zip Tube Mini / Pendel 17W	1-37 Pcs
Zoom Rondell 3x6W	1-37 Pcs
Zoom Round 6W	1-100 Pcs
Zoom Square 6W	Dimmer intégré

LE CONTRÔLE DE L'ÉCLAIRAGE



LEDDim Smart Din 1000

820395



* Pas avec détecteur / Twilight
** Coupure de phase



APERÇU DU DIMMER

TW LEDDim Smart



Produit	Nombre	Produit	Nombre	Produit	Nombre
Sense 600x600 TW LEDDIM 40W	1-8 Pcs	Rax Soft 150 TW LEDDim 28W	1-10 Pcs	Disc 480 TW LEDDim 36W	1-8 Pcs
Sense 300x1200 TW LEDDIM 40W	1-8 Pcs	Rax Soft 200 TW LEDDim 28W	1-10 Pcs	Disc 285X285 TW LEDDim 19W	1-15 Pcs
Sense 255 TW LEDDim 15W	1-20 Pcs	Junistar IsoSafe TW LEDDim 8,5W	1-22 Pcs	Disc 290 TW LEDDim 19W	1-15 Pcs
Sense 320 TW LEDDim 19W	1-15 Pcs	Junistar Soft TW LEDDim 11W	1-22 Pcs	Facet II TW LEDDim 1200 38W	1-8 Pcs
Sense 495 TW LEDDim 36W	1-8 Pcs				

TW LEDDim Smart Pill



Produit	Nombre	Produit	Nombre	Produit	Nombre
Sense 600x600 TW LEDDIM 40W	1-4 Pcs	Rax Soft 150 TW LEDDim 28W	1-5 Pcs	Disc 480 TW LEDDim 36W	1-4 Pcs
Sense 300x1200 TW LEDDIM 40W	1-4 Pcs	Rax Soft 200 TW LEDDim 28W	1-5 Pcs	Disc 285X285 TW LEDDim 19W	1-7 Pcs
Sense 255 TW LEDDim 15W	1-10 Pcs	Junistar IsoSafe TW LEDDim 8,5W	1-11 Pcs	Disc 290 TW LEDDim 19W	1-7 Pcs
Sense 320 TW LEDDim 19W	1-7 Pcs	Junistar Soft TW LEDDim 11W	1-11 Pcs	Facet II TW LEDDim 1200 38W	1-4 Pcs
Sense 495 TW LEDDim 36W	1-4 Pcs				

LEDDim Smart Din 1000

S'applique en mode TW



Produit	Nombre	Produit	Nombre	Produit	Nombre
Sense 600x600 TW LEDDIM 40W	1-20 Pcs	Rax Soft 150 TW LEDDim 28W	1-25 Pcs	Disc 480 TW LEDDim 36W	1-20 Pcs
Sense 300x1200 TW LEDDIM 40W	1-20 Pcs	Rax Soft 200 TW LEDDim 28W	1-25 Pcs	Disc 285X285 TW LEDDim 19W	1-37 Pcs
Sense 255 TW LEDDim 15W	1-50 Pcs	Junistar IsoSafe TW LEDDim 8,5W	1-55 Pcs	Disc 290 TW LEDDim 19W	1-37 Pcs
Sense 320 TW LEDDim 19W	1-37 Pcs	Junistar Soft TW LEDDim 11W	1-55 Pcs	Facet II TW LEDDim 1200 38W	1-20 Pcs
Sense 495 TW LEDDim 36W	1-20 Pcs				

 TW LEDDim Smart 820414

 TW LEDDim Smart Pill 820394



 LEDDim Smart Din 1000 820395

SG Tunable White



Inspire R 150 TW
LEDDim
22



Inspire R 300 TW
LEDDim / DALI
23



Junistar IsoSafe TW
LEDDim
34



Junistar Soft TW
LEDDim
43



Rax 150 TW
LEDDim / DALI
54



Rax 200 TW
LEDDim / DALI
55



Zip Tube Mini TW
LEDDim
71



Prelude Square TW
LEDDim
119



Ecoline TW
DALI
134



Facet II TW
LEDDim / DALI
137



Disc 290 TW
LEDDim
142



Disc 490 TW
LEDDim / DALI
143



Disc 285x285 TW
LEDDim
145



Sense 600x600 TW
LEDDim / DALI
148



Sense 300x1200 TW
LEDDim / DALI
149



Sense Round TW
LEDDim / DALI
159



MultiConcept TW
DALI
165

Sources lumineuses



P45 5W LED 2700K E27 230V	
Article	830921
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2700K
Lumen	350
Ra	>90
SDCM	3
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell



A60 10W LED 2700K E27 230V	
Article	830911
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2700K
Lumen	806
Ra	>90
SDCM	3
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell



G95 15W LED 2700K E27 230V	
Article	830916
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2700K
Lumen	1200
Ra	>90
SDCM	3
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell

A60 10W LED 3000K E27 230V	
Article	830914
Faisceau	35°
Temp. de couleur	3000K
Lumen	806
Ra	>90
SDCM	3
Durée de vie	50.000h(L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell

G95 15W LED 3000K E27 230V	
Article	830918
Faisceau	35°
Temp. de couleur	3000K
Lumen	1200
Ra	>90
SDCM	3
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell

P45 5W LED DTW E27 230V	
Article	830922
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2000-2800K
Lumen	350
Ra	>80
SDCM	6
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell



A60 10W LED DTW E27 230V	
Article	830913
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2000-2800K
Lumen	806
Ra	>80
SDCM	6
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell



G95 15W LED DTW E27 230V	
Article	830917
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2000-2800K
Lumen	1200
Ra	>80
SDCM	6
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	LEDDim

Bell



Sources lumineuses



6W LED 2700K Acier Brossé GU10 230V	
Article	830962
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2700K
Candela	600
Lumen	360
Ra	>90
SDCM	2
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase



6W LED 2700K Blanc GU10 230V	
Article	830960
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2700K
Candela	600
Lumen	360
Ra	>90
SDCM	2
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase



6,2W LED 2700K Argent GU10 230V	
Article	830980
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2700K
Candela	-
Lumen	450
Ra	>80
SDCM	4
Durée de vie	25.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase

6W LED 3000K Acier Brossé GU10 230V	
Article	830963
Faisceau	35°
Temp. de couleur	3000K
Candela	650
Lumen	375
Ra	>90
SDCM	2
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase

6W LED 3000K Blanc GU10 230V	
Article	830961
Faisceau	35°
Temp. de couleur	3000K
Candela	650
Lumen	375
Ra	>90
SDCM	2
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase

6,2W LED 3000K Argent GU10 230V	
Article	830981
Faisceau	35°
Temp. de couleur	3000K
Candela	-
Lumen	455
Ra	>80
SDCM	4
Durée de vie	25.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase

6W LED DTW Acier Brossé GU10 230V	
Article	830984
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2000-2800K
Candela	-
Lumen	345
Ra	>90
SDCM	2
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase

6W LED DTW Blanc GU10 230V	
Article	830983
Faisceau	35°
Temp. de couleur	2000-2800K
Candela	-
Lumen	345
Ra	>90
SDCM	2
Durée de vie	50.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase

6,2W LED 4000K Argent GU10 230V	
Article	830982
Faisceau	35°
Temp. de couleur	4000K
Candela	-
Lumen	480
Ra	>80
SDCM	4
Durée de vie	25.000h (L70/B50)
Dimmable	Coupure de phase





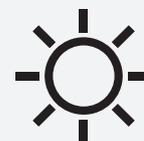
Détecteur de mouvement



RÉGLAGE DE LA DISTANCE



RÉGLAGE DE LA DURÉE D'ÉCLAIRAGE



RÉGLAGE DE LA CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE

DETECTION

Le détecteur de mouvement intégré détecte automatiquement tout mouvement dans la zone désirée et active aussitôt la lumière. Celle-ci s'éteindra automatiquement à la fin de la durée prédéfinie, à condition qu'il n'y ait plus de mouvement dans cette zone.

REGLAGES

Le détecteur de mouvement peut être configuré avec 3 réglages différents.

REGLAGE DE LA DISTANCE

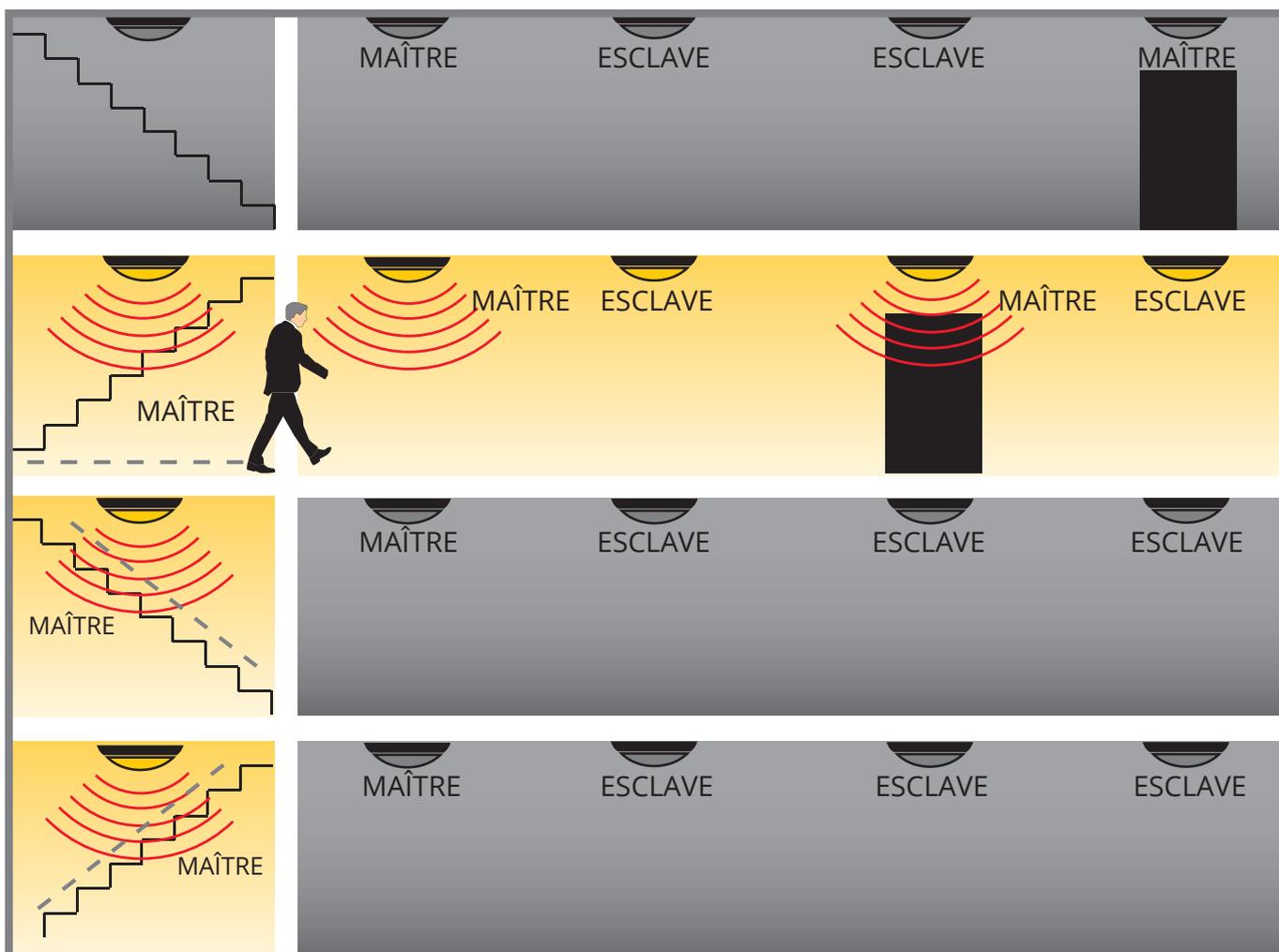
Le réglage de la distance de détection souhaitée permet de choisir la zone dans laquelle un mouvement peut être détecté. Dans le cas d'une installation d'un luminaire-maître avec plusieurs luminaires-esclaves, cette zone de détection en sera d'autant agrandie.

REGLAGE DE LA DUREE D'ECLAIRAGE

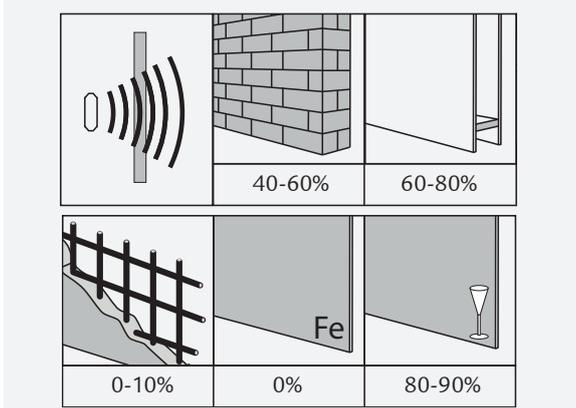
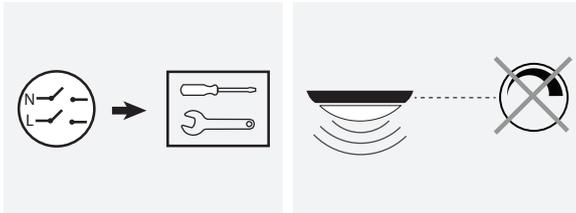
Le réglage de la durée d'éclairage permet de prédéfinir le temps d'allumage des luminaires après la détection de mouvement dans la zone concernée.

REGLAGE DE LA CELLULE PHOTOELECTRIQUE

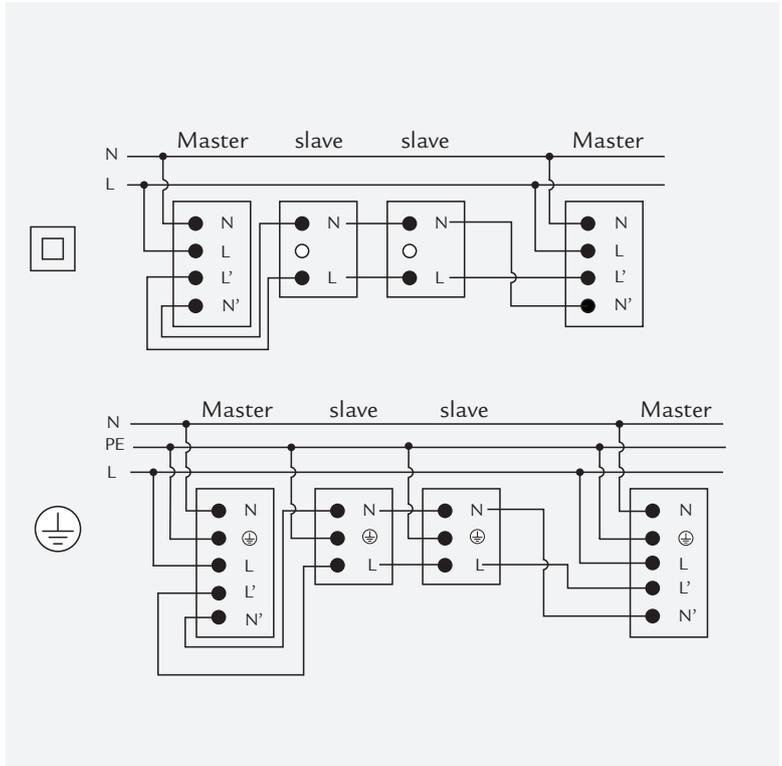
Le réglage de la cellule photoélectrique permet de prédéfinir le début d'allumage des luminaires selon le degré d'obscurité de la zone de mouvements possibles.



Détecteur de mouvement



Standby power		< 0.5W
HF frequency		5.8GHz+/-75MHz
HF power		< 0.2mW



	1	2	3	
I	●	●	●	100%
II	○	●	●	75%
III	●	○	●	50%
IV	●	●	○	25%
V	○	○	○	10%

	1	2	3	4	
I	●	●	●	●	5s
II	○	●	●	●	30s
III	●	○	●	●	1min
IV	●	●	○	●	5min
V	●	●	●	○	15 min
VI	○	○	○	○	30min

	1	2	3	4	
I	●	●	●	●	2 Lux
II	○	●	●	●	5 Lux
III	●	○	●	●	10 Lux
IV	●	●	○	●	30 Lux
V	●	●	●	○	50 Lux
VI	○	○	○	○	Disable


Max 400W

ceiling mounting pattern (m)

wall mounting pattern (m)

Détecteur:

Détecteur + Basic light:

CHANGEMENT DE NORME EN MATIÈRE D'ÉCLAIRAGE

La marque F: Depuis le 01/01/2010, il existe une nouvelle édition de EN 60 598-1: 2008+A11 en vigueur.

Ceci signifie que l'ancienne marque F va disparaître du marquage des luminaires. Conformément à la nouvelle norme, un luminaire sans marquage peut être monté sur une surface combustible.

Pour les luminaires encastrés, ce qui suit s'applique:



Un luminaire portant ce symbole ne doit pas être recouvert d'isolant sans la Downlightbox, Multibox, Multibox Mini, Glesbox, Ledbox 48 ou Sealbox du luminaire en question.

Les luminaires rétractables sans marquage peuvent être montés directement sur l'isolant. Quelques exemples: Uniled Isosafe, Gyro Isosafe et Jupiter FireRated.

INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES LED

Recommandations concernant l'installation de luminaires LED
Ne pas installer de charges capacitatives (ex. LED) et inductives (ex. lumières fluorescentes avec ballast magnétique) sur le même circuit. Elles peuvent se « court-circuiter » l'une l'autre.

Ceci peut réduire la durée de vie des luminaires LED à cause de pics de tension élevés qui se produisent lorsque la lumière fluorescente est allumée ou éteinte.

Ceci peut détruire les sources de lumière LED !



GARANTIES :

SG Lighting offre une garantie de cinq ans contre tout défaut de fabrication.

La garantie s'applique à partir de la date de montage documentée. Tous les produits pour usage extérieur sont garantis 10 ans contre la corrosion. La garantie ne s'applique pas aux éraflures visibles sur le vernis, et le produit devra avoir été monté conformément aux instructions de montage.

APPLI MOBILE :

SG Lighting propose une application pour smartphones et tablettes iOS et Android. Scannez le code QR avec votre appareil pour télécharger l'application.



ANDROID APP



iOS APP

Notre site Web est également adapté à une utilisation à partir d'appareils Windows Phone, Windows 10 Mobile et Blackberry.

VERNIS

Tous nos luminaires pour éclairage extérieur reçoivent un traitement en sept étapes pour assurer qu'ils supportent les rudes conditions météorologiques scandinaves.

Les luminaires pour éclairage intérieur ne reçoivent pas le même traitement. Si un luminaire pour usage intérieur est monté à l'extérieur, il est très probable que la laque se décolore et s'écaille, et il ne pourra donc pas être couvert par la garantie.

REPRODUCTION DES COULEURS

Il est malheureusement difficile de reproduire avec exactitude les couleurs des produits laqués affichés dans notre catalogue. Par exemple, une même couleur peut sembler différente sur deux produits de forme et de design différents. Une photo prise dans la nature au crépuscule aura également une tonalité différente d'une photo prise en studio. La qualité d'impression et le type de papier affecte aussi les teintes ; la couleur précise peut donc légèrement varier d'une page à l'autre du catalogue, etc.

LUMINAIRES POUR USAGE CONTINU

Pour les luminaires utilisés de façon continue, nous recommandons d'utiliser des revêtements en aluminium pour prolonger leur durée de vie. Les joints en plastique comme le polycarbonate ne sont pas destinés à ce type d'usage.

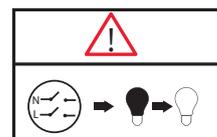
SOURCE DE LUMIÈRE INCLUSE

Tous nos luminaires sont livrés avec leur source de lumière, vous avez ainsi la garantie de recevoir un luminaire complet à la livraison.

La seule exception concerne les luminaires avec une base E27.

LORSQUE VOUS CHANGEZ LA SOURCE DE LUMIÈRE :

Souvenez-vous toujours de couper l'alimentation électrique avant de changer la source de lumière !



DOCUMENTATION ET IMAGES

Les fiches produit, manuels d'instruction, fichiers et images DIALux peuvent

être téléchargés depuis notre site Web: www.sglighting.net.

Les instructions d'installation et d'utilisation se trouvent sur la page de chaque produit individuel.

ATTESTATION DE CONFORMITÉ

Contactez notre service technique pour plus d'INFORMATIONS: info.france@sglighting.fr

VOUS AVEZ UN ANCIEN CATALOGUE ?

Les anciens catalogues doivent être jetés. Vous trouverez la date d'impression au dos du catalogue. Commandez vos nouveaux catalogues via info@sg-ab.se ou sur notre site Web: www.sglighting.net



Le marquage CE certifie qu'un produit répond aux normes européennes requises



Installation sans outils



Orientable de + ou - 30°



Le luminaire ne doit pas être installé en contact direct d'un matériau d'isolation, à moins d'utiliser un boîtier d'encastrement ou de protection.



Tunable White lumière avec DALI 2700-6500K



Classe I / Relié à la terre



Indice IPXX, ou Indice de Protection International



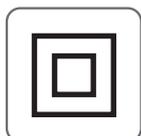
Orientable verticalement de 40°



Montage direct dans l'isolant déroulé



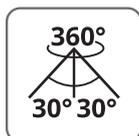
Tunable White lumière avec LEDDim 2700-6500K / 2000-4000K



Classe II/ Double isolation



Indice IKXX de protection contre les chocs externes



Angle réglable jusqu'à 30° dans toutes les directions



Ecl. Secours



La température peut être réglée de 2000K à 2800K



Classe III : Luminaires fonctionnant en très basse tension de sécurité (TBTS) de 50V maximum et ne nécessitant aucune protection supplémentaire.



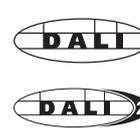
Détecteur



Appuier D. Surface froide pour environnements poussiéreux



Bluetooth



DALI / DALI II



Interieur



Sans fil



Medico



SG Smart



SELV



Extérieur



Twilight



Möbelspot



Dimmable



Flicker <3%



Conditions générales de vente année 2022

VALIDITE :

Ces conditions générales de vente concernent les produits vendus et identifiés dans les tarifs et les documentations SG.

PRIX :

Tous les prix sont hors T.V.A, SG LIGHTING se réservant le droit de modifier des prix en respectant les préavis habituels.

PAIEMENT :

Les paiements de nos factures s'effectuent :

- Soit contre-remboursement
- Soit au comptant avec escompte de 3% sous 8 jours après réception de facture (ou Pro-forma pour une 1ère commande)
- Soit à 45 jours fin de mois sans escompte

Les expéditions jusqu'au 31 sont valeur du mois. En cas de non-respect des conditions de paiement ci-dessus, nous facturerons automatiquement des indemnités de retard, au taux de 16% l'an. Les effets impayés seront en outre majorés des frais de retour, réclamés par notre banque.

RESERVE DE PROPRIETE :

Conformément à la loi du 12 mai 1980, les marchandises vendues resteront notre entière propriété jusqu'au paiement complet du prix. Nous nous réservons donc le droit de les reprendre au cas où elles ne seraient pas payées à l'échéance prévue.

CONDITIONS DE LIVRAISON :

Les prix s'entendent Franco de Port et d'emballage en métropole pour toute commande unitaire. Le mini de commande est fixé à 150.00€

HT hors frais - Le Franco est à 280 Euros HT, si non atteint, une participation de 28 Euros HT sera facturée. Les délais ne sont donnés qu'à titre indicatif et ne peuvent, en aucun cas, donner lieu à pénalités de retard. Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, il appartiendra à celui-ci de faire, à la réception, toutes les réserves auprès du transporteur.

GARANTIE :

A : Définition et durée : tous les produits fabriqués par SG bénéficient des garanties suivantes : Garantie de 5 ans contre tout défaut de fabrication mécanique ou électrique - Garantie de 10 ans contre la corrosion Ces garanties SG s'appliquent à compter de la date de facturation, avec les limites définies dans le paragraphe D ci-dessous :

B : Obligations SG sous conditions de garantie : La seule obligation de SG dans le cadre de cette garantie sera de réparer ou remplacer les produits défectueux et fabriqués par SG, dans les limites des durées ci-dessus et sans autre dédommagement.

C : Renonciation à toutes les autres garanties : Aucune autre garantie, exprimée ou implicite ne sera accordée.

D : Limites de Garantie : Aucun attaché commercial, Agent commercial ou Distributeur SG n'est habilité à accorder une autre garantie qui contredise les termes contenus dans cette garantie limitée SG. Toute modification de la garantie limitée SG devra être écrite et signée par une personne responsable et autorisée de la Société SG. La responsabilité

de SG ne sera pas engagée dans toute installation incluant une incompatibilité avec des produits d'autres fabricants. SG ne sera pas tenue responsable ou ne pourra garantir un produit ayant été perturbé par un produit tiers, modifié, altéré ou installé contrairement aux indications SG ou aux règles de l'art. Tous les conseils d'installation, informations techniques ou recommandations concernant les produits ou pièces détachées fournies par SG sont basés sur des tests fiables et reconnus, mais ne constituent pas une garantie à eux seuls.

E: Causes d'annulation de la garantie : cette garantie limitée SG sera nulle et ne pourra s'appliquer dans les circonstances suivantes :

Modification ou réparation de tt produit ou tte pièce détachée par le client final ou tt autre intervenant non autorisé par SG - Mauvaise utilisation, installation, maintenance, nettoyage ou détérioration par accident ou négligence de tt produit ou tte pièce détachée de la part du client final ou tt autre tiers - Manquement de l'utilisateur final ou de tte autre tierce partie ds la protection de tt produit ou pièce détachée sous garantie contre un dédommagement extérieur, une température inadaptée, des conditions d'humidité particulière, des variations extrêmes de tension électrique ou une détérioration physique, ainsi que d'une mauvaise installation des produits ou autre pièce détachée.

RETOUR DE PRODUITS :

Aucun retour de matériel, sous ou hors garantie, ne pourra être effectué sans accord préalable. Le matériel, dont le retour aura été accepté, devra être expédié en port payé, dans son emballage d'origine, en parfait état à l'adresse indiquée par nous-mêmes et sous huitaine.

- Produit défectueux ou erreur de livraison : le client doit informer SG LIGHTING, sous huitaine, si le produit est défectueux ou ne correspond pas à sa commande.

- Annulation de commande : toute annulation doit être immédiatement notifiée par écrit à SG, en indiquant le numéro et la date de la commande.

Pour toute annulation de commande de produits standards, notifiée sous huitaine et non encore expédiée, SG se réserve le droit de facturer au client un montant correspondant à 20% de la valeur de la commande.

Pour toute annulation dans les 8 jours suivant la réception par le client de produits standards, des frais de remise en stock seront facturés, à hauteur de 20% de la valeur de la commande annulée. SG LIGHTING se réserve le droit de refuser toute annulation de commande survenant dans un délai supérieur à 8 jours après la réception par le client. Une telle annulation doit faire l'objet d'un accord écrit de SG LIGHTING afin d'être acceptée. Enfin, SG LIGHTING se réserve le droit de ne pas accepter une annulation de commande de produits non-standards, expédiés ou non.

RESERVES :

SG LIGHTING, toujours soucieux d'améliorer ses produits, se réserve le droit de modifier la construction, les dimensions, les caractéristiques des produits sans préavis ainsi que les conditions de Franco et participation au port. De même, des réserves sont faites quant aux éventuelles erreurs d'impression dans la documentation et le tarif.

Index par codes articles

Article	Page												
003019	69	030401	68	120007	173	212159	152	212324	150	212449	22	212575	54
003020	68	030402	68	120008	173	212167	149	212330	147	212450	23	212576	55
003021	68	030403	68	120009	174	212168	149	212331	147	212451	23	212577	55
003042	69	078500	247	120010	174	212170	151	212337	147	212452	23	212620	58
003043	69	100420	117	120012	174	212171	151	212338	147	212453	23	212621	58
003044	69	100421	117	120030	175	212179	151	212344	147	212500	54	212622	58
003045	69	111175	170	120031	175	212185	154	212345	147	212501	54	212623	58
003046	68	111176	170	120032	175	212186	154	212346	147	212502	54	212624	58
003047	68	111185	170	121191	107	212187	154	212347	147	212503	54	212625	58
003050	68	111186	170	143090	105	212188	154	212348	147	212504	54	212626	58
003051	68	111193	107	143091	105	212192	103	212349	147	212505	54	212627	58
003052	68	111270	170	171191	107	212193	103	212360	147	212506	54	214000	140
003053	68	111271	170	177191	107	212196	103	212361	147	212507	54	214001	140
003054	68	111275	170	197420	117	212197	103	212367	147	212508	54	214005	100
003055	68	111276	170	197421	117	212222	153	212368	147	212509	54	214006	100
003056	69	111285	170	211700	146	212223	153	212374	147	212510	54	214009	141
003057	69	111286	170	211701	146	212224	153	212375	147	212511	54	214010	141
003058	68	111340	118	211702	146	212225	153	212382	83	212512	54	214011	141
003059	68	111345	118	211707	146	212226	148	212383	83	212513	54	214012	141
003060	69	111347	118	211708	146	212227	148	212384	93	212514	55	214013	141
003061	69	111370	119	212000	140	212228	151	212385	93	212515	55	214014	141
003090	69	111371	119	212001	140	212240	135	212386	83	212516	55	214015	141
003091	69	111372	119	212002	140	212241	135	212387	83	212517	55	214016	141
003107	68	111373	119	212003	140	212242	135	212388	93	212518	55	214021	101
003108	75	111374	119	212004	140	212243	135	212389	93	212519	55	214022	101
003109	75	111375	119	212005	100	212260	159	212390	157	212520	55	214023	101
003150	68	111378	119	212006	100	212261	159	212391	157	212521	55	214024	101
003151	68	111379	119	212048	134	212265	159	212392	147	212522	55	214025	101
003154	68	111380	119	212049	134	212266	159	212394	147	212523	55	214026	101
003155	68	111384	119	212080	138	212267	159	212415	22	212524	55	214027	101
003156	69	111385	119	212081	138	212268	159	212416	22	212525	55	214028	101
003157	69	111386	119	212082	138	212269	159	212417	22	212526	55	297000	140
003158	69	111387	119	212083	138	212270	159	212418	22	212527	55	297001	140
003159	69	111389	119	212085	139	212271	159	212419	22	212528	55	297002	140
003160	69	111390	119	212086	138	212272	159	212420	22	212529	55	300470	78
003161	69	111393	119	212087	138	212273	158	212421	22	212530	55	300471	78
003162	68	111394	119	212088	138	212274	158	212422	22	212531	55	300472	78
003163	97	111395	119	212089	138	212275	159	212423	22	212532	56	300474	53
003164	97	111396	119	212100	106	212276	159	212424	22	212534	56	300475	53
003815	63	111420	117	212105	106	212280	159	212425	22	212544	56	312361	97
003819	63	111421	117	212110	106	212281	159	212426	22	212546	56	312362	97
003823	63	111422	117	212111	106	212282	159	212427	23	212556	54	312364	97
003824	63	111430	117	212115	106	212285	159	212428	23	212557	54	312365	97
003825	63	111431	117	212125	106	212286	159	212429	23	212558	54	312366	97
003826	63	111432	117	212126	106	212287	159	212430	23	212559	54	312367	97
003827	63	111433	117	212134	106	212291	159	212431	23	212560	55	312368	97
003828	63	111434	117	212135	106	212292	159	212432	23	212561	55	312369	97
003950	119	111435	117	212140	158	212296	159	212433	23	212562	55	312370	97
009143	62	111436	117	212141	154	212297	159	212434	23	212563	55	312371	97
009223	62	114420	117	212142	154	212301	159	212435	23	212564	55	312420	73
009224	62	114421	117	212143	154	212302	159	212436	23	212565	55	312421	73
009227	62	114430	117	212144	154	212303	159	212437	23	212566	55	312423	75
009228	27	114431	117	212145	158	212304	159	212438	23	212567	55	312424	75
009233	62	114432	117	212146	155	212305	159	212439	22	212568	57	312425	75
009234	62	114433	117	212147	155	212306	159	212440	22	212569	57	312427	73
009236	62	120001	172	212154	148	212315	148	212441	23	212570	54	312428	73
009327	62	120002	172	212155	148	212316	149	212442	23	212571	54	312429	73
009427	62	120003	172	212156	148	212321	150	212445	23	212572	55	312430	73
009973	62	120004	172	212157	148	212322	150	212446	23	212573	55	312431	73
009974	62	120006	172	212158	152	212323	150	212448	22	212574	54	312432	74

Index par codes articles

Article	Page												
312433	74	314428	73	320696	121	391405	109	605062	180	605541	184	606117	143
312434	74	314429	73	320697	121	391406	109	605063	180	605542	184	606118	142
312435	74	314430	73	320698	121	391407	109	605064	180	605543	184	606119	142
312436	74	314431	73	320699	121	391408	109	605065	180	605551	184	606130	144
312437	74	314432	74	320701	123	391409	109	605066	180	605552	184	606131	144
312438	75	314433	74	320702	123	391411	109	605071	180	605553	184	606132	144
312439	75	314434	74	320703	123	391412	109	605079	180	605561	184	606133	144
312440	75	314435	74	320704	123	391413	109	605081	180	605562	184	607002	171
312441	75	314436	74	320707	125	391414	109	605091	180	605563	184	607003	171
312442	75	314437	74	320708	125	391415	109	605092	180	605591	184	607004	171
312450	89	314438	75	320709	125	391416	109	605093	181	605592	184	607005	171
312451	89	314440	75	320710	125	391417	109	605141	183	606000	143	607006	171
312452	89	314470	78	320711	125	391418	109	605142	183	606001	143	607007	171
312453	89	314471	78	320712	125	391419	109	605143	183	606002	143	607008	169
312470	78	314475	79	320713	82	391427	111	605151	183	606004	143	607009	169
312471	78	314476	79	320714	82	391428	111	605152	183	606005	143	607010	169
312475	79	314479	79	320715	82	391430	110	605153	183	606007	143	607011	169
312476	79	320600	70	320716	82	391431	110	605161	183	606008	143	607012	169
312477	79	320601	70	320717	92	391432	110	605162	183	606009	143	611180	200
312500	85	320602	71	320718	92	391434	110	605163	183	606010	143	611187	200
312501	85	320603	70	320719	92	391435	110	605171	183	606017	143	611188	200
312503	85	320604	70	320720	92	391436	110	605172	183	606018	143	611194	200
312504	85	320605	70	320730	90	391437	110	605181	183	606019	143	611197	200
312506	85	320606	71	320731	90	391438	111	605182	183	606021	143	611199	200
312507	85	320607	70	320732	90	391445	111	605191	183	606026	143	611207	191
312508	85	320608	71	320733	90	391446	111	605203	180	606027	143	611340	194
312509	85	320609	71	320734	77	391447	111	605241	181	606034	142	611341	194
312510	85	320612	71	320735	77	391448	111	605242	181	606035	142	611350	195
312511	85	320613	71	320736	77	391449	111	605243	181	606036	142	611351	195
312512	85	320616	76	320737	77	391450	111	605246	181	606037	142	611353	195
312513	85	320617	76	320738	68	391451	111	605251	181	606038	142	611354	195
312514	85	320620	76	320739	68	391452	109	605252	181	606039	142	611355	195
312515	85	320621	76	320740	88	391453	111	605253	181	606040	142	611356	195
312516	86	320624	98	320741	88	391454	113	605256	181	606041	142	611357	195
312517	86	320625	98	320742	88	391455	111	605261	181	606042	142	611358	195
312518	86	320627	98	320743	88	391456	113	605262	181	606043	142	611390	198
312519	86	320628	98	320744	88	391457	111	605263	181	606044	142	611394	194
312520	86	320629	98	320745	88	391458	111	605266	181	606045	142	611395	194
312521	86	320630	98	320750	125	391462	111	605271	181	606046	142	611396	194
312522	86	320631	98	320751	125	391463	111	605281	181	606047	142	611397	194
312523	86	320640	99	320752	125	391464	111	605291	181	606049	142	611398	194
312524	86	320641	99	320753	125	391465	111	605292	181	606052	145	611399	194
312525	86	320644	99	320754	125	391466	111	605341	182	606053	145	611560	204
312526	86	320645	99	320755	125	391470	113	605342	182	606055	145	611569	204
312527	86	320680	70	320800	126	391471	113	605343	182	606056	145	611570	208
312528	86	320681	70	320801	126	391472	113	605351	182	606058	145	611640	209
312529	86	320682	70	320802	126	605580	208	605352	182	606059	145	611680	193
312530	86	320683	71	320803	126	605581	236	605353	182	606062	145	611682	193
312531	86	320684	71	320806	124	605583	234	605361	182	606069	145	611685	193
312532	86	320685	71	320807	124	605584	235	605362	182	606070	145	611690	191
312533	86	320686	122	320808	124	605041	180	605363	182	606072	145	611692	191
314331	97	320687	122	320809	124	605042	180	605371	182	606073	145	611695	191
314332	97	320688	122	320810	124	605043	180	605381	182	606075	145	611795	189
314333	97	320689	122	320811	124	605046	180	605391	182	606076	145	611797	189
314334	97	320690	120	320812	126	605051	180	605392	182	606079	145	611839	206
314420	73	320691	120	320813	126	605052	180	605394	182	606087	142	611915	199
314421	73	320692	120	391401	109	605053	180	605441	184	606089	142	614003	217
314423	75	320693	120	391402	109	605056	180	605451	184	606094	142	614005	217
314425	75	320694	122	391403	109	605059	180	605461	184	606095	142	614180	200
314427	73	320695	122	391404	109	605061	180	605491	184	606116	143	614187	200

Index par codes articles

Article	Page												
614188	200	623258	229	630000	223	633194	200	641918	227	820394	258	902235	45
614194	200	623260	229	630001	223	633196	200	641919	227	820395	259	902236	35
614197	200	623261	229	630002	223	633520	203	641920	227	820397	255	902500	45
614199	200	623340	194	630003	223	633522	203	641921	227	820398	255	902501	45
614207	191	623341	194	630004	223	633569	204	641922	227	820400	148	902502	45
614340	194	623342	194	630005	223	633687	193	641923	227	820403	148	902503	45
614341	194	623350	195	630006	223	633688	193	641924	227	820404	148	902504	45
614350	195	623351	195	630007	223	633689	193	641925	227	820405	148	902505	45
614351	195	623352	195	630008	223	633697	191	641926	227	820406	148	902506	45
614390	198	623390	198	630009	223	633698	191	641927	171	820407	148	902507	45
614520	202	623520	202	630010	223	633699	191	643570	208	820408	148	902508	45
614560	204	623560	204	630011	223	633826	207	643571	208	820410	262	902509	45
614569	204	623569	204	630012	220	633829	207	643572	208	820411	262	902510	45
614570	208	623570	208	630013	220	633839	206	643574	208	820412	248	902511	45
614640	209	623580	208	630014	220	633896	205	643640	209	820413	248	902515	45
614680	193	623620	236	630015	220	633897	205	643644	209	820414	257	902516	45
614682	193	623621	236	630016	219	641570	208	643820	207	820415	261	902518	32
614685	193	623622	236	630017	216	641571	208	643821	207	820416	247	902519	32
614690	191	623623	236	630018	225	641572	208	643822	207	820417	248	902520	32
614692	191	623624	236	630019	225	641573	208	643823	207	820418	248	902521	32
614695	191	623625	236	630020	225	641574	208	643832	206	820422	249	902522	32
614838	206	623640	209	630021	225	641640	209	643833	206	820423	247	902523	32
614839	206	623680	193	630024	225	641644	209	644570	208	820424	248	902524	32
614910	199	623682	193	630025	225	641700	186	644571	208	820440	111	902525	32
614913	199	623685	193	630026	223	641701	186	644572	208	820441	111	902526	32
614915	199	623690	191	630027	223	641702	186	644573	208	820442	111	902527	32
621194	200	623692	191	630028	223	641703	186	644574	208	820443	111	902528	32
621520	203	623695	191	630029	223	641704	186	644640	209	820470	263	902529	32
621569	204	623704	190	630030	220	641705	186	644644	209	820471	264	902539	60
621687	193	623705	190	630031	220	641706	186	644820	207	820472	264	902540	60
621688	193	623706	190	630032	220	641707	186	644821	207	830911	272	902545	60
621689	193	623707	190	630033	220	641708	186	644822	207	830913	272	902546	60
621697	191	623725	192	630034	225	641709	187	644823	207	830914	272	902548	60
621698	191	623726	192	630035	225	641710	187	644832	206	830916	272	902549	60
621699	191	623727	192	630036	225	641711	187	644833	206	830917	272	902554	60
621826	207	623728	192	630037	225	641712	187	692103	218	830918	272	902555	60
621829	207	623733	234	630040	225	641713	187	692105	218	830921	272	902581	46
621833	206	623736	234	630041	225	641714	187	692107	218	830922	272	902582	46
621839	206	623740	234	630042	220	641715	187	820072	27	830960	273	902583	46
623170	200	623742	234	630043	221	641716	187	820078	27	830961	273	902584	46
623171	200	623800	233	630044	224	641717	187	820080	148	830962	273	902585	46
623172	201	623804	233	630045	224	641820	207	820083	148	830963	273	902587	46
623173	201	623838	206	630046	224	641821	207	820091	27	830980	273	902588	46
623174	201	623839	206	630047	216	641822	207	820093	148	830981	273	902589	46
623180	200	623910	199	630048	223	641823	207	820186	114	830982	273	902590	46
623187	200	623912	199	630050	225	641900	227	820239	148	830983	273	902591	46
623188	200	623913	199	630051	225	641902	227	820259	168	830984	273	902592	46
623194	200	623915	199	630052	225	641903	227	820326	265	900104	65	902593	46
623197	200	624194	200	630053	225	641905	227	820327	253	900106	65	902594	46
623199	200	624520	203	630054	225	641906	227	820330	248	900117	218	902596	46
623207	191	624569	204	630055	225	641907	227	820336	250	900118	65	902597	46
623247	231	624687	193	630058	223	641908	227	820340	254	901231	35	902598	46
623248	231	624688	193	630060	185	641909	227	820351	250	901232	35	902623	33
623249	231	624689	193	630061	185	641910	171	820352	248	901233	35	902624	33
623250	228	624697	191	630062	223	641912	227	820353	248	901241	35	902625	33
623251	228	624698	191	630063	223	641913	227	820370	252	901251	36	902626	53
623253	229	624699	191	630070	215	641914	227	820386	249	901253	36	902627	53
623254	229	624826	207	630071	215	641915	227	820387	251	901261	36	902628	53
623255	229	624829	207	630072	215	641916	227	820388	251	901263	36	902629	53
623257	229	624839	206	630073	215	641917	227	820389	250	902234	45	902630	53

Index par codes articles

Article	Page	Article	Page	Article	Page	Article	Page	Article	Page	Article	Page	Article	Page
902631	53	904211	31	912030	127	998064	115	8246091558	243	8246094461	81	8246096168	239
902632	53	904214	31	912031	127	1734515	218	8246091574	243	8246094474	81	8246096171	239
902633	53	904221	29	912032	127	6049000874	134	8246091587	165	8246094487	81	8246096184	239
902645	33	904222	29	912033	127	8246079774	102	8246091655	165	8246094542	137	8246096207	161
902646	33	904223	29	912034	127	8246082499	136	8246091668	165	8246094607	132	8246096223	160
903201	52	904224	29	912039	127	8246084523	239	8246091671	165	8246094610	132	8246096236	160
903202	52	904321	29	912064	115	8246084552	239	8246091749	165	8246094623	132	8246096249	160
903203	52	904322	29	912140	114	8246084578	239	8246091752	165	8246094636	132	8246096252	160
903204	52	904323	29	912141	114	8246086042	136	8246091781	165	8246094649	132	8246096304	156
903211	42	904324	29	912142	114	8246086055	136	8246091817	137	8246094652	132	8246096391	91
903213	42	904331	30	912143	114	8246086068	136	8246091985	134	8246094665	132	8246096401	91
903214	40	904332	30	912170	51	8246086398	239	8246092476	168	8246094678	132	8246096414	91
903215	40	904333	30	912171	51	8246086408	239	8246092489	168	8246094681	132	8246096427	91
903216	40	904334	30	912242	34	8246086411	239	8246092667	168	8246094694	132	8246096508	177
903217	40	904335	30	912243	34	8246086424	210	8246093077	163	8246094704	132	8249038725	55
903219	42	904405	28	912244	34	8246087009	102	8246093080	163	8246094717	132	8249042067	233
903221	41	904406	28	912245	34	8246087067	238	8246093093	162	8246094720	132	8249042070	233
903222	40	904407	28	912962	50	8246087397	243	8246093103	162	8246094733	132	8249042216	54
903223	41	904408	28	912988	48	8246087407	240	8246093158	162	8246094746	132	8249044007	136
903225	40	904421	29	914010	196	8246087863	241	8246093161	162	8246094759	132	8249044052	243
903230	40	904422	29	914012	196	8246087892	241	8246093381	210	8246094801	168	8249044065	243
903231	41	904423	29	914013	196	8246087915	241	8246093527	168	8246095059	161	8249044078	243
903234	40	904424	29	914015	197	8246087931	241	8246093530	168	8246095062	133	8249044081	243
903235	40	905213	38	914016	197	8246087999	240	8246093624	163	8246095648	161	8249044117	243
903250	25	905214	38	914017	197	8246088215	240	8246093637	162	8246095651	161	8249044120	243
903251	25	905215	38	914107	235	8246088228	240	8246093640	162	8246095664	161	8249044285	243
903252	25	905216	38	914930	51	8246089638	134	8246093653	163	8246095677	161	8249044298	243
903253	25	905217	38	921910	51	8246089641	134	8246093705	163	8246095680	161	8249044308	243
903254	25	905224	38	923005	235	8246089654	134	8246093718	163	8246095693	160	8249044311	243
903255	25	905236	39	923010	196	8246089667	134	8246093815	163	8246095703	161	8249044324	243
903256	25	905237	39	923012	196	8246090112	134	8246093828	163	8246095716	161	8249044337	243
903257	25	905238	39	923013	196	8246090313	137	8246093857	238	8246095729	131	8249044353	165
903258	25	905239	39	923015	197	8246090339	137	8246093860	168	8246095732	131	8249044379	165
903259	25	905240	39	923016	197	8246090397	137	8246093873	168	8246095745	131	8249044382	165
903260	25	905241	39	923017	197	8246090407	137	8246094076	241	8246095758	131	8249044395	165
903261	25	905500	37	923107	235	8246090410	137	8246094089	241	8246095761	131	8249044405	165
903262	25	906211	61	923930	51	8246090449	137	8246094092	241	8246095774	131	8249044489	240
903263	25	906213	61	923988	48	8246090504	134	8246094102	241	8246095787	131	8249044492	240
903266	25	906231	61	931911	51	8246090520	134	8246094115	239	8246095790	131	8249044683	54
903267	25	906233	61	931931	51	8246090533	134	8246094128	239	8246095800	133	8249044696	55
903301	52	907001	27	931971	51	8246090546	134	8246094131	239	8246095813	133	8249044861	176
903302	52	907002	27	932911	51	8246090559	134	8246094144	239	8246095826	133	8249044874	176
903303	52	907003	27	932951	50	8246090562	134	8246094157	239	8246095839	133	8249044887	176
903304	52	907004	27	933931	51	8246090575	134	8246094160	239	8246095842	133	8249044890	176
903311	42	907005	27	934931	51	8246090591	134	8246094173	239	8246095855	133	8249044900	168
903312	42	907006	27	937911	51	8246090614	240	8246094186	239	8246095868	133	8249044913	168
903313	42	907007	27	937951	50	8246090630	240	8246094212	168	8246095871	133	8249044942	131
903316	42	907011	27	940310	48	8246090643	240	8246094267	136	8246095884	133	8249044955	131
903317	42	907012	27	940340	48	8246090672	243	8246094270	136	8246095897	133	8249044968	132
903319	42	907013	27	940341	48	8246090708	243	8246094296	176	8246095907	133	8249044971	132
903320	43	907014	27	940352	49	8246090711	243	8246094306	176	8246095910	131	8249044984	132
903321	43	907015	27	940353	49	8246090737	137	8246094319	176	8246095923	131	8249045006	151
903322	43	911126	59	940440	48	8246090740	137	8246094322	176	8246095952	132	8249045019	151
903323	43	911910	51	940441	48	8246090876	239	8246094348	176	8246095965	132	8249045077	132
903341	47	911930	51	970064	115	8246090986	243	8246094351	176	8246096032	238	8249045080	132
903401	52	911975	51	997064	115	8246090999	243	8246094377	237	8246096045	238	8249045116	131
903402	52	912010	196	997170	51	8246091464	243	8246094380	237	8246096100	156	AK100	180
903403	52	912012	196	997171	51	8246091477	243	8246094403	176	8246096139	239	M540KIT	180
903404	52	912015	197	997910	51	8246091516	243	8246094416	176	8246096142	239		
903411	42	912017	197	997962	50	8246091532	243	8246094458	81	8246096155	239		



www.sg-as.com

FRANCE SG LIGHTING SA/NV

Parc de l'Arboretum
73 rue de Saint Mandrier
83140 SIX FOURS LES PLAGES, France
Tél : +33 04.94.93.00.00
Email : info.france@sglighting.fr
Web : www.sglighting.fr



NORWAY

SG ARMATUREN AS
Skytterheia 25
N-4790 Lillesand
Norway
Tel.: +47 37 50 03 00
E-mail: firmapost@sg-as.no
www.sg-as.no

DENMARK

SG ARMATUREN A/S
Dalgasgade 25, 5. sal
7400 Herning
Denmark
Egestubben 16-26
5270 Odense N
Denmark
Tel.: +45 70 70 72 13
E-mail: info@sg-as.dk
Web: www.sg-as.dk

SWEDEN

SG ARMATUREN AB
Bergmangatan 23
431 30 Mölndal
Sweden
Showroom Stockholm
Gustav III:s Boulevard 46
169 73 Solna
Sweden
Tel.: +46 31 81 71 10
E-mail: info@sg-ab.se
Web: www.sg-as.se

FINLAND

SG ARMATUREN OY
Metsänneidonkuja 12
02130 Espoo
Finland
Tel.: 020 7303 960
E-mail: info@sg-oy.fi
Web: www.sg-oy.fi

UNITED KINGDOM

SG LIGHTING LIMITED
Majesty House
Avenue West, Skyline 120
Great Notley
Braintree
Essex CM77 7AA
Tel no. +44 (0) 1376 333400
E-mail: info@sglighting.co.uk
Web: www.sglighting.co.uk

GERMANY

SG-LEUCHTEN GMBH
Postfach 67 04 21
22344 Hamburg
Germany
Showroom Hamburg
Meiendorfer Straße 205
22145 Hamburg
Germany
Tel.: +49 40 23 99 44 59
E-mail: info@sg-leuchten.de
Web: www.sg-leuchten.de

BENELUX

SG LIGHTING SA/NV
Blokhuistraat 47
B-2800 Mechelen Noord I
Belgium
Tel. +32 (0)15 20 72 71
E-mail: info.benelux@sglighting.net
Web: www.sg-as.com/nl
www.sg-as.com/fr-be

FRANCE

SG LIGHTING SA/NV
Parc de l'Arboretum
73 rue de Saint Mandrier
83140 SIX FOURS LES PLAGES
France
Tél : +33 04.94.93.00.00
Email : info.france@sglighting.fr
Web : www.sglighting.fr

CHINA

SG Lighting Co. LTD
No. 96 Wen Quan South Road
Shi Long Information Industrial Park
Xi Hu Dist. Shi Long Town
Dong Guan City
Guang Dong
China
Tel.: +86 769 88 49 20 88
E-mail: cindy@sgdgc.com

Sous réserve de modifications ou d'erreurs d'impression. Les spécifications techniques sont indicatives.