

SIMES

ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL



selux

Une lumière de haute qualité pour l'extérieur

La qualité pour Simes signifie développer en continu l'excellence et se mettre au service de l'architecture en réalisant des produits qui soient la synthèse tangible de quelques concepts importants tels que:

- La solidité et la durabilité dans le temps, obtenues par l'utilisation de matériaux et de processus d'avant-garde;
- L'élégance des formes et le design d'objets de volume minimal qui s'adaptent à tous les environnements;
- La qualité de la lumière, résultat d'un ensemble complexe de facteurs qui détermine le choix du produit et de l'effet lumineux à obtenir.

L'efficacité lumineuse c.à.d. le rapport entre le flux lumineux émis et la puissance électrique absorbée pour la générer (lm/W) est un paramètre très important mais ne saurait être le seul pour en définir la qualité. L'efficacité lumineuse maximale est obtenue en mesurant la seule source lumineuse LED; elle est représentée par la valeur du flux nominal. Avoir inclus une source LED dans un système optique crée une dispersion naturelle et par conséquent une réduction de son efficacité c.à.d. de son flux lumineux réel émis par l'appareil.

Le rendement chromatique abrégé par l'acronyme CRI est une caractéristique importante à considérer puisqu'elle indique la capacité de la source de reproduire de la façon la plus réaliste possible les tonalités et les nuances de couleur des objets éclairés. Un rendement chromatique élevé (CRI>90) correspond toutefois à une efficacité lumineuse moindre. Dans les applications en extérieur des produits à LED avec un CRI 70 ou 80 sont utilisés parce que l'on estime, à tort, qu'un rendement chromatique précis ne soit pas nécessaire. L'approche de Simes en la matière est que les extérieurs peuvent être considérés à tous les effets comme une extension de l'intérieur. Ils demandent donc un indice de rendement chromatique élevé, même au

détriment de l'efficacité lumineuse.

La **température de couleur de la lumière** (tonalité) mesurée en degrés Kelvin (K) est également un important paramètre de choix. Il faut tenir compte que l'efficacité lumineuse dépend également de la température de couleur. À une lumière chaude correspondent des valeurs d'efficacité inférieures, à une lumière froide des valeurs plus élevées. Simes propose des produits à 3000K, 4000K et 2700K. Le choix de la bonne température en relation avec les caractéristiques du contexte est fondamental pour la définition qualitative finale du projet.

Pour donner une lecture complète du concept de qualité de la lumière il est opportun de mettre en évidence le thème des optiques (réflecteurs ou lentilles). Elles peuvent se définir performantes si elles émettent le plus grand flux possible dans la direction souhaitée et de manière uniforme en limitant **l'éblouissement**. Ce dernier peut être provoqué aussi bien par une lumière directe que par une lumière parasite, à savoir cette portion de lumière «sale» et non voulue; elle est provoquée par les réflexions à l'intérieur du système optique. Concevoir des produits dotés d'écrans anti-éblouissement ou d'autres systèmes nécessaires pour masquer la lumière parasite, signifie sacrifier légèrement l'efficacité lumineuse pour donner une importance maximale au confort lumineux et au bien-être de l'utilisateur final.

La lumière vacillante, ce scintillement agaçant visible lors des transmissions vidéo ou photos, peut influencer de façon négative notre perception provoquant la vue. Si la source LED est pilotée de façon appropriée en utilisant des alimentateurs spécifiques, cet inconvénient peut être réduit de façon significative.

Le concept de **la longévité des sources LED** ne peut pas non plus être négligé. Comme toutes les sources lumineuses, le rendement des sources LED diminue à cause du vieillissement et de la chaleur. La longévité de la LED peut être prolongée si la chaleur est dissipée correctement en diminuant la température d'exercice.

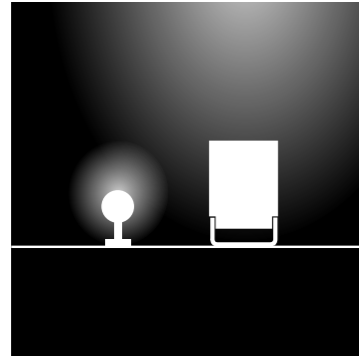
Le projet d'éclairage doit enfin doser la bonne **qualité de lumière** dans les espaces et sur les objets à éclairer en créant une harmonie parfaite entre la lumière de fond, l'accentuation et les ombres. Il ne suffit pas de positionner le produit au mieux; pour obtenir le juste équilibre il faut pouvoir compter avec des produits réglables qui permettent de régler aisément l'intensité lumineuse en relation avec l'effet souhaité.

L'ensemble de ces nombreux facteurs détermine la qualité de la lumière et l'efficacité du **projet d'éclairage**. Pour ce motif il est conseillé de s'adresser à des professionnels qualifiés qui, grâce à leur compétence et expérience, pourront suggérer les indications utiles non seulement au niveau du choix des produits mais également de la régie lumineuse qui met en valeur l'environnement à éclairer.

Aujourd'hui le portefeuille entier SIMES est équipé de sources LED; une révolution technologique qui, en sus des réductions de consommation d'énergies, a permis d'améliorer le confort et la qualité de la lumière en transformant le catalogue Simes en une série d'instruments précis et sophistiqués au service des concepteurs.

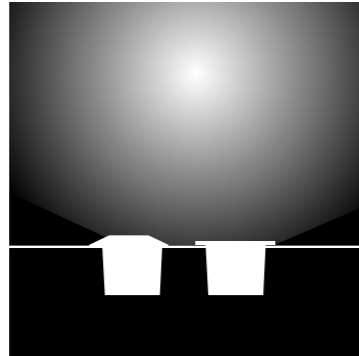
Index

Projecteurs 04



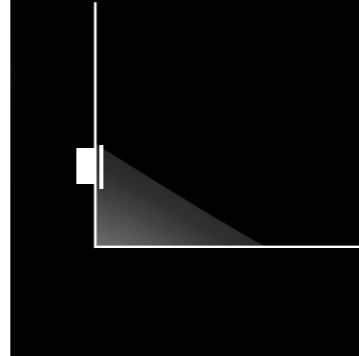
Focus	28
Keen	12
Outline	46
Pivot	06
Stage rectangulaire	38
Streamline projecteur	52
Techno	22

Zones piétonnes 58 Passage véhicules 59



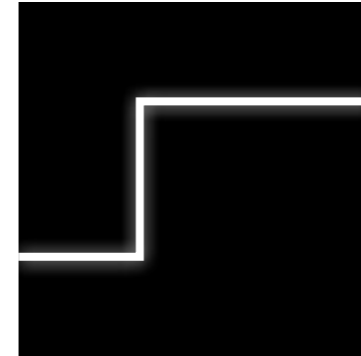
Flat confort	98
Ligne continue	60
Linear inox	66
Sparks	108
Plano confort	72
Zip inox confort	80

Encastrés muraux 114



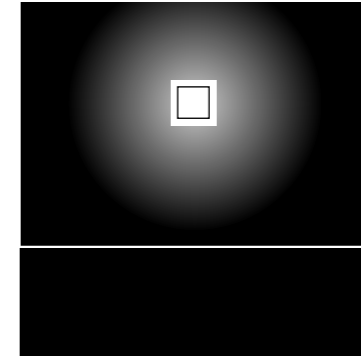
Blinker	122
Brique	136
Eos	130
Marker	116
Walker	116

Effets linéaires 142



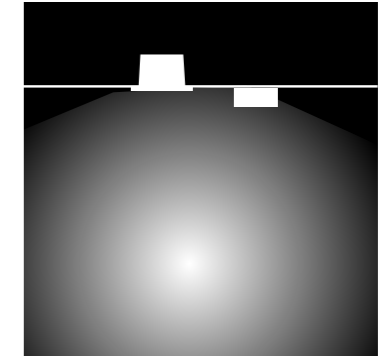
Barre orientable	150
Streamline mural	156
Tube led	144

Appliques 162



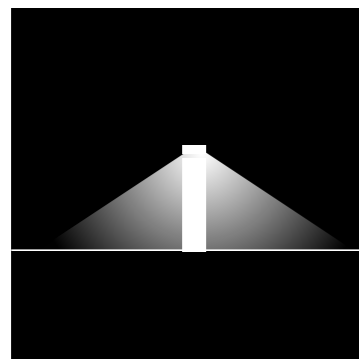
Cool	182
Cool carré	188
Kube	192
Lift	170
Minishape	164
Plan	208
Pocket	202
Slot	216
Trim	196

Plafond 222



Catch encastré	228
Catch au plafond	224
Lobby	240
Slot plafond	216

Bornes 246



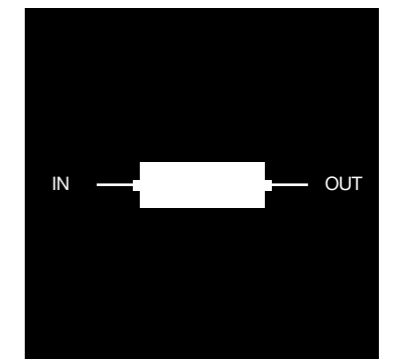
Blinker borne	122
Cool borne	182
Cool carré borne	188
Kube	192
Moai	258
Tomorrow	248
Tonight	252
Trim borne	196

Aménagement urbain 264



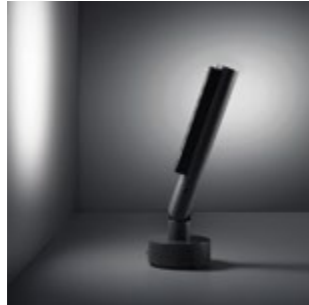
Boulevard	286
Focus tower	28
Keen	12
Outline	46
Park	278
Poster	266
Slot poteau	272
Stage rectangulaire	38

Alimentateurs et références 294



230V/24V DC non gradable	294
230V/24V DC gradable	295
230V/mA DC non gradable	296
230V/mA DC gradable	297
230V/24V RGBW	298
230V/24V TUNABLE WHITE	299
Déchargeurs de surtension	300
Interface DALI	300
Références	301

Projecteurs



Pivot

06



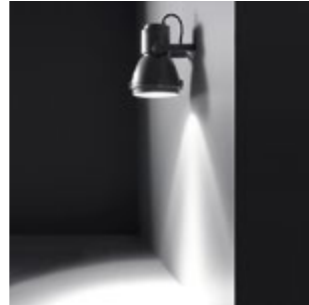
Keen

12



Techno spot

22



Focus

28



Stage rectangulaire

38



Outline

46



Streamline projecteur

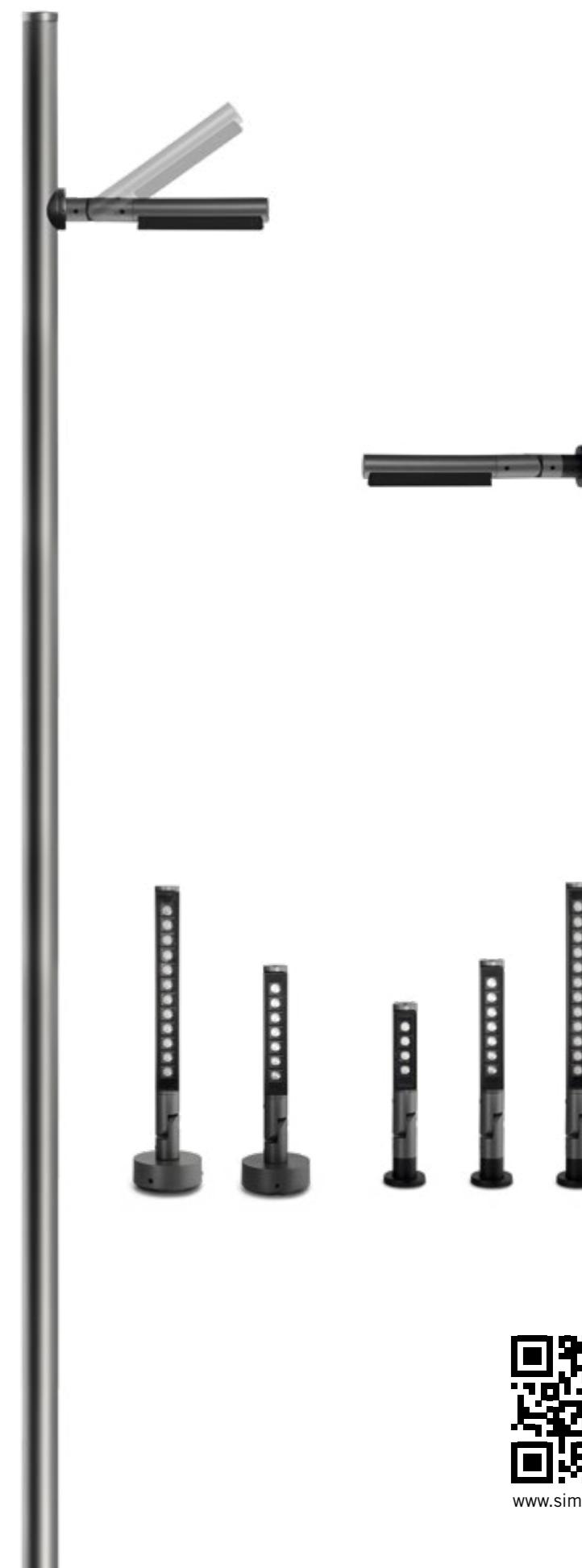
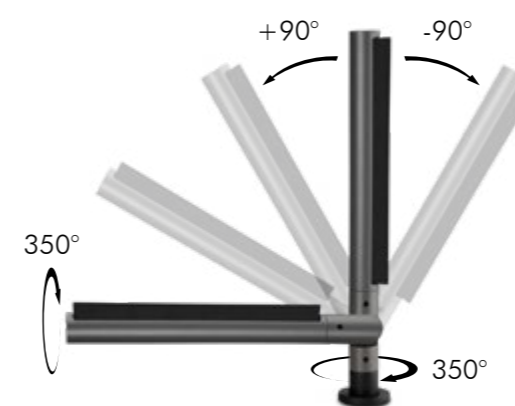
52



Pivot

Projecteur réglable lineaire

Pivot est un projecteur non conventionnel de forme cylindrique, totalement orientable: en tournant autour d'un pivot, d'où le nom du produit-même, le corps éclairant peut tourner sur soi-même à 350°, sur son axe passant de la verticale à l'horizontale et peut tourner avec sa base de 350°. La forme est élancée et minimale; Pivot est livré avec la base (alimentateur intégré) ou sans base (alimentateur déporté) et ceci pour conjuguer des besoins tant au niveau de la pratique que de l'esthétique. Le montage se fait au sol, en applique et en façade ou bien avec un piquet. Le montage sur poteau avec l'alimentateur déporté en utilisant l'embase spécifique. En sus de la grande variété offerte par la famille Pivot, toutes les déclinaisons sont proposées en deux typologies de faisceau, étroit et moyen, modifiables par le biais d'un filtre, diffusant ou ellipsoïdal à loger entre le boîtier et la visière.





PIVOT Projecteur réglable lineare

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
 Diffuseur en verre trempé, épaisseur 4mm.
 Vis BTR en acier INOX A4 non à vue.
 Appareil pré-câblé avec 5m de câble plat bipolaire (PIVOT) ou câble en néoprène (PIVOT 230V) pour câblage dans la boîte de dérivation.
 Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP66

Classe électrique
CLASSE I Ⓢ PIVOT 230V
CLASSE III Ⓢ PIVOT

Résistance mécanique
IK 07

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it).

Matériaux / Finition:

● Aluminium / Anthracite (code 24)

MODÈLE ENREGISTRÉ



S.1758
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU
Ø60/76mm pour PIVOT



S.1768
PIQUET pour PIVOT
en polypropylène pour installation amovible
(Couleur noir code .09)

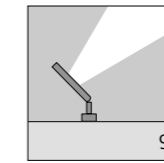
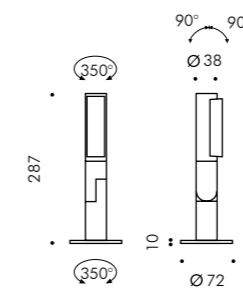


S.1319
PIQUET pour PIVOT 230V
en polypropylène pour installation amovible
(Couleur noir code .09)

PIVOT Projecteur réglable lineare

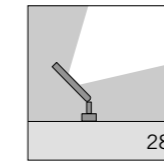
SIMES

Pivot 4 led 850mA



S.1750W
4 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 812lm
Flux lumineux appareil 429lm
Consommation totale 11,5W max 850mA Vf (12,8V)
Relevé théorique simulé

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.30	3618
4	0.60	905
6	0.90	402
8	1.20	226
10	1.50	145

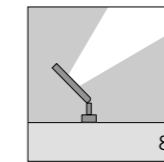
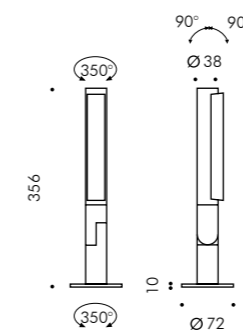


S.1751W
4 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 812lm
Flux lumineux appareil 363lm
Consommation totale 11,5W max 850mA Vf (12,8V)
Relevé théorique simulé

h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	405
4	1.99	101
6	2.99	45
8	3.99	25
10	4.99	16

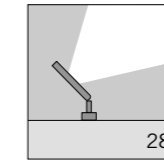
Alimentateur déporté à courant constant nécessaire
Vout 120V DC max (pag. 296-297)

Pivot 7 led 850mA



S.1760W
7 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1343lm
Flux lumineux appareil 715lm
Consommation totale 22W max 850mA Vf (22,4V)

h(m)	8° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.29	6639
4	0.57	1660
6	0.86	738
8	1.15	415
10	1.43	266

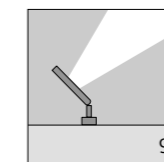
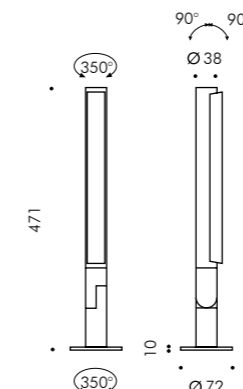


S.1761W
7 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1343lm
Flux lumineux appareil 605lm
Consommation totale 22W max 850mA Vf (22,4V)

h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	648
4	2.01	162
6	3.01	72
8	4.02	40
10	5.02	26

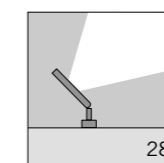
Alimentateur déporté à courant constant nécessaire
Vout 120V DC max (pag. 296-297)

Pivot 12 led 900mA



S.1770W
12 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 2437lm
Flux lumineux appareil 1664lm
Consommation totale 32W max 900mA Vf (38,4V)

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.30	14079
4	0.60	3520
6	0.90	1564
8	1.20	880
10	1.50	563



S.1771W
12 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 2437lm
Flux lumineux appareil 1504lm
Consommation totale 32W max 900mA Vf (38,4V)

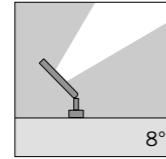
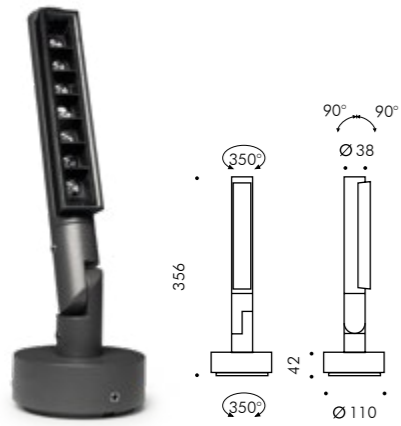
h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	1672
4	1.99	418
6	2.99	186
8	3.99	105
10	4.99	67

Alimentateur déporté à courant constant nécessaire
Vout 120V DC max (pag. 296-297)

PIVOT 230V

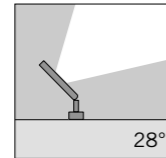
Projecteur réglable lineaire

Pivot 7 led 230V



S.1765W
7 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1343lm
Flux lumineux appareil 715lm
Consommation totale 24W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

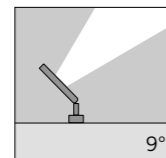
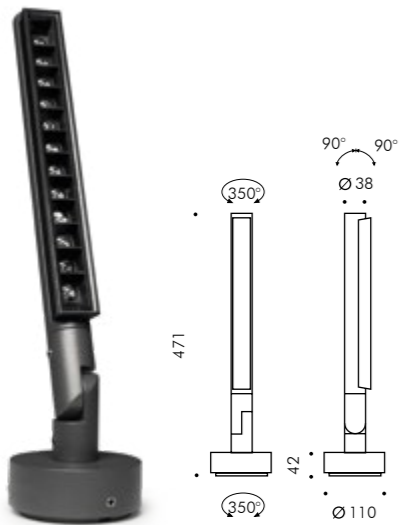
h(m)	Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.29	6639
4	0.57	1660
6	0.86	738
8	1.15	415
10	1.43	266



S.1766W
7 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1343lm
Flux lumineux appareil 605lm
Consommation totale 24W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

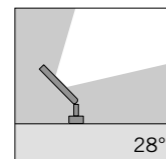
h(m)	Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	648
4	2.01	162
6	3.01	72
8	4.02	40
10	5.02	26

Pivot 12 led 230V



S.1775W
12 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2437lm
Flux lumineux appareil 1664lm
Consommation totale 35W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.30	14079
4	0.60	3520
6	0.90	1564
8	1.20	880
10	1.50	563



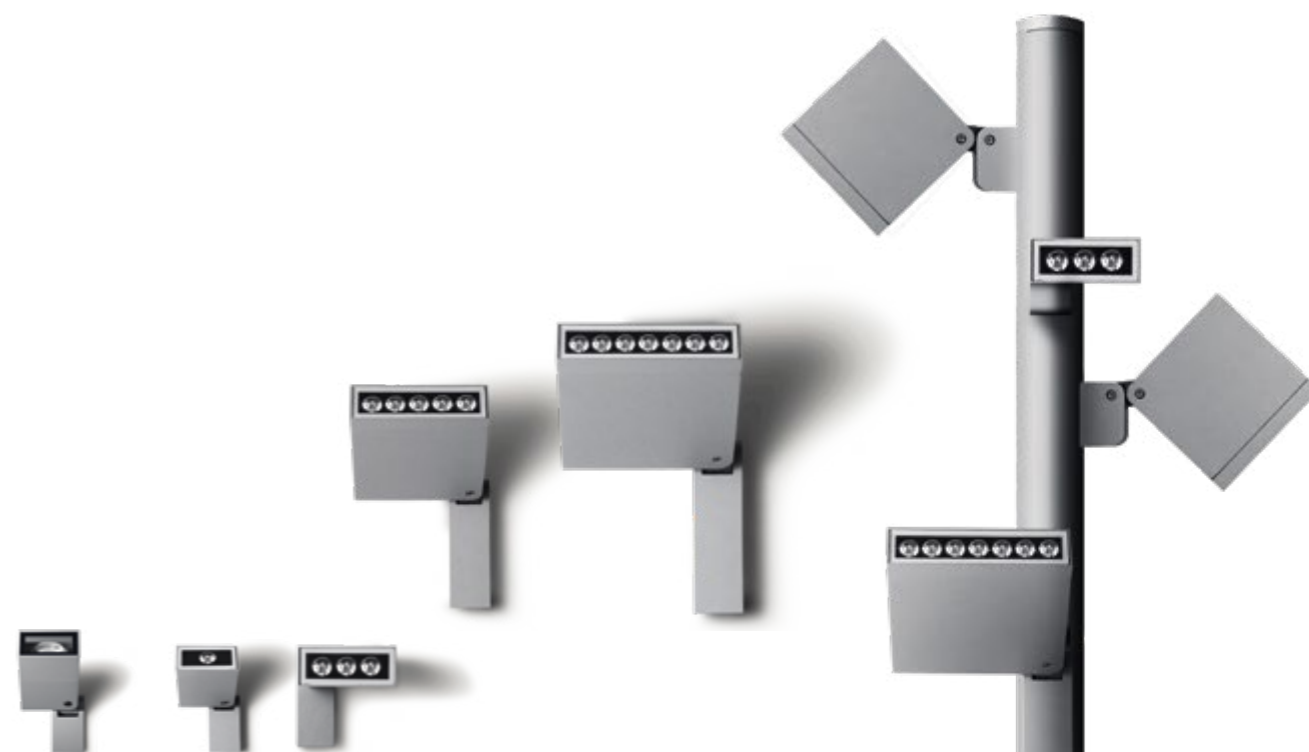
S.1776W
12 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2437lm
Flux lumineux appareil 1504lm
Consommation totale 35W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	1672
4	1.99	418
6	2.99	186
8	3.99	105
10	4.99	67





Gubbio Cathedral, Perugia, Italy - Ar. Francesco Raschi (Lighting design)



Keen

Projecteur spot articulé

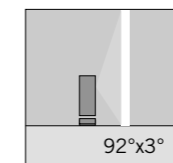
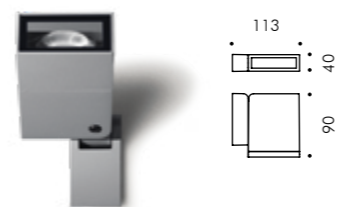
Keen représente une évolution importante dans le concept du projecteur technique pour l'extérieur: une double articulation spéciale permet d'orienter l'appareil dans des directions infinies assurant des régies lumineuses appropriées et différentes. Le design épuré permet de l'insérer dans d'innombrables applications architecturales et peut satisfaire plusieurs contraintes des projets. La série Keen est déclinée en quatre tailles et est équipée de la toute dernière technologie LED. Les sources LED, exploitant de façon optimale les différentes optiques, assurent un éclairage performant et une économie d'énergie responsable.



MICROKEEN **Lame de lumière**



Microkeen "Lame de lumière" projecteur



S.1506W
 1 HIGH-POWER LED **3000K** CR180 295lm
 Flux lumineux appareil 75lm
 Consommation totale 4,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Avec lentilles radiales 92°x3°

	3°x92° Ø(m)	3000K E(k)
h(m)		
1	0.05x2.07	624
2	0.09x4.14	156
3	0.14x6.21	69
4	0.18x8.28	39
5	0.23x10.36	25

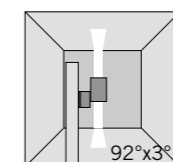
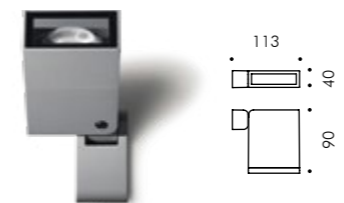
S.1508
Accessoire pour l'installation
 MICROKEEN VERTICAL



S.1014
ACCESSOIRE PIQUET pour
 MICROKEEN, MINIKEEN et KEEN
 à utiliser avec accessoire vertical



Microkeen "Lame de lumière" pour poteau



S.1546W
 1 HIGH-POWER LED **3000K** CR180 295lm
 Flux lumineux appareil 75lm
 Consommation totale 4,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Avec lentilles radiales 92°x3°

	3°x92° Ø(m)	3000K E(k)
h(m)		
1	0.05x2.07	624
2	0.09x4.14	156
3	0.14x6.21	69
4	0.18x8.28	39
5	0.23x10.36	25

MICROKEEN **Projecteur spot articulé "Lame de lumière"**

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
 Vis BTR en acier INOX A4.
 Diffuseur en verre trempé.
 Double articulation sur trois axes différents.
 Appareil pré-câblé avec 1,5m de câble en néoprène et connecteur pour connexion déportée.
 Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

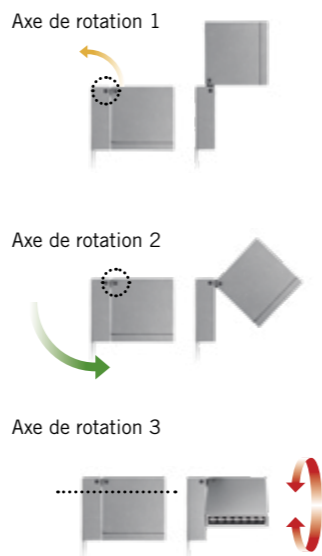
Indice de protection
 IP65

Classe électrique
 CLASSE II □

Résistance mécanique
 IK 06

Versions:
 2700K CR190 / 4000K CR180
 livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)



L'articulation spéciale assure une souplesse totale dans l'orientation du faisceau lumineux puisque le corps et à même de tourner sur trois axes différents.

Matériaux / Finition:
 ○ Aluminium / Blanc (code 01)
 ○ Aluminium / Gris (code 14)

BREVET
MODÈLE ENREGISTRÉ

Écran anti-éblouissement adhésif pour Microkeen

(Inclus dans le produit avec optique lame de lumière S.1506W et S.1546W)



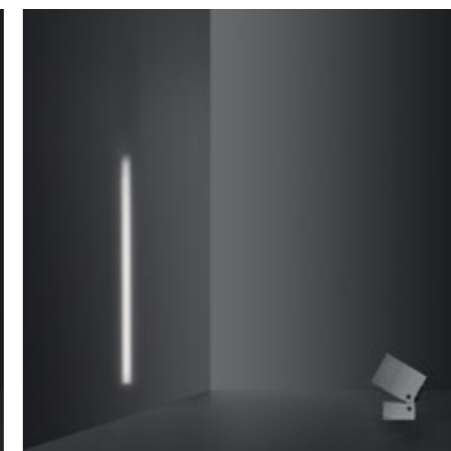
L'écran anti-éblouissement adhésif Microkeen lame de lumière peut être appliqué sur le verre du produit après avoir personnalisé la largeur de l'ouverture. En coupant simplement en correspondance aux degrés souhaités une fissure nécessaire est laissée pour l'émission du faisceau.



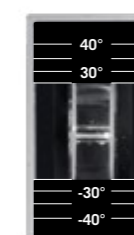
Avec écran anti-éblouissement adhésif ouverture 70°



Avec écran anti-éblouissement adhésif ouverture 50°



Avec écran anti-éblouissement adhésif ouverture 30°





KEEN Projecteur spot articulé

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.

Vis BTR en acier INOX A4.

Diffuseur en verre trempé.

Double articulation sur trois axes différents.

Appareil précâblé avec 1,5m de câble en néoprène et connecteur pour connexion déportée (Microkeen et Minikeen).

Appareil pré-câblé avec câble en neoprèneet connecteur pour connexion dans la base (Keen et Megakeen).

Joints en silicone.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 07 MICRO, MINIKEEN
IK 06 KEEN, MEGAKEEN



Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

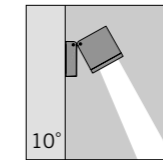
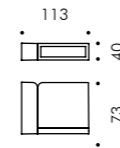
Matériaux / Finition:

Aluminium / Blanc (code 01)

Aluminium / Gris (code 14)

**BREVET
MODÈLE ENREGISTRÉ**

MICROKEEN



S.1505W

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 346lm
Flux lumineux appareil 301lm
Consommation totale 4,9W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande LED avec faisceaux:
24°, 42° et 12°x40°

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.34	1520
4	0.69	380
6	1.03	169
8	1.37	95
10	1.71	61



S.1508

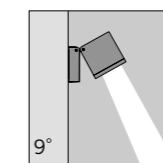
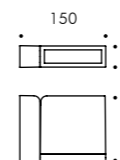
Accessoire pour l'installation
MICROKEEN VERTICAL



S.1014

ACCESSOIRE PIQUET pour
MICROKEEN, MINIKEEN et
KEEN
à utiliser avec accessoire
vertical

MINIKEEN



S.1500W

3 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 710lm
Flux lumineux appareil 510lm
Consommation totale 7,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

S.1501W

3 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 710lm
Flux lumineux appareil 511lm
Consommation totale 7,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande LED avec faisceaux:
42° et 12°x40°

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.32	2824
4	0.64	706
6	0.97	314
8	1.29	176
10	1.61	113

h(m)	24° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.84	650
4	1.69	162
6	2.53	72
8	3.37	41
10	4.21	26



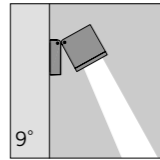
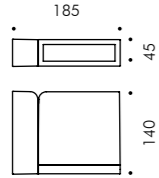
S.1509

Accessoire pour l'installation
MINIKEEN VERTICAL



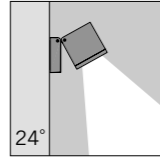
S.1014

ACCESSOIRE PIQUET pour
MICROKEEN, MINIKEEN et
KEEN
à utiliser avec accessoire
vertical



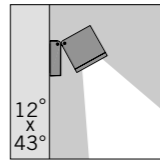
S.1510W
5 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1180lm
Flux lumineux appareil 965lm
Consommation totale 16W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(k)
2	0.31	5148
4	0.63	1287
6	0.94	572
8	1.26	322
10	1.57	206



S.1511W
5 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1180lm
Flux lumineux appareil 909lm
Consommation totale 16W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	24° Ø(m)	3000K E(k)
2	0.86	1127
4	1.72	282
6	2.57	125
8	3.43	70
10	4.29	45



S.1513W
5 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1180lm
Flux lumineux appareil 886lm
Consommation totale 16W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Avec lentilles ellipsoïdales

h(m)	12°x43° Ø(m)	3000K E(k)
2	0.41 x 1.59	1039
4	0.81 x 3.18	260
6	1.22 x 4.78	115
8	1.63 x 6.37	65
10	2.03 x 7.96	42

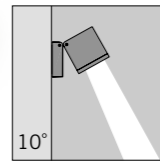
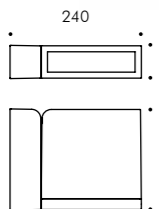
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 42°



S.1519
Accessoire pour l'installation
KEEN VERTICAL

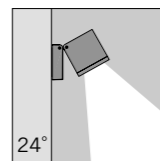


S.1014
ACCESSOIRE PIQUET pour
MICROKEEN, MINIKEEN et KEEN
à utiliser avec accessoire vertical



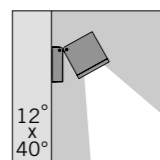
S.1515W
7 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2100lm
Flux lumineux appareil 1640lm
Consommation totale 26,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(k)
2	0.34	8664
4	0.69	2166
6	1.03	963
8	1.37	541
10	1.71	347



S.1516W
7 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2100lm
Flux lumineux appareil 1642lm
Consommation totale 26,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	24° Ø(m)	3000K E(k)
2	0.86	1867
4	1.72	467
6	2.57	207
8	3.43	117
10	4.29	75



S.1517W
7 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2100lm
Flux lumineux appareil 1527lm
Consommation totale 26,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Avec lentilles ellipsoïdales

h(m)	12°x40° Ø(m)	3000K E(k)
2	0.41 x 1.42	2086
4	0.83 x 2.83	521
6	1.24 x 4.25	232
8	1.65 x 5.67	130
10	2.07 x 7.08	83

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 42°

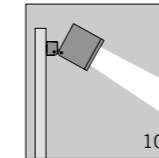
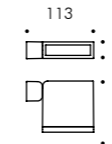


S.3049
ACCESSOIRE PIQUET pour
MEGAKEEN

Dans sa version standard Megakeen peut être installé directement sur des poteaux de diamètre min. 60mm et max. de 300mm sans colliers ni étriers supplémentaires.

Les versions de KEEN, MINIKEEN et MICROKEEN pour installation sur poteau augmentent encore les configurations possibles de ces projecteurs. L'élément de fixation spécial permet de fixer l'appareil sur des poteaux nouveaux ou existants de n'importe quel diamètre prévu qu'il ne soit pas inférieur à 60mm. Appareil pré-câblé avec 6m de câble en néoprène et connecteur pour connexion déportée.

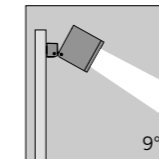
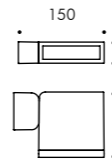
Microkeen pour poteau



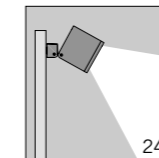
S.1545W
1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 346lm
Flux lumineux appareil 301lm
Consommation totale 4,9W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande LED avec faisceaux:
24°, 42° et 12°x40°

Minikeen pour poteau



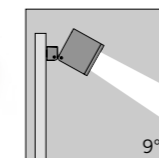
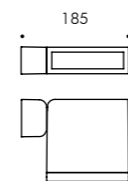
S.1520W
3 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 710lm
Flux lumineux appareil 510lm
Consommation totale 7,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



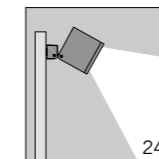
S.1521W
3 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 710lm
Flux lumineux appareil 511lm
Consommation totale 7,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande LED avec faisceaux:
42° et 12°x40°

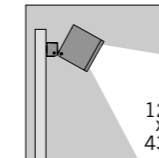
Keen pour poteau



S.1530W
5 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1180lm
Flux lumineux appareil 965lm
Consommation totale 16W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

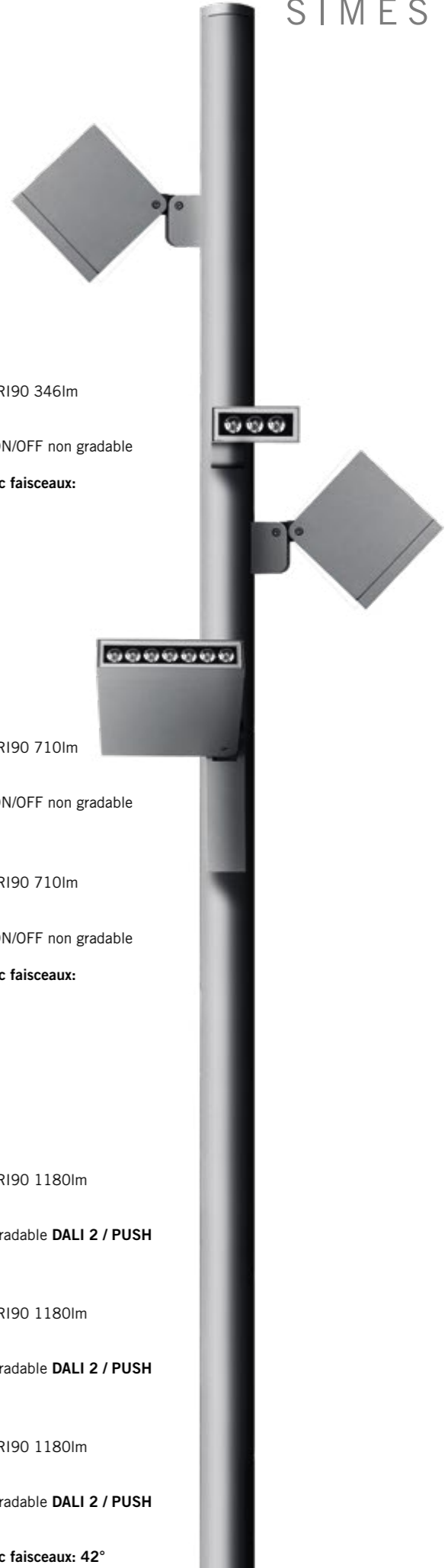


S.1531W
5 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1180lm
Flux lumineux appareil 909lm
Consommation totale 16W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**



S.1533W
5 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1180lm
Flux lumineux appareil 886lm
Consommation totale 16W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Avec lentilles ellipsoïdales

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 42°







Techno

Projecteur orientable

La série TECHNO inclut des projecteurs spot et flood, disponibles en de différentes tailles et versions. Tous les appareils TECHNO peuvent recevoir des accessoires permettant de créer des solutions d'éclairage différentes.





"Masseria Ciura", Massafra, Italy © Arch. Giampaolo Bianco

TECHNO Projecteur orientable

Structure en aluminium injecté
EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
Réflecteur en aluminium pur à 99,98%
(Minitechno Rectangulaire).

Réflecteur en polymère recouvert d'aluminium pur
(Minitechno Spot / Techno Spot).
Diffuseur en verre trempé épaisseur 4mm.
Vis à pans en acier INOX A4.

Appareil prédisposé pour entrée câble simple
avec passe-fil (Microtechno Spot).

Appareil prédisposé pour câblage single avec
presse-étoupe (Minitechno / Techno Spot).

Appareil prédisposé pour câblage passant avec
presse-étoupe (Minitechno Rectangulaire).

Joint en silicone.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕
CLASSE II □ (Minitechno Rectangulaire)

Résistance mécanique
IK 06 (Microtechno / Minitechno Spot)
IK 08 (Techno Spot / Minitechno Rectangulaire)

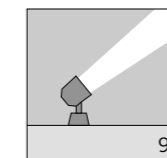
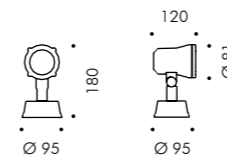
Versions:
2700K CR190 / 4000K CR190
livrables sur demande.

Matériaux / Finition:

- Aluminium / Gris (code .14)
- Aluminium / Anthracite (code .24)

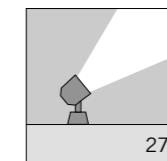
*Pour obtenir les données mises à jour
par rapport aux dernières évolutions
technologiques, merci de consulter
notre site (www.simes.it)*

MICROTECHNO Spot



S.3595W
3 HIGH-POWER LED **3000K** CR190 660lm
Flux lumineux appareil 457lm
Consommation totale 7,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.16	10135
2	0.33	2534
3	0.49	1126
4	0.66	633
5	0.82	405



S.3594W
3 HIGH-POWER LED **3000K** CR190 660lm
Flux lumineux appareil 435lm
Consommation totale 7,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	27° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.48	1557
2	0.95	389
3	1.43	173
4	1.91	94
5	2.38	62

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 33°

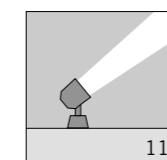
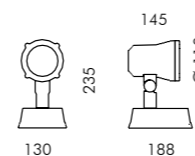


S.3523
VISIÈRE
en aluminium injecté, à installer
à la place de l'enjoliveur frontal.



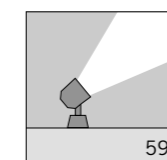
S.3524
PIQUET en polypropylène
Couleur: noir (code .09)
longueur totale = 270 mm
Conformément à la Norme, le piquet
doit sortir 90mm du sol.

MINITECHNO Spot



S.3564W
1 COB LED **3000K** CR190 2000lm
Flux lumineux appareil 1643lm
Consommation totale 21W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	11° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.20	19084
2	0.39	4771
3	0.59	2120
4	0.78	1193
5	0.98	763



S.3565W
1 COB LED **3000K** CR190 2000lm
Flux lumineux appareil 1583lm
Consommation totale 21W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	59° Ø(m)	3000K E(lx)
1	1.13	1845
2	2.26	461
3	3.39	205
4	4.53	115
5	5.66	74



S.3504
LENTILLE EXTENSIVE
élargit le faisceau (voir ci-dessous):
21W de 59° à 58° environ



S.3553
VISIÈRE
en aluminium injecté, à installer
à la place de l'enjoliveur frontal.



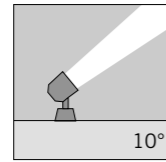
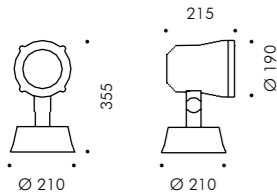
S.3502
LENTILLE ELLIPSOÏDALE
modifie le faisceau (voir ci-dessous):
21W de 11° à 12°x56° environ



S.3554
PIQUET en polypropylène
Couleur: noir (code .09)
longueur totale = 420 mm
Conformément à la Norme, le piquet
doit sortir 90mm du sol.

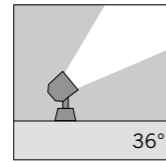
TECHNO Spot

SIMES



S.3511W
1 COB LED **3000K** CRI90 4200lm
Flux lumineux appareil 2703lm
Consommation totale 37W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.67	3079
8	1.34	770
12	2.02	342
16	2.69	192
20	3.36	123



S.3515W
1 COB LED **3000K** CRI90 4200lm
Flux lumineux appareil 2319lm
Consommation totale 37W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	36° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.61	270
8	5.23	67
12	7.84	30
16	10.46	17
20	13.07	11



S.3503
LENTILLE EXTENSIVE
élargit le faisceau (voir ci-dessous):
37W de 36° à 53° environ



S.3552
VISIÈRE
en aluminium injecté.

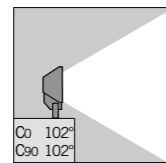
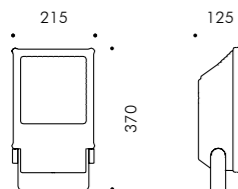


S.3505
LENTILLE ELLIPSOÏDALE
modifie le faisceau (voir ci-dessous):
37W réflecteur 10° environ 10°x66°



S.3554
PIQUET en polypropylène
Couleur: noir (code .09)
longueur totale = 420 mm
Conformément à la Norme, le piquet
doit sortir 90mm du sol.

MINITECHNO Rectangulaire flood



S.3761W
1 COB LED **3000K** CRI90 3300lm
Flux lumineux appareil 2740lm
Consommation totale 36W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	102°x102° Ø(m)	E(lx)
2	4.90	280
4	9.81	70
6	14.71	31
8	19.62	18
10	24.52	11



S.3781
VISIÈRE pour MINITECHNO
RECTANGULAIRE FLOOD
en acier peint avec enjoliveur en
aluminium injecté. A installer à la
place de l'enjoliveur frontal.



Rosen Europe headquarter, Oldenzaal, the Netherlands © Fagerhult NL

Focus

Projecteur réglable

FOCUS est né de l'analyse des exigences des professionnels de l'éclairage. Il offre un design moderne, une robustesse mécanique à haute résistance aux agents atmosphériques, une grande précision de l'optique, un confort visuel absolu, des rendements élevés lumineux, des solutions d'éclairage flexibles et une facilité d'installation et de maintenance. Les performances de l'optique sont tout à fait exceptionnelles et placent le luminaire FOCUS, également avec les sources LED à la première place de la catégorie des projecteurs extérieurs.



Megyeri bridge, Budapest, Hungary © Be light Kft.



www.simes.it/focus



NANOFOCUS Mini Projecteur réglable

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
 Diffuseur en verre trempé épaisseur 3mm.
 Vis à pans en acier INOX A4.
 Appareil pré-câblé avec 5m de câble en néoprène et connecteur pour connexion déportée.
 Joint en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP66

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI80 / 4000K CRI80
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

● Aluminium / Anthracite (code .24) **MODÈLE ENREGISTRÉ**

Accessoires pour Nanofocus



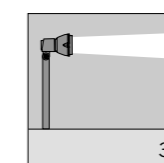
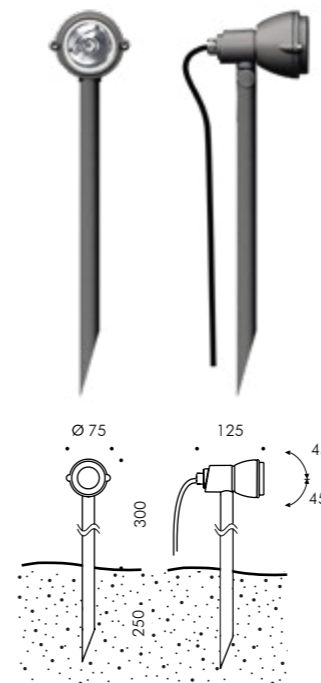
S.1109
VISIÈRE
Couleur noir (code .09)



S.1108
SANGLE DE FERMETURE NANOFOCUS POUR ARBRES
Couleur: noir, longueur 40 cm

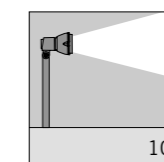
NANOFOCUS SPOT Piquet

SIMES



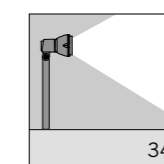
S.1100W
1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 204lm
Flux lumineux appareil 153lm
Consommation totale 2,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	3° Ø(m)	3000K E(k)
1	0.05	13031
2	0.10	3258
3	0.16	1448
4	0.21	814
5	0.26	521



S.1101W
1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 204lm
Flux lumineux appareil 155lm
Consommation totale 2,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(k)
1	0.18	2680
2	0.36	670
3	0.55	298
4	0.73	168
5	0.91	107

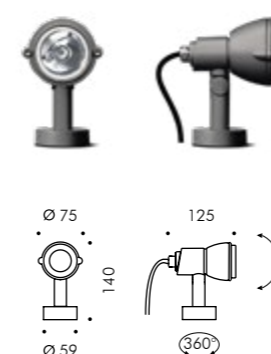


S.1102W
1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 204lm
Flux lumineux appareil 153lm
Consommation totale 2,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

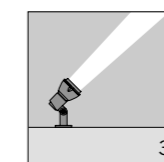
h(m)	34° Ø(m)	3000K E(k)
1	0.62	417
2	1.24	104
3	1.86	46
4	2.48	26
5	3.10	17

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 45° et 20°x40°

NANOFOCUS SPOT Mural

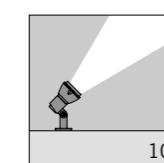


ø60mm - ø76mm



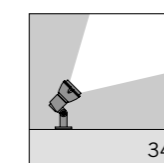
S.1103W
1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 204lm
Flux lumineux appareil 153lm
Consommation totale 2,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	3° Ø(m)	3000K E(k)
1	0.05	13031
2	0.10	3258
3	0.16	1448
4	0.21	814
5	0.26	521



S.1104W
1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 204lm
Flux lumineux appareil 155lm
Consommation totale 2,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(k)
1	0.18	2680
2	0.36	670
3	0.55	298
4	0.73	168
5	0.91	107



S.1105W
1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 204lm
Flux lumineux appareil 153lm
Consommation totale 2,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(k)
1	0.62	417
2	1.24	104
3	1.86	46
4	2.48	26
5	3.10	17

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 45° et 20°x40°

Accessoire fixation poteau ø 60 / 76 mm



S.1107
NANOFOCUS SPOT peuvent être installés sur poteau ø 60 / 76 mm en utilisant la fixation spéciale.





Circlebroen (Circle Bridge), Copenhagen, Denmark - Olafur Eliasson © Anders Sune Berg

FOCUS Projecteur réglable

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.

Réflecteur confort (double inner) en aluminium pur à 99,98%.

Diffuseur en verre trempé épaisseur 5 mm, 8 mm Focus / Megafocus.

Vis à pans en acier INOX A4.

Appareil prédisposé pour entrée câble simple avec presse-étoupe (Microfocus).

Appareil prédisposé pour câblage passant avec presse-étoupe (Minifocus, Focus / Megafocus).

Joint en silicone.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP66

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 09 (Microfocus, Minifocus)
IK 10 (Focus, Megafocus)

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)



Optiques Confortables

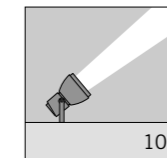
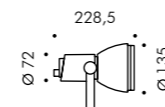
Les optiques avec double inner sophistiquées le faisceau et rend la lumière Confortable en réduisant l'éblouissement direct de la source lumineuse.

Matériaux / Finition:

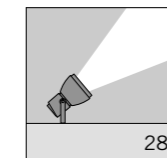
● Anthracite (code 24)

MODÈLE ENREGISTRÉ

MICROFOCUS



S.1110W		h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
1 COB LED 3000K CRI90 2300lm		2	0.34	5485
Flux lumineux appareil 1311lm		4	0.67	1371
Consommation totale 18W		6	0.75	609
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH		8	1.34	343
		10	1.68	219



S.1111W		h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
1 COB LED 3000K CRI90 2300lm		2	0.98	1424
Flux lumineux appareil 1376lm		4	1.96	356
Consommation totale 18W		6	2.95	158
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH		8	3.93	89
		10	4.91	57

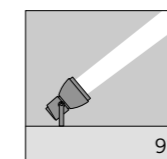
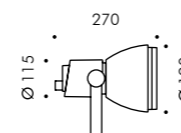


S.1002
VISIÈRE
Couleur noir (code .09)

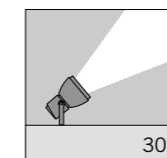


S.1004
PIQUET POUR MICROFOCUS
en polypropylène
(Couleur noir code .09)
Conformément à la Norme, le piquet doit sortir 100mm du sol.

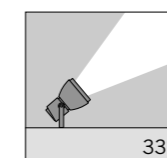
MINIFOCUS



S.1120W		h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1 COB LED 3000K CRI90 4600lm		4	0.63	3423
Flux lumineux appareil 2840lm		8	1.26	856
Consommation totale 37W		12	1.89	380
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH		16	2.52	214
		20	3.15	137



S.1121W		h(m)	30° Ø(m)	3000K E(lx)
1 COB LED 3000K CRI90 4600lm		4	2.13	692
Flux lumineux appareil 2926lm		8	4.26	173
Consommation totale 37W		12	6.39	77
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH		16	8.51	43
		20	10.64	28



S.1125
5 HIGH-POWER LED **RGBW** (W=3000K)
Consommation totale 28W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Exige un contrôle DMX (pag. 298)
Relevé théorique simulé

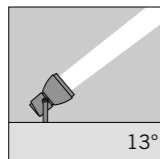


S.1022
VISIÈRE
Couleur noir (code .09)



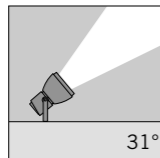
S.1005
PIQUET POUR MINIFOCUS
en polypropylène
(Couleur noir code .09)
Conformément à la Norme, le piquet doit sortir 100mm du sol.

FOCUS



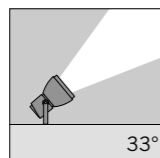
S.1130W
1 COB LED **3000K** CRI90 8356lm
Flux lumineux appareil 5444lm
Consommation totale 57W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	13° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.90	4005
8	1.79	1001
12	2.69	445
16	3.59	250
20	4.49	160



S.1131W
1 COB LED **3000K** CRI90 8356lm
Flux lumineux appareil 5468lm
Consommation totale 57W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.23	1136
8	4.47	284
12	6.70	126
16	8.93	71
20	11.17	45



S.1135
10 HIGH-POWER LED **RGBW** (W=3000K)
Consommation totale 72W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Exige un contrôle DMX (pag. 298)
Relevé théorique simulé

S.1031



LENTILLE EXTENSIVE se place à l'intérieur du projecteur pour versions: 57W de 32° à 44° environ

S.1030

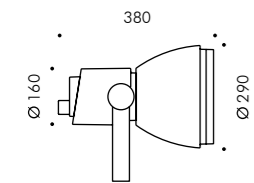


LENTILLE ELLIPSOÏDALE se place à l'intérieur du projecteur pour versions: 57W de 9° à 10°x53° environ

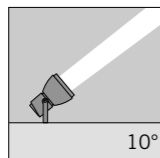
S.1032



VISIÈRE
Couleur noir (code .09)

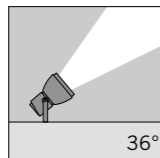


MEGAFOCUS



S.1140W
1 COB LED **3000K** CRI90 14500lm
Flux lumineux appareil 8393lm
Consommation totale 95W
220V-240V AC 50/60Hz gradable **DALI 2 / PUSH**
Relevé théorique simulé

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.69	8767
8	1.37	2192
12	2.06	974
16	2.74	548
20	3.43	351



S.1141W
1 COB LED **3000K** CRI90 14500lm
Flux lumineux appareil 7063lm
Consommation totale 95W
220V-240V AC 50/60Hz gradable **DALI 2 / PUSH**
Relevé théorique simulé

h(m)	36° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.61	1141
8	5.23	285
12	7.84	127
16	10.46	71
20	13.07	46



S.1041
LENTILLE EXTENSIVE:
se place à l'intérieur du projecteur 95W de 36° à 45° environ

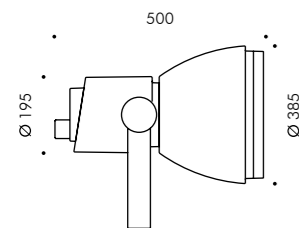


S.1040
LENTILLE ELLIPSOÏDALE:
se place à l'intérieur du projecteur 95W de 10° à 12°x60° environ

S.1042



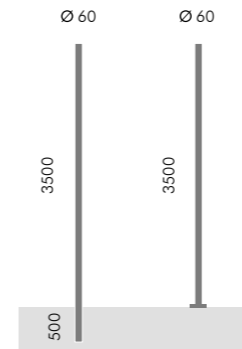
VISIÈRE
Couleur noir (code .09)



SIMES

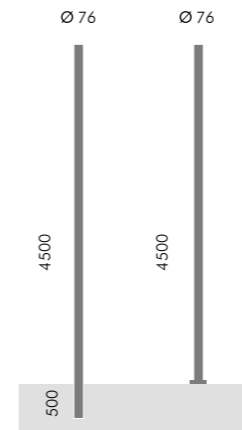
FOCUS Fixation poteau

MINIFOCUS, FOCUS et MEGAFOCUS peuvent être installés sur poteau en utilisant la fixation spéciale.



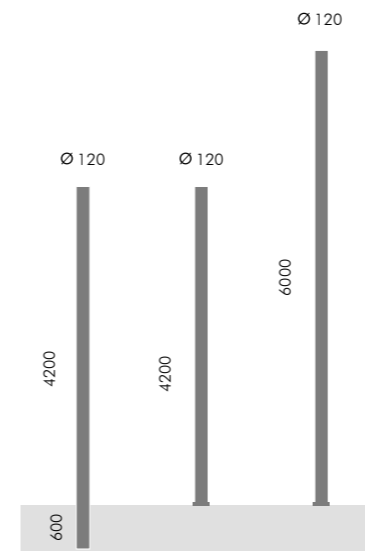
S.2842
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 60mm À ENTERRER
Hauteur totale du poteau 4000mm
À enterrer à une profondeur de 500mm

S.2843
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 60mm AVEC BASE DE FIXATION
Hauteur totale du poteau 3500mm



S.2844
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 76mm À ENTERRER
Hauteur totale du poteau 5000mm
À enterrer à une profondeur de 500mm
Livré avec trappe de visite

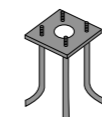
S.2845
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 76mm AVEC BASE DE FIXATION
Hauteur totale du poteau 4500mm
Livré avec trappe de visite



S.2826
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 120 mm À ENTERRER
Hauteur totale du poteau 4800mm
À enterrer à une profondeur de 600mm
Livré avec trappe de visite et domino pour le câblage.

S.2846
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 120 mm AVEC BASE DE FIXATION
Hauteur du poteau 4200mm
Livré avec trappe de visite et domino pour le câblage.

S.2848
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 120 mm AVEC BASE DE FIXATION
Hauteur du poteau 6000mm
Livré avec trappe de visite et domino pour le câblage.



S.2849
EMBASE DE FIXATION
POUR S.2843 / S.2845
en acier zingué, à sceller, avec vis M16.

S.2840
EMBASE DE FIXATION
POUR S.2846 / S.2848
en acier zingué, à sceller, avec vis M16.

SIMES



S.1016
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 60mm
2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINIFOCUS et FOCUS sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 60mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).



S.1017
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 76mm
2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINIFOCUS et FOCUS sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 76mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).



S.1018
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 102mm
2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINIFOCUS, FOCUS et MEGAFOCUS sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 102mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).



S.1013
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 120mm
2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINIFOCUS, FOCUS et MEGAFOCUS sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 120mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).





Stage

Projecteur orientable

Stage est un projecteur ultra plat et ultra performant. Stage est caractérisé par une esthétique discrète et minimaliste; il renferme dans son gabarit réduit un flux lumineux et une qualité visuelle extraordinaires. Stage est décliné en version avec faisceau symétrique ou asymétrique et peut loger. Dans la version asymétrique l'optique involuée novatrice assure une luminance réduite avec un confort visuel élevé.



reddot award 2018
winner



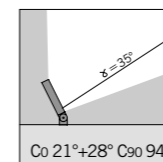
www.simes.it/stage



PEDRALI S.P.A., Mornico al Serio, Bergamo, Italy - Arch. CZA Cino Zucchi Architetti © ph. Mario Bertani

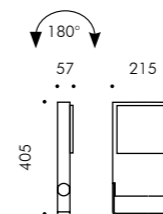
MINISTAGE

Réflecteur asymétrique

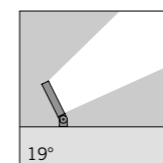


S.1225W
 MID-POWER LED **3000K** CRI80 4524lm
 Flux lumineux appareil 2844lm
 Consommation totale 35W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	E(lx) 3000K		
10	4	4	3
8	8	7	5
6	20	16	9
4	48	34	15
2	55	31	7

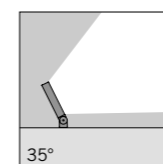


Réflecteur symétrique



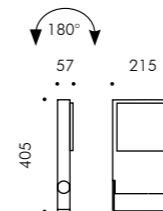
S.1226W
 4 COB LED **3000K** CRI80 5200lm
 Flux lumineux appareil 3707lm
 Consommation totale 39W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	19° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.70	4970
4	1.40	1242
6	2.09	552
8	2.79	311
10	3.49	199

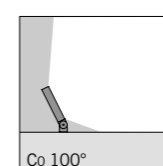


S.1227W
 4 COB LED **3000K** CRI80 5200lm
 Flux lumineux appareil 3874lm
 Consommation totale 39W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	35° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.28	2244
4	2.55	561
6	3.83	249
8	5.11	140
10	6.38	90

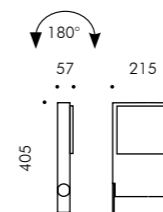


Réflecteur symétrique



S.1220W
 1 COB LED **3000K** CRI80 5319lm
 Flux lumineux appareil 4336lm
 Consommation totale 39W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	100° Ø(m)	3000K E(lx)
2	4.78	479
4	9.57	120
6	14.35	53
8	19.14	30
10	23.92	19



STAGE Projecteur orientable

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
 Vis BTR en acier INOX A4.
 Réflecteur en aluminium anodisé pur à 99.98% HI-GRADE, ou bien avec des lentilles concentrantes ou diffusantes.
 Diffuseur en verre trempé.
 Appareil prédisposé pour câblage passant avec presse-étoupe.
 Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
 IP66

Classe électrique
 CLASSE II □
 CLASSE I ⊕ S.1210W, S.1212W, S.1230W, S.1236W, S.1237W

Résistance mécanique
 IK 07

Versions:
 2700K CRI80 / 4000K CRI80 livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

- Aluminium / Gris (code 14)
- Anthracite (code 24)

MODÈLE ENREGISTRÉ



S.1016
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 60mm
 2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINISTAGE et STAGE sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 60mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).



S.1017
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 76mm
 2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINISTAGE et STAGE sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 76mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).

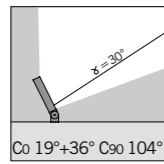


S.1018
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 102mm
 2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINISTAGE, STAGE et MEGASTAGE sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 102mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).



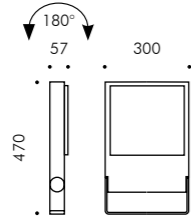
S.1239
SYSTÈME POUR FIXATION POTEAU Ø 120mm
 2 pièces en aluminium injecté pour fixation du projecteur MINISTAGE, STAGE et MEGASTAGE sur poteau. A utiliser uniquement avec poteau Ø 120mm. Ce système permet de fixer 2 projecteurs (1 projecteur par pièce).

Réflecteur asymétrique

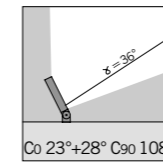


S.1205W
 MID-POWER LED **3000K** CRI80 10150lm
 Flux lumineux appareil 7409lm
 Consommation totale 84W
 220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	E(lx) 3000K		
10	11	10	8 6
8	20	18	13 8
6	45	38	22 12
4	116	80	32 14
2	116	60	16 5

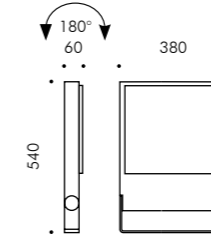


Réflecteur asymétrique

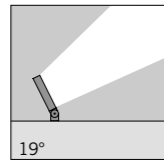


S.1235W
 MID-POWER LED **3000K** CRI80 19905lm
 Flux lumineux appareil 13812lm
 Consommation totale 146W
 220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	E(lx) 3000K		
10	18	17	13 10
8	36	32	23 15
6	85	70	44 24
4	221	150	64 27
2	272	140	37 12

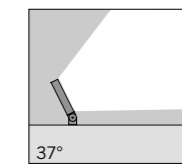


Réflecteur symétrique



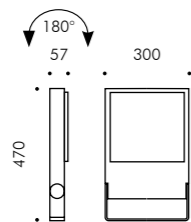
S.1210W
 6 COB LED **3000K** CRI80 12600lm
 Flux lumineux appareil 8565lm
 Consommation totale 116W
 220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	19°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	1.38	3046
8	2.76	762
12	4.15	338
16	5.35	190
20	6.91	122

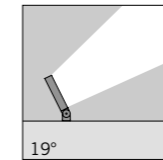


S.1212W
 6 COB LED **3000K** CRI80 12600lm
 Flux lumineux appareil 8655lm
 Consommation totale 116W
 220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	37°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	2.71	1178
8	5.42	295
12	8.12	131
16	10.83	74
20	13.54	47

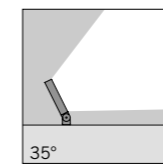


Réflecteur symétrique



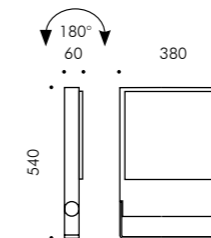
S.1236W
 12 COB LED **3000K** CRI80 19524lm
 Flux lumineux appareil 15007lm
 Consommation totale 142W
 220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	19°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	1.38	5461
8	2.76	1365
12	4.15	607
16	5.35	341
20	6.91	218

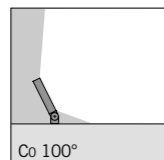


S.1237W
 12 COB LED **3000K** CRI80 19524lm
 Flux lumineux appareil 15643lm
 Consommation totale 142W
 220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	35°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	2.55	2260
8	5.11	565
12	7.66	251
16	10.21	141
20	12.77	90

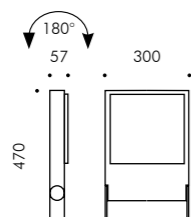


Réflecteur symétrique

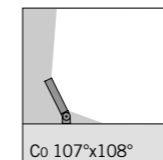


S.1200W
 1 COB LED **3000K** CRI80 15350lm
 Flux lumineux appareil 14289lm
 Consommation totale 115W
 220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable

h(m)	100°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	9.60	383
8	19.20	96
12	28.81	43
16	38.41	24
20	48.01	15

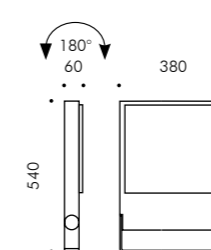


Réflecteur symétrique



S.1230W
 4 COB LED **3000K** CRI80 26484lm
 Flux lumineux appareil 23204lm
 Consommation totale 189W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	107°x108°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	10.85	605
8	21.70	151
12	32.55	67
16	43.40	38
20	54.25	24





PEDRALI S.P.A., Momico al Serio, Bergamo, Italy - Arch. CZA Cino Zucchi Architetti © ph. Mario Bertani

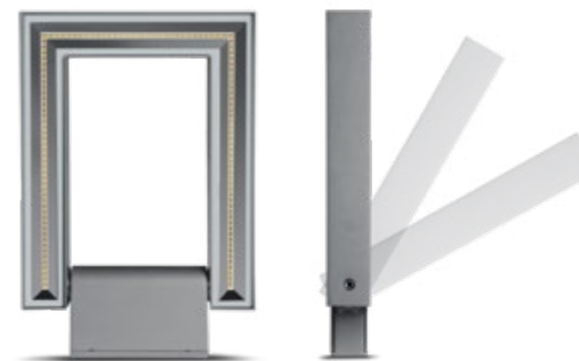


Outline

Projecteur réglable

Pour répondre à un système d'éclairage qui jouera le rôle d'acteur principal de l'espace environnant, un design épuré et raffiné a constitué la base du projet. Dans les différentes déclinaisons – murale, sur poteau ou piquet - OUTLINE exalte l'expressivité de l'aluminium très pur. OUTLINE utilise ses lignes minimales pour alléger l'habitat et pour en exploiter le potentiel.

Grâce à sa résistance élevée à l'oxydation et la double peinture, le projecteur OUTLINE unit la fonctionnalité à l'expressivité architecturale.



Design K.Begasse





OUTLINE Projecteur orientable

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
Vis à pans en acier INOX A4.
Diffuseur en verre trempé 5mm.
Réflecteur en aluminium HI-GRADE pour le modèle OUTLINE FLOOD.
Lentilles concentriques ou diffusantes pour le modèle OUTLINE SPOT.
Appareil avec connecteur dans la base.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 08



Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)



S.3079
PIQUET en polypropylène pour installation amovible du OUTLINE
Couleur: noir (code 09)



S.5504
CONNECTEUR À 3 VOIES pour câblage passant (dedans/dehors).
À installer à l'intérieur de la base.

Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris

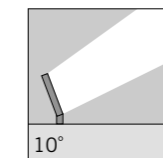
(code 14)

MODÈLE ENREGISTRÉ

OUTLINE

SIMES

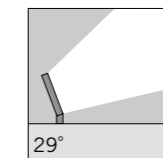
Outline spot



S.3100W

28 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 5500lm
Flux lumineux appareil 4461lm
Consommation totale 61W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.73	5145
8	1.46	1286
12	2.18	572
16	2.91	322
20	3.64	206

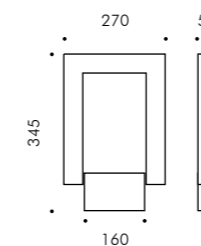


S.3101W

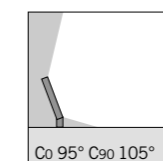
28 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 5500lm
Flux lumineux appareil 4336lm
Consommation totale 61W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	29° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.05	1028
8	4.11	257
12	6.16	114
16	8.22	64
20	10.27	41

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 42°



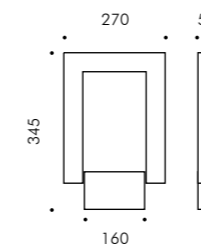
Outline flood

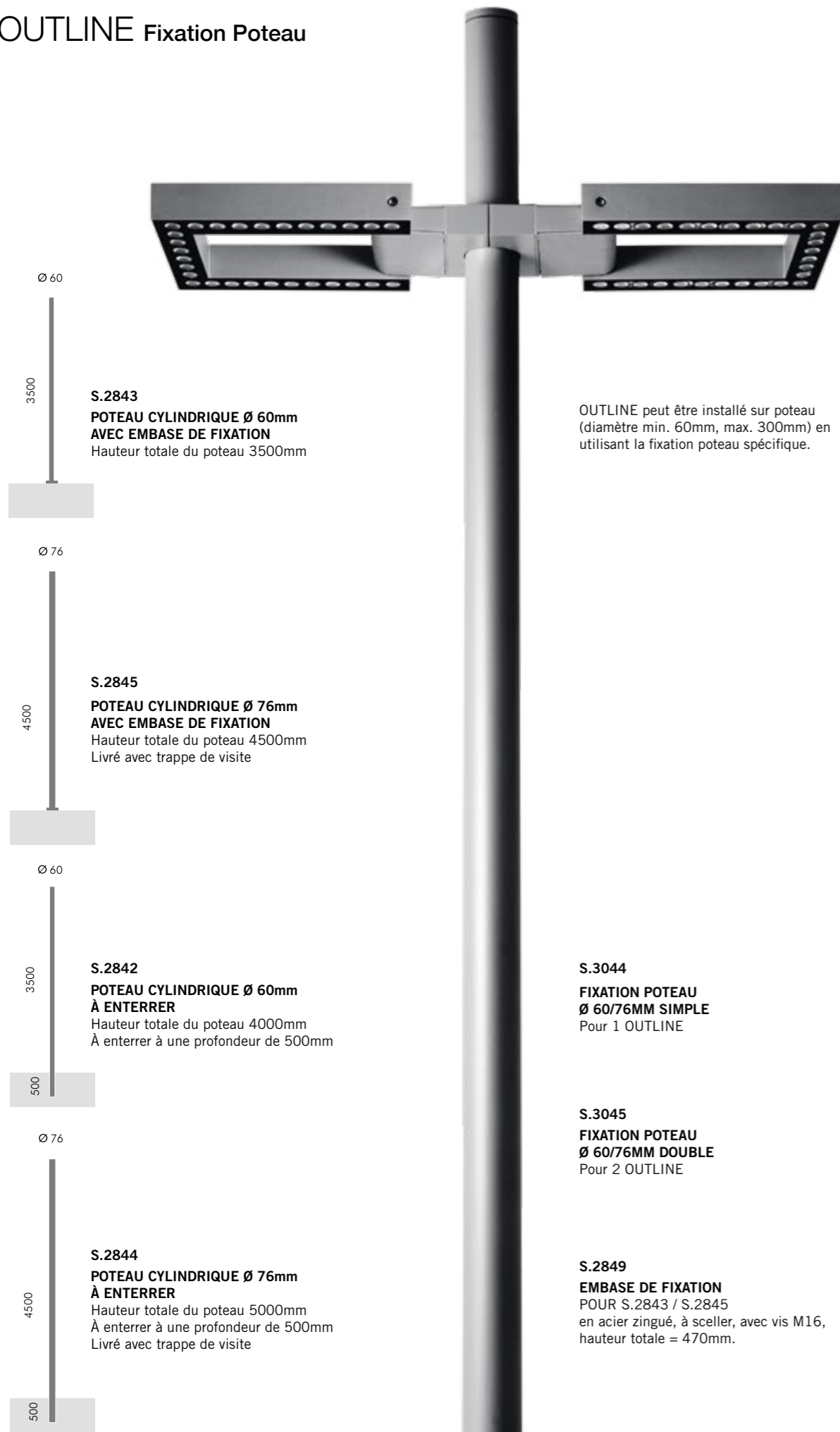


S.3105W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 5500lm
Flux lumineux appareil 4420lm
Consommation totale 46W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	95°x105° Ø(m)	3000K E(lx)
2	4.38x5.23	431
4	8.76x10.46	108
6	13.14x15.70	48
8	17.52x20.93	27
10	21.90x26.16	17





Ø 60
3500
S.2843
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 60mm
AVEC EMBASE DE FIXATION
Hauteur totale du poteau 3500mm

Ø 76
4500
S.2845
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 76mm
AVEC EMBASE DE FIXATION
Hauteur totale du poteau 4500mm
Livré avec trappe de visite

Ø 60
3500
S.2842
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 60mm
À ENTERRER
Hauteur totale du poteau 4000mm
À enterrer à une profondeur de 500mm

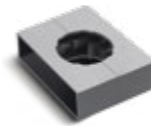
Ø 76
4500
S.2844
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 76mm
À ENTERRER
Hauteur totale du poteau 5000mm
À enterrer à une profondeur de 500mm
Livré avec trappe de visite

OUTLINE peut être installé sur poteau
(diamètre min. 60mm, max. 300mm) en
utilisant la fixation poteau spécifique.

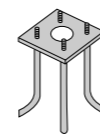
S.3044
FIXATION POTEAU
Ø 60/76MM SIMPLE
Pour 1 OUTLINE



S.3045
FIXATION POTEAU
Ø 60/76MM DOUBLE
Pour 2 OUTLINE



S.2849
EMBASE DE FIXATION
POUR S.2843 / S.2845
en acier zingué, à sceller, avec vis M16,
hauteur totale = 470mm.





Streamline

Projecteur orientable

Streamline peut être livré également en version projecteur horizontal. Sa forme fine et compacte communique avec le contexte dans lequel il est intégré. Streamline peut être livré également en version projecteur horizontal. Sa forme fine et compacte communique avec le contexte dans lequel il est intégré. Ses optiques confortables accompagnées du système de gradation complètent les caractéristiques de cet appareil pour l'extérieur qui assure des performances élevées et de la flexibilité en termes d'applications.



2018


www.simes.it/streamline

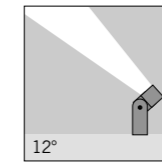
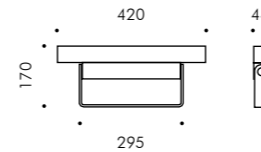


Ricca Costruzioni, Castrezzato (Brescia), Italy, Arch. Giovanni Mario Gozzini © SIMES S.p.a.

STREAMLINE Projecteur orientable

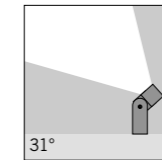
SIMES

Ministreamline Optique Confort



S.1245W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3300lm
Flux lumineux appareil 2399lm
Consommation totale 32,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	12° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.40	9974
4	0.80	2493
6	1.20	1108
8	1.60	623
10	2.00	399

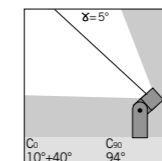


S.1246W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3300lm
Flux lumineux appareil 2228lm
Consommation totale 32,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.18	1579
4	2.35	395
6	3.53	175
8	4.71	99
10	5.89	63

**Livrables sur demande LED avec faisceaux:
66° et 10°x40°**

Ministreamline Optique asymétrique



S.1247W
MID-POWER LED **3000K** CRI80 2880lm
Flux lumineux appareil 1806lm
Consommation totale 20,3W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	E(lx)
5	1 1 1 0
4	2 2 1 0
3	6 5 2 1
2	22 13 4 1
1	199 34 2 0

STREAMLINE Projecteur orientable

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble simple, longueur 1,5m en néoprène avec presse-étoupe.
oints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II ⊕

Résistance mécanique
IK 07

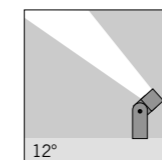
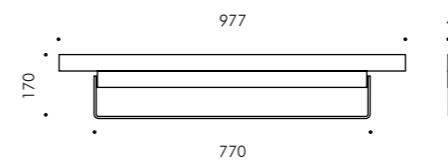
Versions:
2700K CRI80 / 4000K CRI80
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Les optiques sophistiquées concentrent le faisceau et rendent la lumière confortable en réduisant l'éblouissement direct de la source lumineuse.

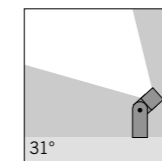


Streamline Optique Confort



S.1255W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 7920lm
Flux lumineux appareil 5235lm
Consommation totale 74W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	12° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.41	20415
4	0.81	5104
6	1.22	2268
8	1.63	1276
10	2.03	817

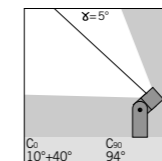


S.1256W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 7920lm
Flux lumineux appareil 4904lm
Consommation totale 74W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.12	3639
4	2.25	910
6	3.37	404
8	4.50	227
10	5.62	146

**Livrables sur demande LED avec faisceaux:
66° et 10°x40°**

Streamline Optique asymétrique



S.1257W
MID-POWER LED **3000K** CRI80 7200lm
Flux lumineux appareil 4274lm
Consommation totale 59W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	E(lx)
5	2 2 1 1
4	3 3 2 1
3	7 7 4 2
2	28 18 6 2
1	200 55 5 1

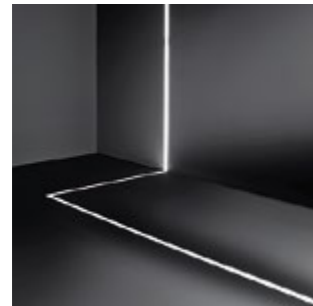
Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris (code .14)

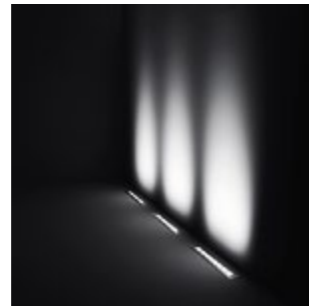
MODÈLE ENREGISTRÉ



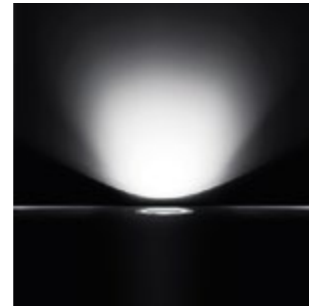
Encastrés de sol passage piétons



Ligne continue 60



Linear Inox 66

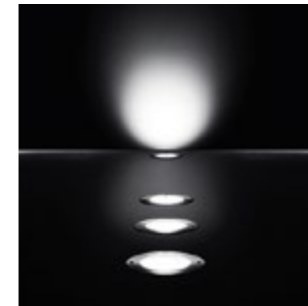


Plano 72

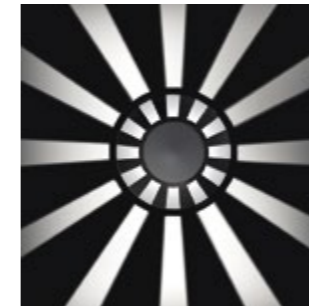


Zip Comfort Inox 80

Encastrés de sol passage véhicules



Flat 98



Sparks 108

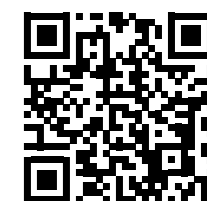


Private residence, Malta © Light Design solutions LTD

Ligne continue

Passage piétons

LIGNE CONTINUE est un appareil pour zone piétonne IP67, de préférence protégée, conçu pour obtenir des tracés ininterrompus de lumière, parfaitement homogènes. Facile à installer, LIGNE CONTINUE possède les accessoires nécessaires pour la mise-à-niveau et qui assurent la continuité absolue de lumière entre un produit et l'autre.

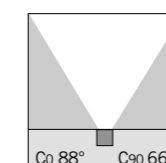
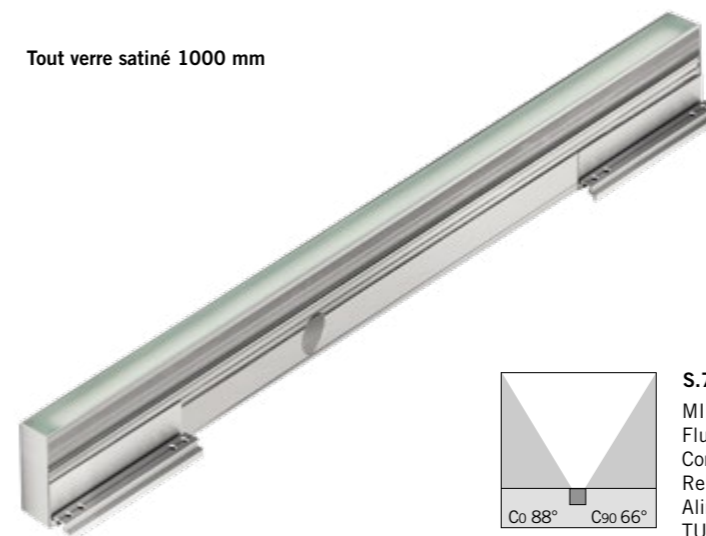




Giardino della Pace, Sotto il Monte, Bergamo, Italy © SIMES S.p.A.

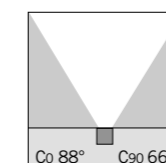
LIGNE CONTINUE

Tout verre satiné 1000 mm



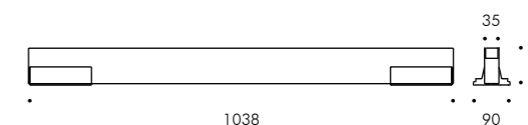
S.7018T

MID-POWER LED **TUNABLE WHITE 2700K-4000K**
Flux lumineux appareil 650lm
Consommation totale 12W **24V PWM**
Relevé théorique simulé
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
TUNABLE WHITE et contrôle DMX ou DALI (pag. 299)



S.7019

MID-POWER LED **RGBW (W=2700K)**
Consommation totale 14,4W **24V PWM**
Relevé théorique simulé
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
RGBW et contrôle DMX (pag. 298)



LIGNE CONTINUE Passage piétons

Petite embase de fixation en aluminium extrudé anodisé EN AW-6060 avec haute résistance à la corrosion.
Diffuseur en verre Weissglass avec épaisseur de 15mm.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour connexion dans le boîtier d'encastrement.
Supports de fixation et boîtier d'encastrement inclus.

Indice de protection
IP65 / IP67

Classe électrique
CLASSE III ⚡

Résistance mécanique
IK 10

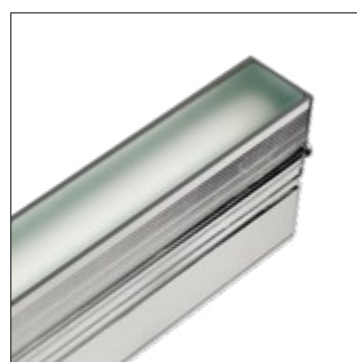
Livré sans alimentateur.

Charge maximale de 500 Kg

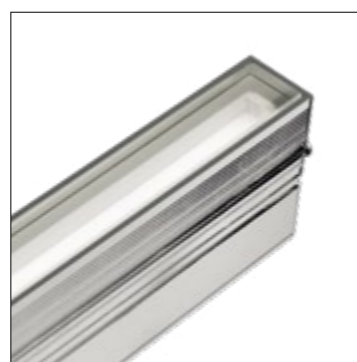
Matériaux / Finition:

○ Aluminium anodisé (code .13)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

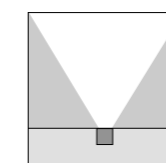
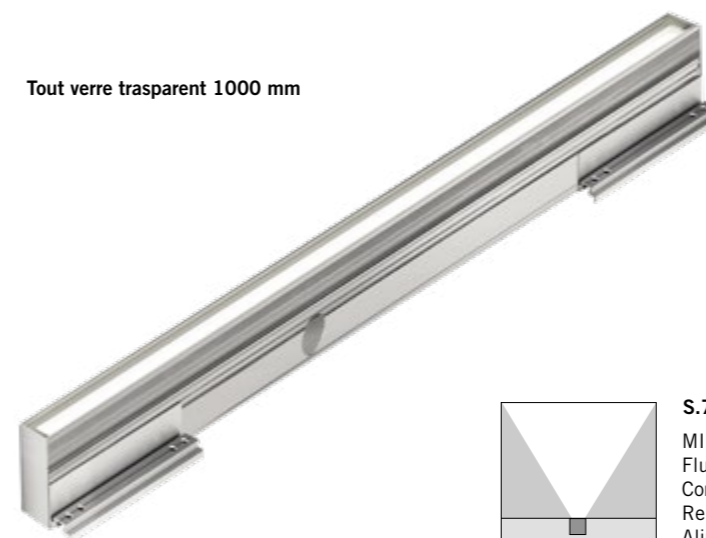


Tout verre satiné 1000 mm



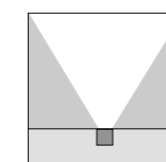
Tout verre transparent 1000 mm

Tout verre transparent 1000 mm



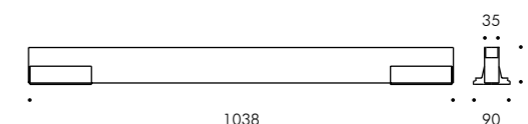
S.7008T

MID-POWER LED **TUNABLE WHITE 2700K-4000K**
Flux lumineux appareil 650lm
Consommation totale 12W **24V PWM**
Relevé théorique simulé
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
TUNABLE WHITE et contrôle DMX ou DALI (pag. 299)



S.7009

MID-POWER LED **RGBW (W=2700K)**
Consommation totale 14,4W **24V PWM**
Relevé théorique simulé
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
RGBW et contrôle DMX (pag. 298)





Linear

Passage piétons

La gamme LINEAR permet de mettre en valeur certains détails d'un bâtiment sans dénaturer son esthétique. Sa ligne épurée ainsi que sa profondeur réduite permet de l'installer aussi bien dans des niches que dans des marche-pieds, se rendant de ce fait pratiquement invisible.

Inox





Chapel, Pazin, Croatia © LUKS d.o.o.

LINEAR PASSAGE PIÉTONS

Structure en aluminium extrudé EN AW-6060 et injecté EN AB-44100 à haute résistance à l'oxydation.
Enjoliveur frontal en acier INOX AISI 316L épaisseur 3mm.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 10 mm.

Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour câblage dans le boîtier d'encastrement.
Joints en silicone.
Boîtier d'encastrement en aluminium.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65 / IP67

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 09

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.



S.5506
Connecteur à 4 voies pour câblage passant (dedans/dehors).

Charge maximale de 500 Kg

Matériaux / Finition:

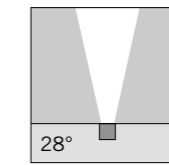
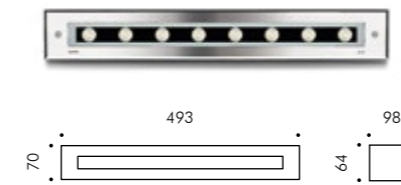
○ Acier inoxydable (code .19)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

LINEAR PASSAGE PIÉTONS 500mm

SIMES

Minilinear verre mi-satiné

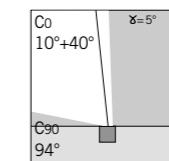
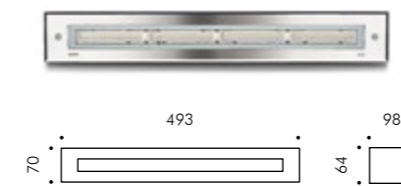


S.5495W.19
8 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1374lm
Flux lumineux appareil 826lm
Consommation totale 13,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 7°, 39°

h(m)	E(lx)	0	0.5	1	1.5 (m)
5	4	4	3	1	
4	7	7	4	2	
3	18	13	5	1	
2	55	27	4	0	
1	258	30	1	0	

Minilinear verre mi-satiné

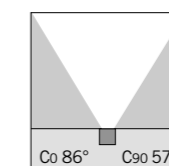


S.5494W.19
MID-POWER LED 3000K CRI80 2880lm
Flux lumineux appareil 1806lm
Consommation totale 20,3W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

h(m)	E(lx)	0	1	2	3 (m)
5	1	1	1	0	
4	2	2	1	0	
3	6	5	2	1	
2	22	13	4	1	
1	199	34	2	0	

Minilinear verre satiné

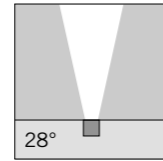


S.5498W.19
MID-POWER LED 3000K CRI90 958lm
Flux lumineux appareil 392lm
Consommation totale 10,7W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	E(lx)	0	0.5	1	1.5 (m)
2.5	5	2	2	1	
2.0	5	4	2	2	
1.5	11	8	4	2	
1.0	34	20	6	2	
0.5	170	46	5	1	

LINEAR PASSAGE PIÉTONS 1000mm

Minilinear verre mi-satiné

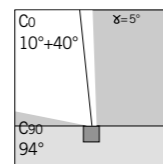


S.5475W.19
 16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2748m
 Flux lumineux appareil 1852lm
 Consommation totale 27,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Relevé théorique simulé

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 7°, 39°

h(m)	E(lx)	0	1	2	3
5	4	4	1	0	
4	7	6	2	0	
3	18	7	1	0	
2	55	11	0	0	
1	258	6	0	0	

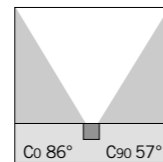
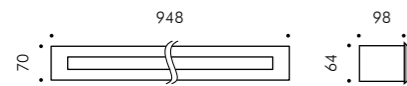
Minilinear verre mi-satiné



S.5474W.19
 MID-POWER LED **3000K** CRI80 7200lm
 Flux lumineux appareil 4274lm
 Consommation totale 59W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Relevé théorique simulé

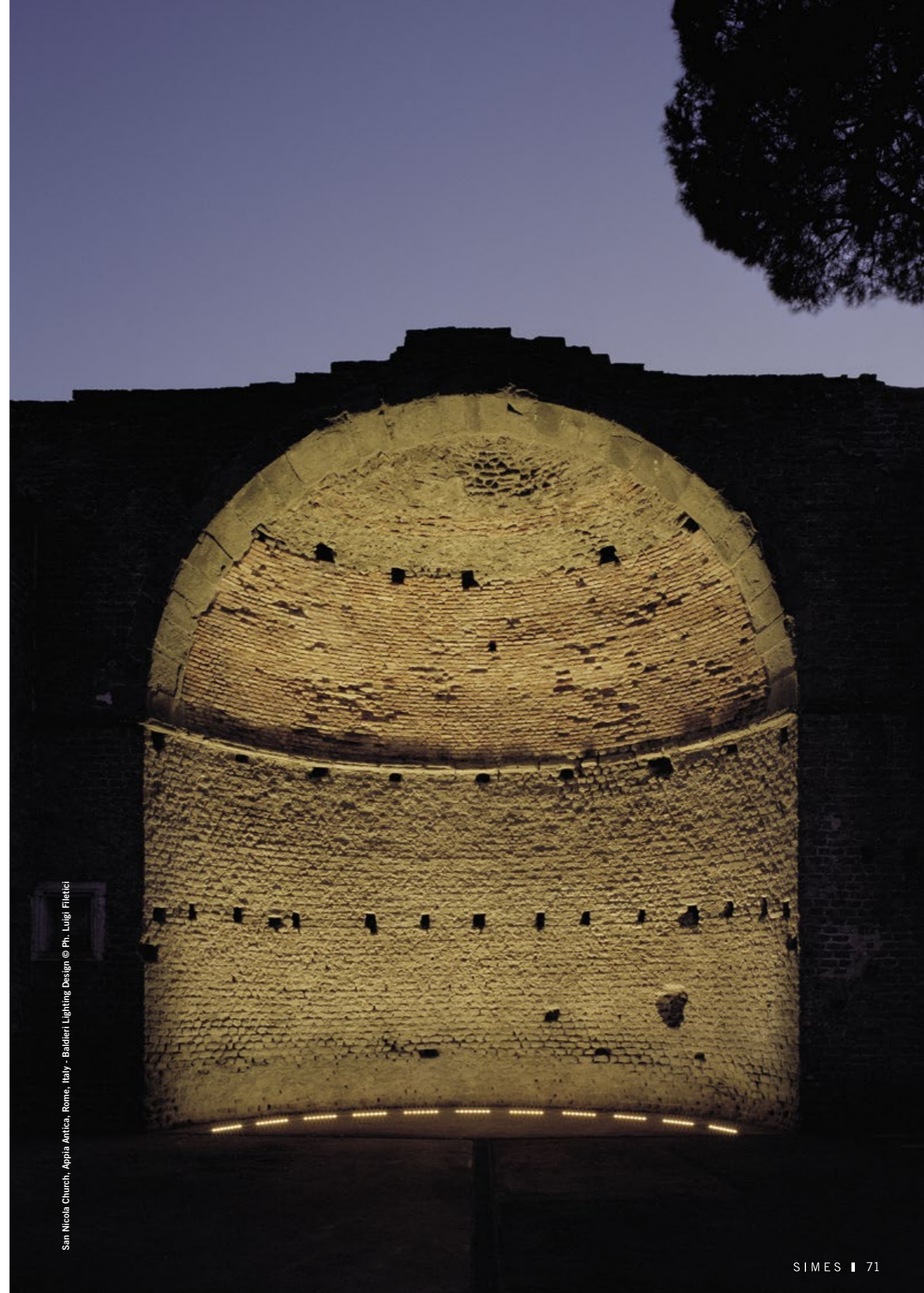
h(m)	E(lx)	0	1	2	3
5	2	2	1	1	
4	3	3	2	1	
3	7	7	4	2	
2	28	18	6	2	
1	200	55	5	1	

Minilinear verre satiné



S.5478W.19
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 1916lm
 Flux lumineux appareil 784lm
 Consommation totale 21,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Relevé théorique simulé

h(m)	E(lx)	0	1	2	3
2.5	5	3	1	0	
2.0	5	3	1	0	
1.5	11	6	2	0	
1.0	34	11	1	0	
0.5	170	12	1	0	

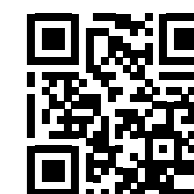


San Nicola Church - Appia Antica, Rome, Italy - Baldieri Lighting Design © Ph. Luigi Filetici

Plano

Encastrés à même le sol, passage piétons

PLANO est une gamme d'appareils à encastrer dans le sol qui se caractérise par sa basse température de la superficie du verre et sans aucune saillie par rapport au sol. Solution sûre, lorsque l'installation intervient dans des environnements intérieurs (ou extérieurs) au sein desquels une personne doit pouvoir marcher les pieds nus en toute sécurité.

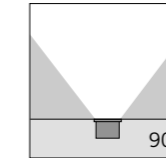




MINIPLANO TOUT VERRE à même le sol

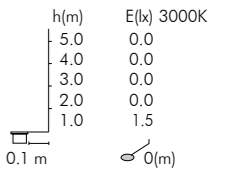
SIMES

Verre satiné

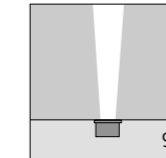


S.5434W

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 140lm
Flux lumineux appareil 35lm
Consommation totale 3W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

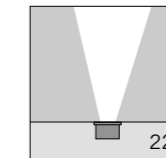
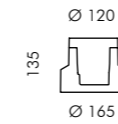
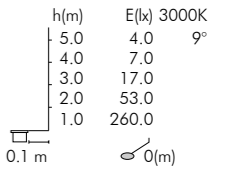


Verre mi-satiné



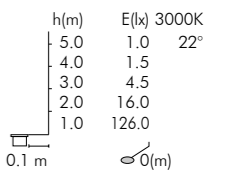
S.5426W

2 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 401lm
Flux lumineux appareil 306lm
Consommation totale 5,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°



S.5428W

2 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 401lm
Flux lumineux appareil 295lm
Consommation totale 5,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°



Livrables sur demande LED avec faisceaux: 34°

PLANO Encastré à même le sol , passage piétons

Structure en aluminium injecté EN AB-44100 à haute résistance à l'oxydation.
Enjoliveur frontal épaisseur 2 mm en acier INOX AISI 316L (version inox).
Diffuseur en verre trempé épaisseur 6mm pour Miniplano, 8mm Plano, 8mm Megaplano.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène et connecteur pour câblage dans le boîtier d'encastrement.
Boîtier d'encastrement en polypropylène avec rebord en acier inox.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65 / IP67

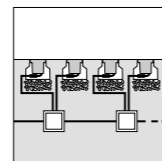
Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 09

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Charge maximale 1000 Kg



Le boîtier d'encastrement doit être posé à même le sol. Pour les applications extérieures, l'installation doit se faire impérativement avec son boîtier d'encastrement sur lit de drainage de 20cm (gravier) ou équivalent afin de faciliter l'évacuation de l'eau. Raccorder les appareils en utilisant un boîtier de dérivation.

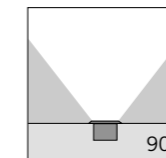


S.5506

Connecteur à 4 voies pour câblage passant (dedans/dehors).

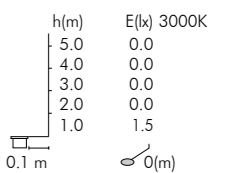
MINIPLANO ACIER INOX à même le sol

Verre satiné

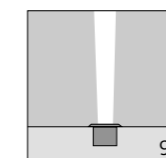


S.5774W.19

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 140lm
Flux lumineux appareil 35lm
Consommation totale 3W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

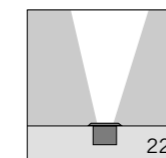
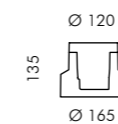
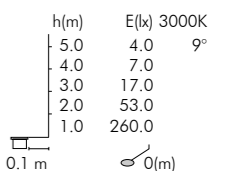


Verre mi-satiné



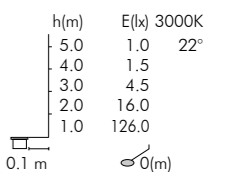
S.5726W.19

2 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 401lm
Flux lumineux appareil 306lm
Consommation totale 5,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°



S.5728W.19

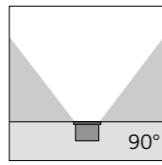
2 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 401lm
Flux lumineux appareil 295lm
Consommation totale 5,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°



Livrables sur demande LED avec faisceaux: 34°

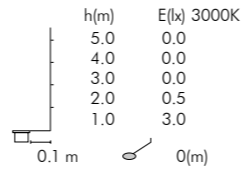
PLANO TOUT VERRE à même le sol

Verre satiné

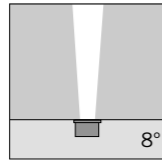


S.5451W

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1200lm
Flux lumineux appareil 317lm
Consommation totale 10,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

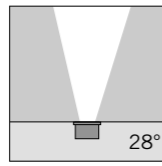
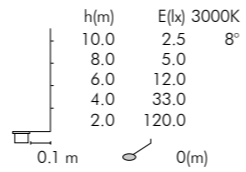


Verre mi-satiné



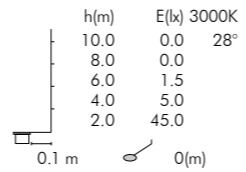
S.5440W

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 792lm
Flux lumineux appareil 594lm
Consommation totale 11W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°

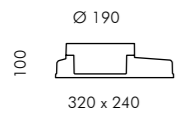


S.5441W

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 792lm
Flux lumineux appareil 594lm
Consommation totale 11W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°

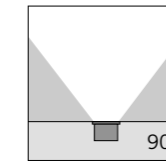


Livrables sur demande LED avec faisceaux:
38°, 58° et 10°x44°



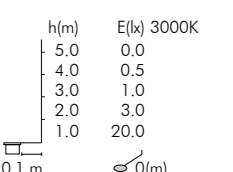
MEGAPLANO TOUT VERRE à même le sol

Verre satiné

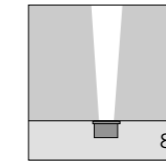


S.5460W

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 945lm
Flux lumineux appareil 377lm
Consommation totale 11,10W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

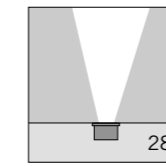
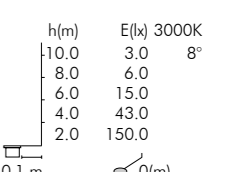


Verre mi-satiné



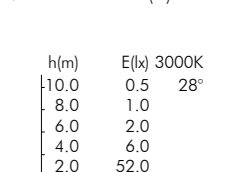
S.5465W

16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1408lm
Flux lumineux appareil 1070lm
Consommation totale 15,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°

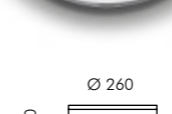


S.5466W

16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1408lm
Flux lumineux appareil 1070lm
Consommation totale 15,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°

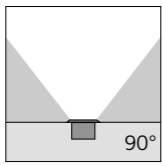


Livrables sur demande LED avec faisceaux:
38°, 58° et 10°x44°



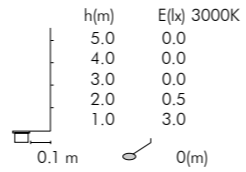
PLANO ACIER INOX à même le sol

Verre satiné

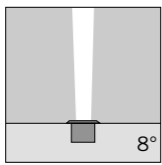


S.5781W.19

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1200lm
Flux lumineux appareil 317lm
Consommation totale 10,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

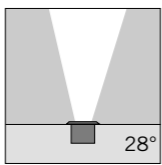
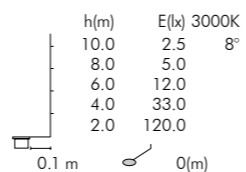


Verre mi-satiné



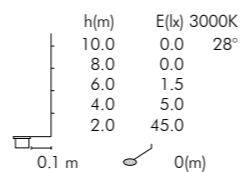
S.5740W.19

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 792lm
Flux lumineux appareil 594lm
Consommation totale 11W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°

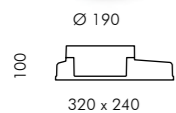


S.5741W.19

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 792lm
Flux lumineux appareil 594lm
Consommation totale 11W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°

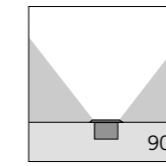


Livrables sur demande LED avec faisceaux:
38°, 58° et 10°x44°



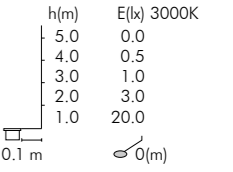
MEGAPLANO ACIER INOX à même le sol

Verre satiné

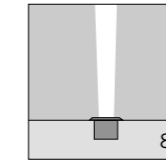


S.5790W.19

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 945lm
Flux lumineux appareil 377lm
Consommation totale 11,10W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

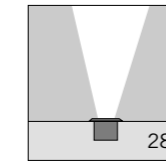
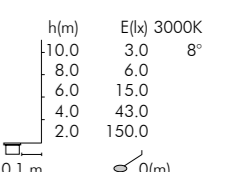


Verre mi-satiné



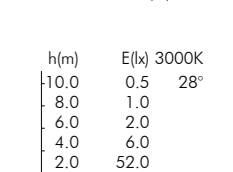
S.5765W.19

16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1408lm
Flux lumineux appareil 1070lm
Consommation totale 15,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°



S.5766W.19

16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1408lm
Flux lumineux appareil 1070lm
Consommation totale 15,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±10°



Livrables sur demande LED avec faisceaux:
38°, 58° et 10°x44°





"Il caldaro" restaurant, Perugia, Italy



Zip Comfort

Passage piétons

ZIP, l'encastré de sol devient CONFORT. Son évolution a connu une amélioration constante des optiques et une augmentation des performances tant au niveau des flux que du rendement. ZIP CONFORT est en mesure de faire face aux défis les plus difficiles en termes de conception et se décline en de dizaines de combinaisons.

Deux formes différentes, rond et carré.

Quatre variantes de gabarit.

Finitions pour l'enjoliveur en acier inox.

Quatre typologies de faisceau: les versions avec le verre satiné propose un effet doux et diffus, les systèmes d'optiques modulaires de lentilles individuelles garantissent des faisceaux étroits ou asymétriques, l'optique reculée avec LED COB pourvoit au faisceau large.



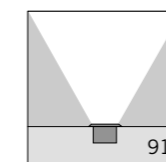
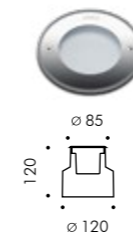


Mazzarelli Creative Resort, Polignano a Mare Bari, Italy - Arch. Palma Librato

MICROZIP ROND CONFORT Inox

SIMES

Verre satiné

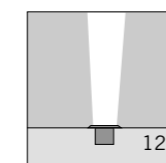


S.8814W.19

1 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 105lm
Flux lumineux appareil 20lm
Consommation totale 2,2W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

h(m)	E(lx)			81°
	4000K	3000K	2700K	
2.5	0.0	0.0	0.0	0(m)
2.0	0.0	0.0	0.0	
1.5	0.5	0.5	0.5	
1.0	1.0	1.0	1.0	
0.5	7.5	7.5	7.5	

Verre mi-satiné



S.8811W.19

1 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 215lm
Flux lumineux appareil 170lm
Consommation totale 3,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°

Livrables sur demande LED avec faisceaux:
34°, 65° et 10°x44°

h(m)	E(lx)			12°
	4000K	3000K	2700K	
5.0	2.5	2.0	1.5	0(m)
4.0	5.0	4.0	3.5	
3.0	10.0	9.0	8.0	
2.0	29.0	27.0	26.0	
1.0	130.0	123.0	116.0	

ZIP ROND CONFORT Passage piétons

Structure en aluminium injecté EN AB-44100 haute résistance à l'oxydation. Versions avec enjoliveur frontal en acier INOX AISI 316L épaisseur 2mm, ou aluminium.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 8mm pour Microzip, 8mm pour Minizip, 10mm pour Zip, 12mm pour Megazip.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour câblage dans le boîtier d'encastrement.
Boîtier d'encastrement en polypropylène.
Joints en silicone.

Double peinture très résistante.

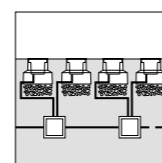
Charge maximale 1000 Kg

Indice de protection
IP65 / IP67

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 09

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI80
livrables sur demande.



Le boîtier d'encastrement doit être posé à fleur le sol. Pour les applications extérieures, l'installation doit se faire impérativement avec son boîtier d'encastrement sur lit de drainage de 20cm (gravier) ou équivalent afin de faciliter l'évacuation de l'eau. Raccorder les appareils en utilisant un boîtier de dérivation.



S.5506

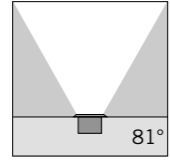
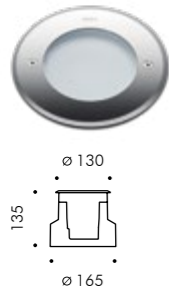
Connecteur à 4 voies pour câblage passant (dedans/dehors) (Minizip, Zip et Megazip).

Matériaux / Finition:

○ Acier inoxydable (code .19)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

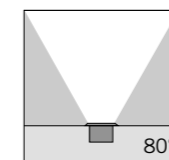
Verre satiné



S.8805W.19
 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 140lm
 Flux lumineux appareil 32lm
 Consommation totale 3W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Circuit LED fixe

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	81°
2.5	0.0	0.0	0.0	
2.0	0.0	0.0	0.0	
1.5	0.5	0.5	0.5	
1.0	1.0	1.0	1.0	
0.5	7.5	7.5	7.5	
0.1 m	0	0	0(m)	

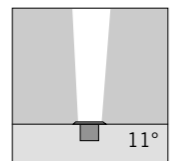
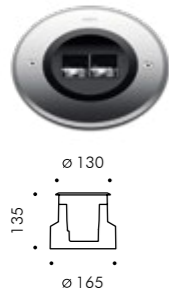
Verre satiné



S.8864W.19
 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 560lm
 Flux lumineux appareil 92lm
 Consommation totale 7,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED fixe

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	80°
5.0	0.0	0.0	-	
4.0	0.0	0.0	-	
3.0	0.0	0.0	-	
2.0	1.5	1.0	-	
1.0	6.5	5.0	-	
0.1 m	0	0	0(m)	

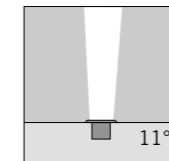
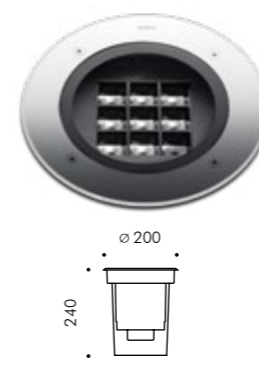
Verre mi-satiné



S.8831W.19
 2 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 401lm
 Flux lumineux appareil 306lm
 Consommation totale 5,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Circuit LED basculant ±15°
 Livrables sur demande LED avec faisceaux:
 65° et 10°x44°

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	11°
5.0	5.0	4.5	3.5	
4.0	9.0	9.0	6.0	
3.0	20.0	19.0	15.0	
2.0	58.0	53.0	44.0	
1.0	162.0	140.0	136.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

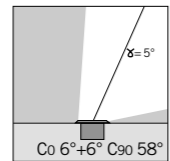
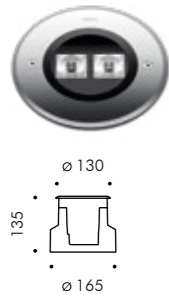
Verre mi-satiné



S.8891W.19
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1520lm
 Flux lumineux appareil 1143lm
 Consommation totale 16,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED basculant ±15°
 Livrables sur demande LED avec faisceaux:
 65° et 10°x44°

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	11°
10.0	3.0	2.5	2.0	
8.0	5.0	4.5	4.0	
6.0	13.0	11.0	9.5	
4.0	38.0	35.0	31.0	
2.0	225.0	222.0	195.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

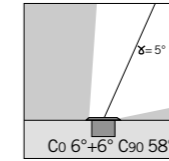
Verre mi-satiné



S.8832W.19
 2 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 401lm
 Flux lumineux appareil 306lm
 Consommation totale 5,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Circuit LED basculant ±5°

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	ASY
5.0	1.5	1.0	0.5	
4.0	2.0	1.5	1.0	
3.0	6.0	3.0	2.5	
2.0	20.0	13.0	12.0	
1.0	95.0	89.0	82.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

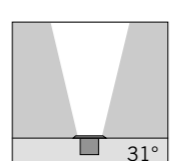
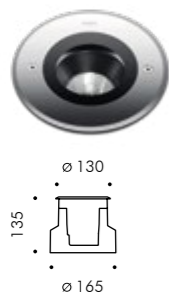
Verre mi-satiné



S.8892W.19
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1520lm
 Flux lumineux appareil 1188lm
 Consommation totale 16,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED basculant ±5°

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	ASY
10.0	0.5	0.5	0.0	
8.0	1.0	1.0	0.5	
6.0	2.5	2.0	1.5	
4.0	8.0	7.0	6.5	
2.0	77.0	66.0	62.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

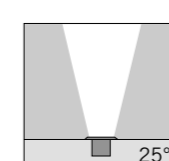
Verre mi-satiné



S.8833W.19
 1 COB LED 3000K CRI90 651lm
 Flux lumineux appareil 434lm
 Consommation totale 8,7W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	31°
5.0	1.0	1.0	1.0	
4.0	2.0	2.0	1.5	
3.0	4.5	4.0	3.5	
2.0	15.0	14.0	13.0	
1.0	100.0	92.0	90.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

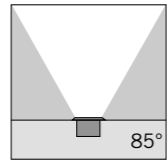
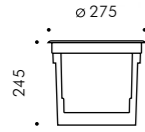
Verre mi-satiné



S.8893W.19
 1 COB LED 3000K CRI90 1522lm
 Flux lumineux appareil 973lm
 Consommation totale 15,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	E(lx) 4000k	E(lx) 3000k	E(lx) 2700k	25°
10.0	0.5	0.5	0.0	
8.0	1.5	1.0	1.0	
6.0	3.5	3.0	2.5	
4.0	9.5	9.0	8.5	
2.0	74.0	75.0	70.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

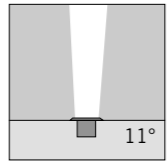
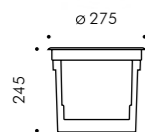
Verre satiné



S.8568W.19
 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1050lm
 Flux lumineux appareil 289lm
 Consommation totale 11,1W
 220V-240V AC 50/60Hz gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED fixe

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	85°
5.0	0.2	0.1	0.1	
4.0	0.3	0.2	0.2	
3.0	0.7	0.6	0.5	
2.0	2.5	2.2	2.1	
1.0	20.0	18.0	17.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

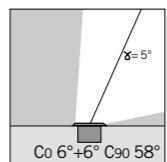
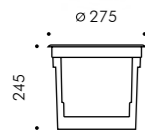
Verre mi-satiné



S.8500W.19
 16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3194lm
 Flux lumineux appareil 2427lm
 Consommation totale 33W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°
Livrables sur demande LED avec faisceaux:
65° et 10°x44°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	11°
10.0	5.5	5.0	4.5	
8.0	11.0	10.0	9.0	
6.0	27.0	23.0	21.0	
4.0	83.0	76.0	70.0	
2.0	522.0	490.0	439.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

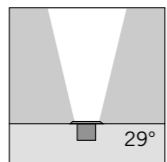
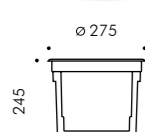
Verre mi-satiné



S.8501W.19
 16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3194lm
 Flux lumineux appareil 2407lm
 Consommation totale 33W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±5°
 Co 6°+6° C90 58°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	ASY
10.0	1.0	0.5	0.0	
8.0	2.0	1.5	1.0	
6.0	6.0	5.0	4.0	
4.0	19.0	17.0	15.0	
2.0	224.0	144.0	138.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

Verre mi-satiné



S.8502W.19
 1 COB LED **3000K** CRI90 3445lm
 Flux lumineux appareil 2602lm
 Consommation totale 33,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	29°
10.0	1.5	1.0	1.0	
8.0	2.5	2.0	2.0	
6.0	7.0	6.0	5.5	
4.0	23.0	21.0	19.0	
2.0	177.0	170.0	163.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

Kilden Concert Hall, Kristiansand, Norway © ph. Halvor Gudim / Fagerhult AS

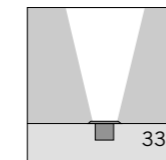




Yuri Gagarin memorial, Moscow, Russia © Ph. Hans Christoph Brinkschmidt

ZIP ROND CONFORT RGBW Inox

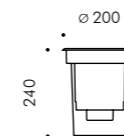
SIMES



S.8890.19

3 HIGH-POWER LED RGBW (W=3000K)
Consommation totale 15W 24V PWM
Circuit LED basculant ±15°
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante
nécessaire RGBW et contrôle DMX (pag. 298)



ZIP ROND CONFORT RGBW Passage piétons

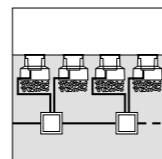
Structure en aluminium injecté EN AB-44100 haute résistance à l'oxydation. Versions avec enjoliveur frontal en acier INOX AISI 316L épaisseur 2mm, ou aluminium.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 10mm pour Zip, 12mm pour Megazip.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour câblage dans le boîtier d'encastrement.
Boîtier d'encastrement en polypropylène. Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Charge maximale 1000 Kg

Indice de protection
IP65 / IP67

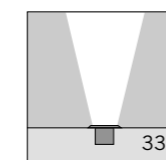
Classe électrique
CLASSE III ⚡

Résistance mécanique
IK 09



Le boîtier d'encastrement doit être posé à fleur le sol. Pour les applications extérieures, l'installation doit se faire impérativement avec son boîtier d'encastrement sur lit de drainage de 20cm (gravier) ou équivalent afin de faciliter l'évacuation de l'eau. Raccorder les appareils en utilisant un boîtier de dérivation.

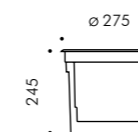
MEGAZIP ROND CONFORT RGBW Inox



S.8505.19

5 HIGH-POWER LED RGBW (W=3000K)
Consommation totale 35W 24V PWM
Circuit LED basculant ±15°
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante
nécessaire RGBW et contrôle DMX (pag. 298)



Matériaux / Finition:

○ Acier inoxydable (code .19)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

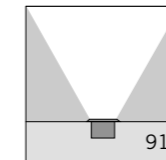
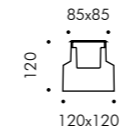


Mazzarelli Creative Resort, Polignano a Mare Bari, Italy - Arch. Palma Librato

MICROZIP CARRÉ CONFORT Inox

SIMES

Verre satiné



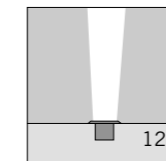
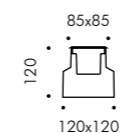
S.8819W.19

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 105lm
Flux lumineux appareil 20lm
Consommation totale 2,2W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

h(m)	E(lx)			81°
	4000K	3000K	2700K	
2.5	0.0	0.0	0.0	
2.0	0.0	0.0	0.0	
1.5	0.5	0.5	0.5	
1.0	1.0	1.0	1.0	
0.5	7.5	7.5	7.5	

0.1 m

Verre mi-satiné



S.8815W.19

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 215lm
Flux lumineux appareil 170lm
Consommation totale 3,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°
Livrables sur demande LED avec faisceaux:
34°, 65° et 10°x44°

h(m)	E(lx)			12°
	4000K	3000K	2700K	
5.0	2.5	2.0	1.5	
4.0	5.0	4.0	3.5	
3.0	10.0	9.0	8.0	
2.0	29.0	27.0	26.0	
1.0	130.0	123.0	116.0	

0.1 m

ZIP CARRÉ CONFORT Passage piétons

Structure en aluminium injecté EN AB-44100 haute résistance à l'oxydation.
Versions avec enjoliveur frontal en acier INOX AISI 316L épaisseur 2mm, ou aluminium.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 8mm pour Microzip, 8mm pour Minizip, 10mm pour Zip, 12mm pour Megazip.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour câblage dans le boîtier d'encastrement.
Boîtier d'encastrement en polypropylène.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

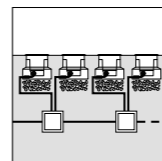
Charge maximale 1000 Kg

Indice de protection
IP65 / IP67

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 09

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI80
livrables sur demande.



Le boîtier d'encastrement doit être posé à fleur le sol. Pour les applications extérieures, l'installation doit se faire impérativement avec son boîtier d'encastrement sur lit de drainage de 20cm (gravier) ou équivalent afin de faciliter l'évacuation de l'eau. Raccorder les appareils en utilisant un boîtier de dérivation.



S.5506

Connecteur à 4 voies pour câblage passant (dedans/dehors) (Minizip, Zip et Megazip).

Matériaux / Finition:

○ Acier inoxydable (code .19)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

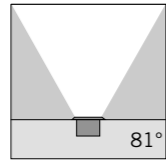
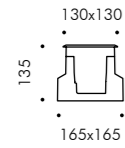
MINIZIP CARRÉ CONFORT Inox

SIMES

ZIP CARRÉ CONFORT Inox

SIMES

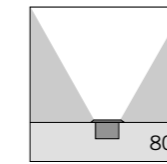
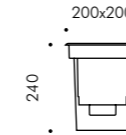
Verre satiné



S.8825W.19
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 140lm
Flux lumineux appareil 32lm
Consommation totale 3W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	81°
2.5	0.0	0.0	0.0	
2.0	0.0	0.0	0.0	
1.5	0.5	0.5	0.5	
1.0	1.0	1.0	1.0	
0.5	7.5	7.5	7.5	
0.1 m	0	0	0(m)	

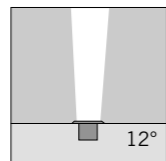
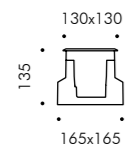
Verre satiné



S.8884W.19
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 560lm
Flux lumineux appareil 92lm
Consommation totale 7,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED fixe

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	80°
5.0	0.0	0.0	-	
4.0	0.0	0.0	-	
3.0	0.0	0.0	-	
2.0	1.5	1.0	-	
1.0	6.5	5.0	-	
0.1 m	0	0	0(m)	

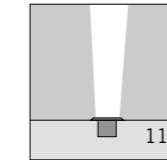
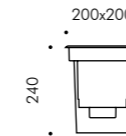
Verre mi-satiné



S.8835W.19
4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 614lm
Flux lumineux appareil 488lm
Consommation totale 7,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 65° et 10°x44°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	12°
5.0	7.5	7.0	6.5	
4.0	14.0	13.0	12.0	
3.0	29.0	28.0	26.0	
2.0	85.0	75.0	73.0	
1.0	225.0	220.0	210.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

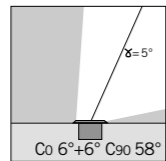
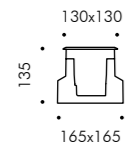
Verre mi-satiné



S.8895W.19
9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1520lm
Flux lumineux appareil 1143lm
Consommation totale 16,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED basculant ±15°
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 65° et 10°x44°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	11°
10.0	3.0	2.5	2.0	
8.0	5.0	4.5	4.0	
6.0	13.0	11.0	9.5	
4.0	38.0	35.0	31.0	
2.0	225.0	222.0	195.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

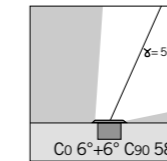
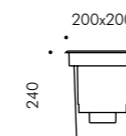
Verre mi-satiné



S.8836W.19
4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 614lm
Flux lumineux appareil 480lm
Consommation totale 7,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±5°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	ASY
5.0	1.5	1.0	1.0	
4.0	3.0	2.5	2.0	
3.0	7.0	6.0	5.5	
2.0	27.0	24.0	13.0	
1.0	145.0	130.0	125.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

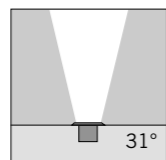
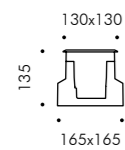
Verre mi-satiné



S.8896W.19
9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1520lm
Flux lumineux appareil 1188lm
Consommation totale 16,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED basculant ±5°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	ASY
10.0	0.5	0.5	0.0	
8.0	1.0	1.0	0.5	
6.0	2.5	2.0	1.5	
4.0	8.0	7.0	6.5	
2.0	77.0	66.0	62.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

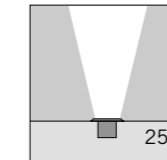
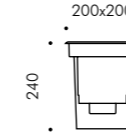
Verre mi-satiné



S.8837W.19
1 COB LED **3000K** CRI90 651lm
Flux lumineux appareil 434lm
Consommation totale 8,7W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	31°
5.0	1.0	1.0	1.0	
4.0	2.0	2.0	1.5	
3.0	4.5	4.0	3.5	
2.0	15.0	14.0	13.0	
1.0	100.0	92.0	90.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

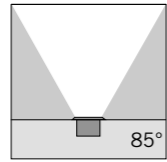
Verre mi-satiné



S.8897W.19
1 COB LED **3000K** CRI90 1522lm
Flux lumineux appareil 973lm
Consommation totale 15,2W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED basculant ±15°

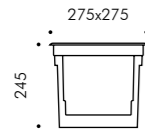
h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	25°
10.0	0.5	0.5	0.0	
8.0	1.5	1.0	1.0	
6.0	3.5	3.0	2.5	
4.0	9.5	9.0	8.5	
2.0	74.0	75.0	70.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

Verre satiné

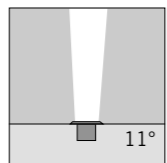


S.8588W.19
 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1050lm
 Flux lumineux appareil 289lm
 Consommation totale 11,1W
 220V-240V AC 50/60Hz gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED fixe

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	85°
5.0	0.2	0.1	0.1	
4.0	0.3	0.2	0.2	
3.0	0.7	0.6	0.5	
2.0	2.5	2.2	2.1	
1.0	20.0	18.0	17.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

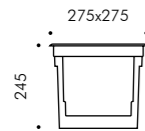


Verre mi-satiné

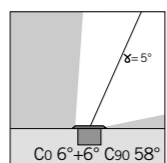


S.8580W.19
 16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3194lm
 Flux lumineux appareil 2427lm
 Consommation totale 33W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°
**Livrables sur demande LED avec faisceaux:
 65° et 10°x44°**

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	11°
10.0	5.5	5.0	4.5	
8.0	11.0	10.0	9.0	
6.0	27.0	23.0	21.0	
4.0	83.0	76.0	70.0	
2.0	522.0	490.0	439.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

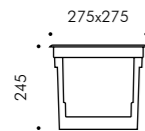


Verre mi-satiné

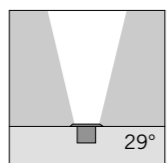


S.8581W.19
 16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3194lm
 Flux lumineux appareil 2407lm
 Consommation totale 33W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±5°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	ASY
10.0	1.0	0.5	0.0	
8.0	2.0	1.5	1.0	
6.0	6.0	5.0	4.0	
4.0	19.0	17.0	15.0	
2.0	224.0	144.0	138.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

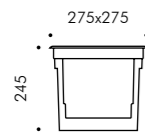


Verre mi-satiné



S.8582W.19
 1 COB LED **3000K** CRI90 3445lm
 Flux lumineux appareil 2602lm
 Consommation totale 33,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	E(lx) 4000K	E(lx) 3000K	E(lx) 2700K	29°
10.0	1.5	1.0	1.0	
8.0	2.5	2.0	2.0	
6.0	7.0	6.0	5.5	
4.0	23.0	21.0	19.0	
2.0	177.0	170.0	163.0	
0.1 m	0	0	0(m)	

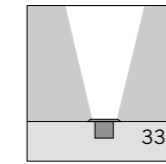




Beauty and Wellness resort, Santpoort Zuid, Netherlands, Arch. De Eeckenborgh Exclusieve Tuinen © lemke Ruige M.A - Fagerhult BV

ZIP CARRÉ CONFORT RGBW Inox

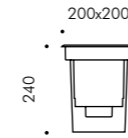
SIMES



S.8899.19

3 HIGH-POWER LED RGBW (W=3000K)
Consommation totale 15W 24V PWM
Circuit LED basculant $\pm 15^\circ$
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante
nécessaire RGBW et contrôle DMX (pag. 298)



ZIP CARRÉ CONFORT RGBW Passage piétons

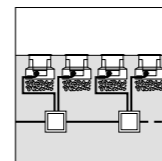
Structure en aluminium injecté EN AB-44100 haute résistance à l'oxydation.
Versions avec enjoliveur frontal en acier INOX AISI 316L épaisseur 2mm, ou aluminium.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 10mm pour Zip, 12mm pour Megazip.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour câblage dans le boîtier d'encastrement.
Boîtier d'encastrement en polypropylène.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Charge maximale 1000 Kg

Indice de protection
IP65 / IP67

Classe électrique
CLASSE III ⚡

Résistance mécanique
IK 09



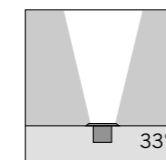
Le boîtier d'encastrement doit être posé à fleur le sol. Pour les applications extérieures, l'installation doit se faire impérativement avec son boîtier d'encastrement sur lit de drainage de 20cm (gravier) ou équivalent afin de faciliter l'évacuation de l'eau. Raccorder les appareils en utilisant un boîtier de dérivation.

Matériaux / Finition:

○ Acier inoxydable (code .19)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

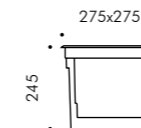
MEGAZIP CARRÉ CONFORT RGBW Inox



S.8585.19

5 HIGH-POWER LED RGBW (W=3000K)
Consommation totale 35W 24V PWM
Circuit LED basculant $\pm 15^\circ$
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante
nécessaire RGBW et contrôle DMX (pag. 298)



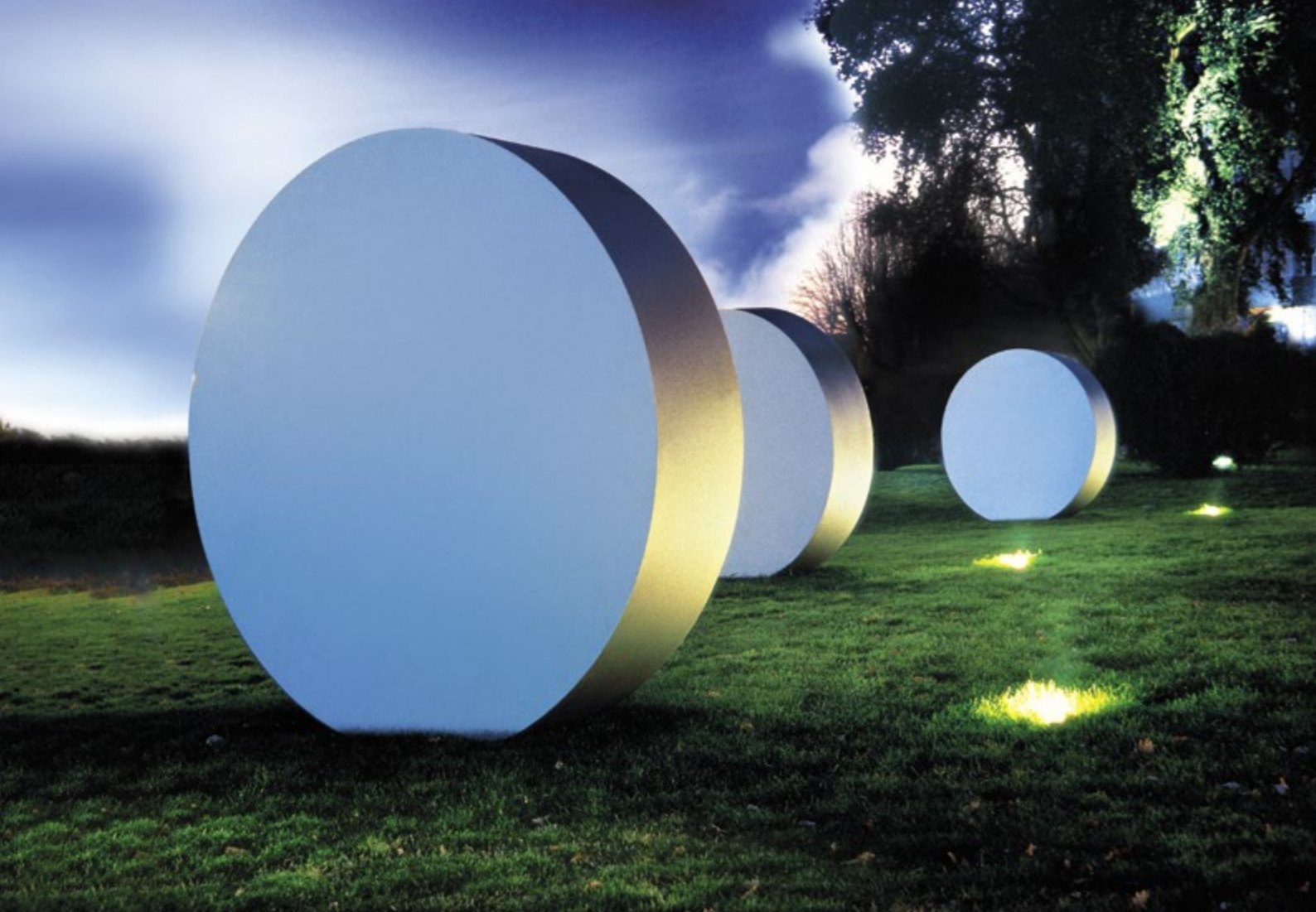


Flat

Encastrés pour passage véhicules avec optiques confort

FLAT est un encastré innovateur qui combine une faible profondeur d'encastrement une résistance mécanique élevée et d'excellentes performances d'éclairage. FLAT se décline en cinq tailles et est livrée avec des sources différentes. Les optiques des sources LED possèdent des lentilles haute définition pour des faisceaux de lumière parfaitement définis et homogènes.





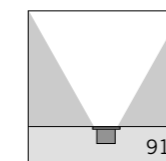
Sculpture, St. Tirso, Portugal - aut. Mauro Staccioli © Inovodecor

MICROFLAT ROND Aluminium

(Charge maximale 3500 Kg - 30Km/h)

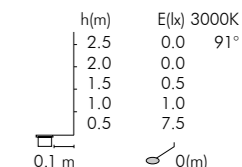
SIMES

Verre Satiné

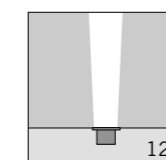
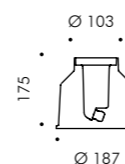


S.4746W

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 105lm
Flux lumineux appareil 20lm
Consommation totale 2,2W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

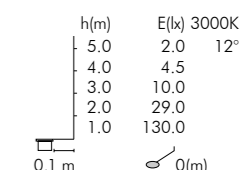


Verre mi-satiné



S.7950W

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 234lm
Flux lumineux appareil 192lm
Consommation totale 3,65W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°
Relevé théorique simulé



Livrables sur demande LED avec faisceaux: 34°, 65°, asy et 10°x44°

FLAT Encastrés pour passage véhicules avec optiques confort

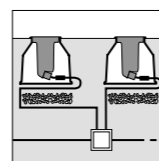
Structure en aluminium injecté EN AB-44100 haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 10mm pour Microflat, 12mm Miniflat, 15mm Flat/Megafat.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour connexion dans le boîtier d'encastrement.
Boîtier d'encastrement en polypropylène.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.



Le boîtier d'encastrement doit être posé à même le sol. Pour les applications extérieures, l'installation doit se faire impérativement avec son boîtier d'encastrement sur lit de drainage de 20cm (gravier) ou équivalent afin de faciliter l'évacuation de l'eau. Raccorder les appareils en utilisant un boîtier de dérivation.



S.5506

Connecteur à 4 voies pour câblage passant (dedans/dehors).

Matériaux / Finition:

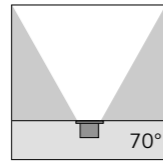
● Aluminium / Noir (code .09)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

MINIFLAT ROND Aluminium

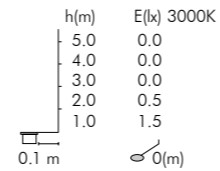
(Charge maximale 3500 Kg - 30Km/h)

Verre Satiné



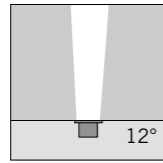
S.4757W

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 315lm
Flux lumineux appareil 28lm
Consommation totale 4,3W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe



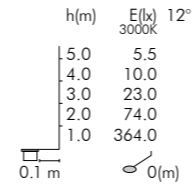
0.1 m 0(m)

Verre mi-satiné



S.7960W

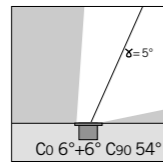
4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 614lm
Flux lumineux appareil 488lm
Consommation totale 7,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant $\pm 15^\circ$



0.1 m 0(m)

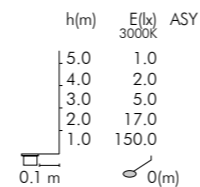
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 65° et $10^\circ \times 44^\circ$

Verre mi-satiné



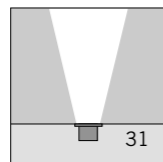
S.7961W

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 614lm
Flux lumineux appareil 480lm
Consommation totale 7,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant $\pm 5^\circ$



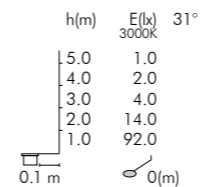
0.1 m 0(m)

Verre mi-satiné

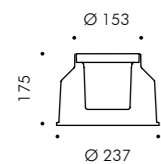


S.7962W

1 COB LED **3000K** CRI90 651lm
Flux lumineux appareil 434lm
Consommation totale 8,7W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant $\pm 15^\circ$



0.1 m 0(m)

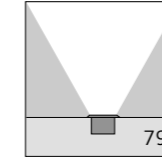


SIMES

FLAT ROND Aluminium

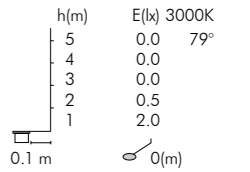
(Charge maximale 3500 Kg - 30Km/h)

Verre Satiné



S.4771W

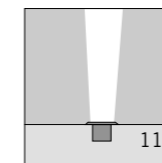
LED **3000K** CRI90 1200lm
Flux lumineux appareil 165lm
Consommation totale 10,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe



0.1 m 0(m)

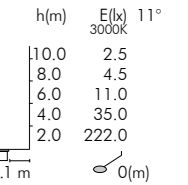
Livrables sur demande avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

Verre mi-satiné



S.7970W

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1520lm
Flux lumineux appareil 1143lm
Consommation totale 16,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant $\pm 15^\circ$

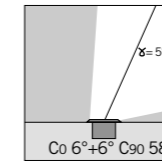


0.1 m 0(m)

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

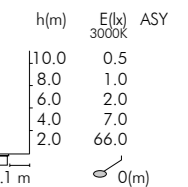
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 65° et $10^\circ \times 44^\circ$

Verre mi-satiné



S.7971W

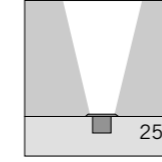
9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1520lm
Flux lumineux appareil 1188lm
Consommation totale 16,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant $\pm 5^\circ$



0.1 m 0(m)

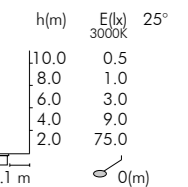
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

Verre mi-satiné



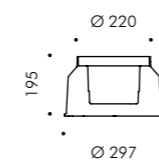
S.7972W

1 COB LED **3000K** CRI90 1522lm
Flux lumineux appareil 973lm
Consommation totale 15,2W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant $\pm 15^\circ$



0.1 m 0(m)

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



MEGAFLAT ROND Aluminium

(Charge maximale 3500 Kg - 30Km/h)

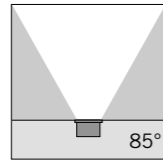
SIMES

MEGAFLAT CARRÉ Aluminium

(Charge maximale 2000 Kg - 30Km/h)

SIMES

Verre Satiné



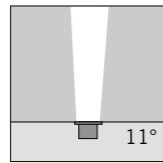
S.4708W

LED **3000K** CRI90 1050lm
Flux lumineux appareil 289lm
Consommation totale 11,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

h(m)	E(lx) 3000K	85°
5.0	0.1	
4.0	0.2	
3.0	0.6	
2.0	2.2	
1.0	18.0	
0.1 m	0(m)	

Verre mi-satiné



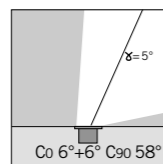
S.7980W

16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3194lm
Flux lumineux appareil 2427lm
Consommation totale 33W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 65° et 10°x44°

h(m)	E(lx) 3000K	11°
10.0	5.0	
8.0	10.0	
6.0	23.0	
4.0	76.0	
2.0	490.0	
0.1 m	0(m)	

Verre mi-satiné



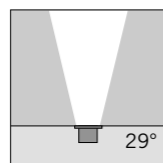
S.7981W

16 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3194lm
Flux lumineux appareil 2407lm
Consommation totale 33W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±5°

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

h(m)	E(lx) 3000K	ASY
10.0	0.5	
8.0	1.5	
6.0	5.0	
4.0	17.0	
2.0	144.0	
0.1 m	0(m)	

Verre mi-satiné



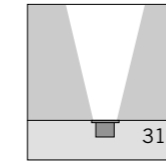
S.7982W

1 COB LED **3000K** CRI90 2445lm
Flux lumineux appareil 2602lm
Consommation totale 33,2W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED basculant ±15°

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

h(m)	E(lx) 3000K	29°
10.0	1.0	
8.0	2.0	
6.0	6.0	
4.0	21.0	
2.0	170.0	
0.1 m	0(m)	

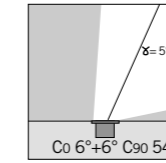
Verre mi-satiné



S.7991W

36 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 7300lm
Flux lumineux appareil 5000lm
Consommation totale 51,9W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe
Relevé théorique simulé

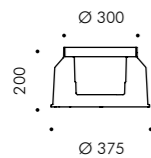
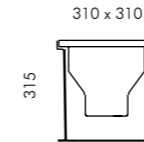
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



S.7995W

36 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 7300lm
Flux lumineux appareil 5000lm
Consommation totale 51,9W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Circuit LED fixe
Relevé théorique simulé

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

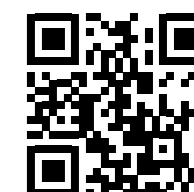




Sparks

Encastré de sol passage véhicules

Les appareils SPARKS sont conçus pour obtenir des effets suggestifs. Déclinée en trois tailles et en trois versions différentes, chaque version présente des caractéristiques d'émission différentes selon le type de source lumineuse choisie. SPARKS et ses nouvelles sources: la famille subit un lifting qui joue en faveur de sa profondeur d'encastrement par rapport à la vieille génération.



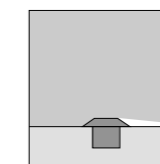
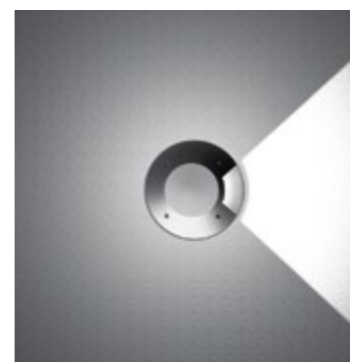


Walkway, Locarno, Switzerland © SIMES S.p.a.

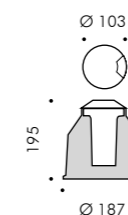
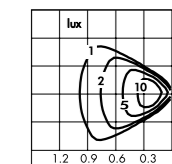
MICROSPARKS

SIMES

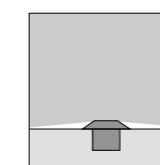
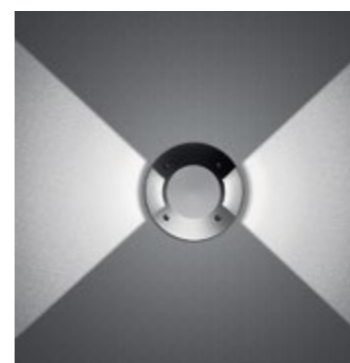
Microsparks 1 fenêtre



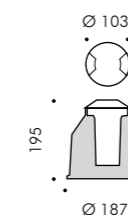
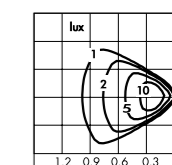
S.5621N
1 HIGH-POWER LED **4000K** CRI90 190lm
Flux lumineux appareil 15lm
Consommation totale 3,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



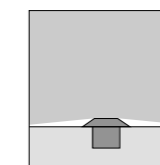
Microsparks 2 fenêtres



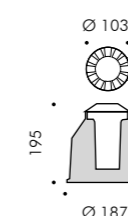
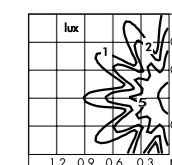
S.5611N
1 HIGH-POWER LED **4000K** CRI90 190lm
Flux lumineux appareil 34lm
Consommation totale 3,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



Microsparks 12 fenêtres



S.5601N
1 HIGH-POWER LED **4000K** CRI90 190lm
Flux lumineux appareil 40lm
Consommation totale 3,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



SPARKS Encastré de sol passage véhicules

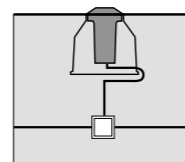
Structure en aluminium injecté EN AB-44100 haute résistance à l'oxydation.
Enjoliveur de protection épaisseur 8 mm.
Diffuseur en verre trempé prismatique.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour connexion dans le boîtier d'encastrement.
Boîtier d'encastrement en polypropylène.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65 / IP67

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 10

Versions:
2700K CRI80 / 3000K CRI80
livrables sur demande.



Le boîtier d'encastrement doit être posé à même le sol. Pour les applications extérieures, l'installation doit se faire impérativement avec son boîtier d'encastrement sur lit de drainage de 20 cm (gravier) ou équivalent afin de faciliter l'évacuation de l'eau. Raccorder les appareils en utilisant un boîtier de dérivation.



S.5506
Connecteur à 4 voies pour câblage passant (dedans/dehors).

Charge maximale 2000 Kg
Vitesse maximale 10 Km/h

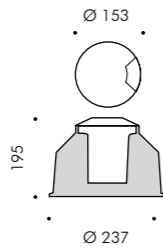
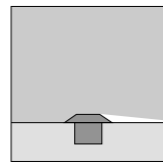
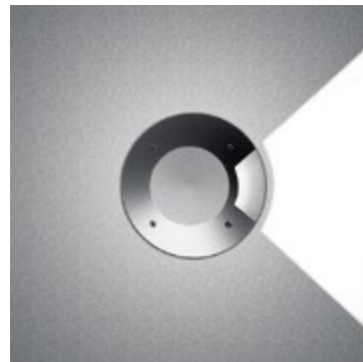
Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris

(code .14)

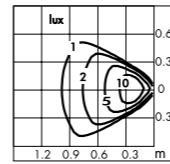
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Minisparks 1 fenêtre

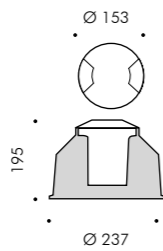
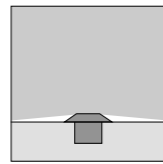


S.5651N

1 HIGH-POWER LED **4000K** CRI90 266lm
 Flux lumineux appareil 21lm
 Consommation totale 5,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Relevé théorique simulé

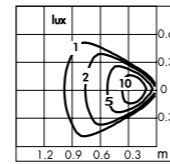


Minisparks 2 fenêtres

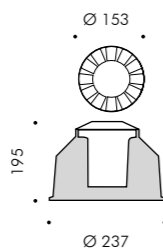
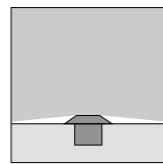
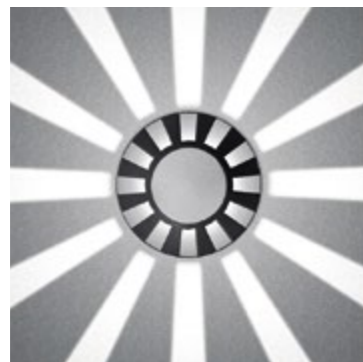


S.5641N

1 HIGH-POWER LED **4000K** CRI90 266lm
 Flux lumineux appareil 48lm
 Consommation totale 5,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Relevé théorique simulé

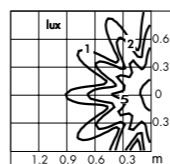


Minisparks 12 fenêtres



S.5631N

1 HIGH-POWER LED **4000K** CRI90 266lm
 Flux lumineux appareil 56lm
 Consommation totale 5,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Relevé théorique simulé



MAINA Headquarter Arch. Gianni Amaudo, Fossano, Cuneo, Italy © Ph. Mario Bertani

Encastrés muraux



Marker

116



Walker

116



Blinker

122



Eos

130



Brique

136



Marker

Encastré mural pour les marches

MARKER est un appareil pour l'éclairage d'escaliers et de perrons à installer dans la contremarche. MARKER se distingue par l'absence totale d'éblouissement, même dans les cas où son installation est plus haute que le point de vue. Grâce à un système de positionnement de la source spécialement conçue à cet effet, le contrôle de la lumière dirigée vers le bas est total comme d'ailleurs le confort visuel.



Walker

Encastré en façade

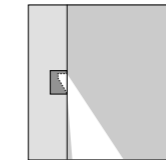
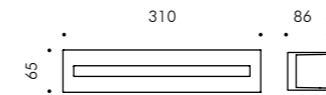
Dessin rigoureux, lignes essentielles, performances au top: WALKER est un encastré en façade pour éclairer des surfaces de passages piétons. La lumière diffusée est bien dirigée, sans éblouissement. L'enjoliveur frontal, sans vis apparentes, s'installe avec des clips qui assure une esthétique harmonieuse et élégante.



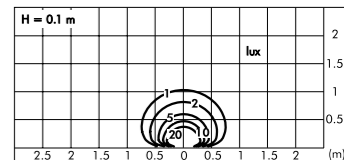


Ricca Costruzioni, Castrezzato (Brescia), Italy, Arch. Giovanni Mario Gozzini © SIMES S.p.a.

MARKER



S.6325W
 MID-POWER LED **3000K** CR180 530lm
 Flux lumineux appareil 67lm
 Consommation totale 8,3W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Sans boîtier d'encastrement
 Système de fixation renforcé par des vis



S.6329
BOÎTIER D'ENCASTREMENT
 pour **MARKER**
 305 x 79 mm
 Profondeur 86 mm

MARKER Encastré mural pour les marches / WALKER Encastré en façade

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
 Diffuseur en verre trempé pointillé.
 Vis à pans en acier INOX A4.
 Appareil pour double entrée de câble avec presse-étoupe pour câble passant.
 Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
 IP65

Classe électrique
 CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
 IK 10

Versions:
 2700K CR180 / 4000K CR180
 livrables sur demande.

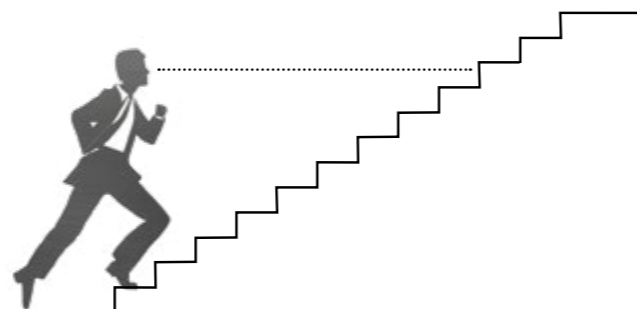
Matériaux / Finition (MARKER):
 Aluminium / Gris (code .14)

Matériaux / Finition (WALKER):
 Aluminium / Blanc (code .01)
 Aluminium / Gris (code .14)

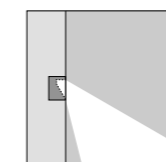
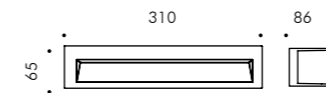
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

MODÈLE ENREGISTRÉ

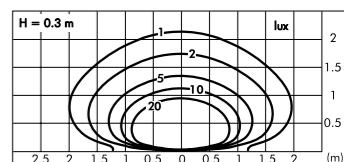
MARKER Absence totale d'éblouissement



WALKER



S.6320W
 MID-POWER LED **3000K** CR190 1090lm
 Flux lumineux appareil 346lm
 Consommation totale 13,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC
 Gradable à **découpage de phase**
 Sans boîtier d'encastrement
 Système de fixation à clips sans vis apparentes



Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 intégrée.



S.6329
BOÎTIER D'ENCASTREMENT
 pour **WALKER**
 305 x 79 mm
 Profondeur 86 mm





Canadian Firefighters Memorial, Ottawa, Canada © PLANT Architect Inc. of Toronto / Sistemalux

Blinker

Encastré et borne

De par son design minimaliste et pur, BLINKER se présente comme un encastré mural discret pour éclairer des cheminements, passages et escaliers. Parfaitement affleurant au mur, sans vis apparentes BLINKER offre une diffusion uniforme sans éblouir et accentue le confort visuel tout en créant une atmosphère accueillante et apaisante.

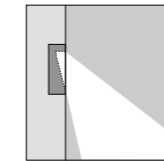




BLINKER

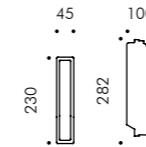
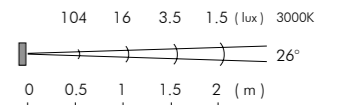
SIMES

Microblinker



S.6060W

1 MID-POWER LED **3000K** CRI90 379lm
Flux lumineux appareil 30lm
Consommation totale 4,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Sans boîtier d'encastrement



S.6063

BOÎTIER D'ENCASTREMENT
pour MICROBLINKER
Dimensions 70 x 300 mm
Profondeur 105 mm

BLINKER Encastré et colonne

Structure en aluminium EN AB-47100 injecté, (version colonne) avec structure en aluminium EN AW-6060 extrudé à haute résistance à l'oxydation.
Vis en acier INOX A4.
Système de fixation par clips pour une absence totale de vis à vue (Encastré).
Diffuseur en verre trempé.
Appareil prédisposé pour entrée câble simple avec passe-fil (Encastré).
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour câblage dans la borne (Borne).
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.



S.5506

CONNECTEUR À 4 VOIES pour câblage passant (dedans/dehors).
À loger à l'intérieur de la borne
H 800mm ou H 1150mm



CACHE POUR PLAQUES-PLÂTRE
sur demande

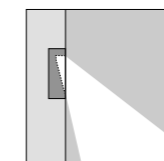
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it).

Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris (code .14)

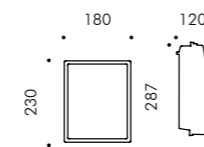
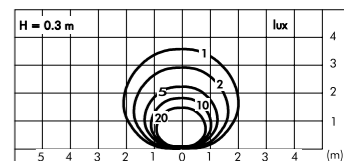
MODÈLE ENREGISTRÉ

Blinker



S.6080W

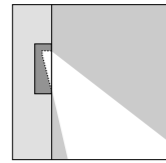
1 COB LED **3000K** CRI90 2419lm
Flux lumineux appareil 567lm
Consommation totale 23W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
Sans boîtier d'encastrement



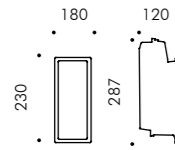
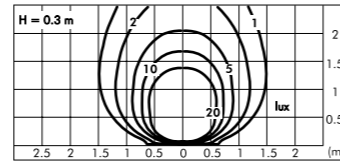
S.6083

BOÎTIER D'ENCASTREMENT
pour BLINKER
190 x 300 mm
Profondeur 130 mm

Miniblinker

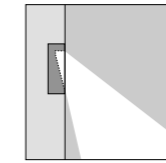


S.6070W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1565lm
 Flux lumineux appareil 281lm
 Consommation totale 16,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Sans boîtier d'encastrement

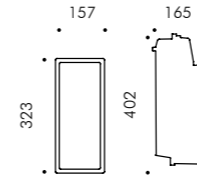
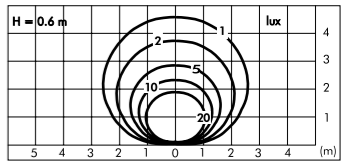


S.6073
BOÎTIER
D'ENCASTREMENT
 pour MINIBLINKER
 110 x 300 mm
 Profondeur 130 mm

Megablinker

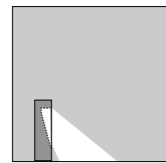


S.6020W
 1 COB LED **3000K** CRI90 3763lm
 Flux lumineux appareil 759lm
 Consommation totale 34,4W
 220V-240V AC 50/60Hz gradable **DALI 2 / PUSH**
 Sans boîtier d'encastrement

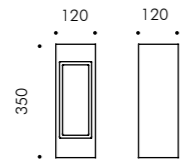
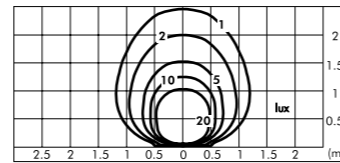


S.6023
BOÎTIER
D'ENCASTREMENT
 pour MEGABLINKER
 187 x 433 mm
 Profondeur 170 mm

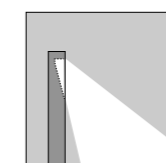
Miniblinker Borne H 350 mm



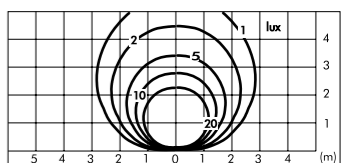
S.6050W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1565lm
 Flux lumineux appareil 281lm
 Consommation totale 16,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**



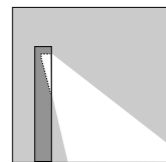
Megablinker Borne H 1150 mm



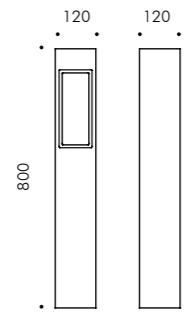
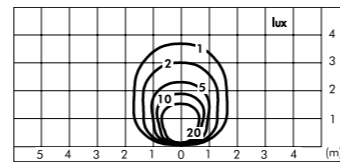
S.6040W
 1 COB LED **3000K** CRI90 3763lm
 Flux lumineux appareil 759lm
 Consommation totale 34,4W
 220V-240V AC 50/60Hz gradable **DALI 2 / PUSH**



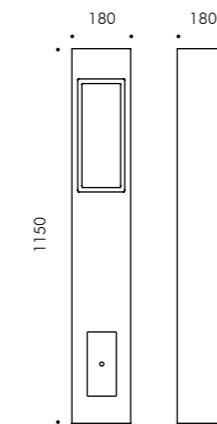
Miniblinker Borne H 800 mm



S.6090W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1565lm
 Flux lumineux appareil 281lm
 Consommation totale 16,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**



S.6309
EMBASE DE FIXATION pour installation au sol de MINIBLINKER.
 Embase Ø 120 mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).



S.5310
EMBASE DE FIXATION pour installation au sol de MEGABLINKER.
 Embase Ø 180 mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).



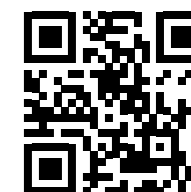


PB Pedestrian Bridge, Millennium Park, Chicago, USA - Arch. Frank Gehry

Eos

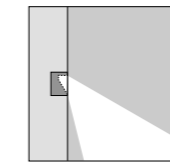
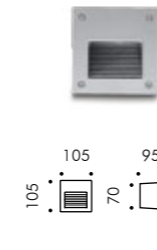
Encastré mural

L'encastré mural EOS a une forme linéaire et essentielle. Ses lignes esthétiques mettent en valeur le matériel sur lequel il est installé tout en offrant un maximum de confort visuel. Le faisceau de lumière émis par la gamme EOS est systématiquement dirigé vers le bas.

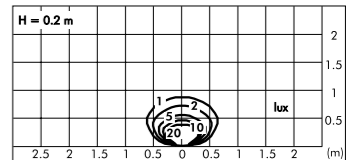




Minieos carré

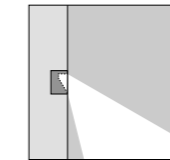


S.4610W
HIGH-POWER LED 3000K CRI90 210lm
Flux lumineux appareil 39lm
Consommation totale 4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Sans boîtier d'encastrement

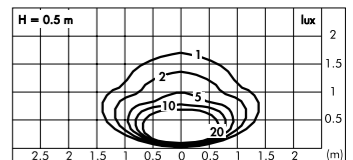


S.4613
BOÎTIER D'ENCASTREMENT pour MINIEOS CARRÉ
98 x 98 mm
Profondeur 95 mm

Eos carré



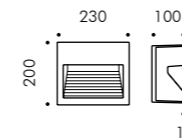
S.4605W
HIGH-POWER LED 3000K CRI90 950lm
Flux lumineux appareil 179lm
Consommation totale 14W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Gradable à découpage de phase
Sans boîtier d'encastrement



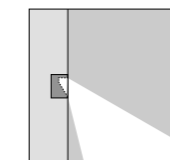
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



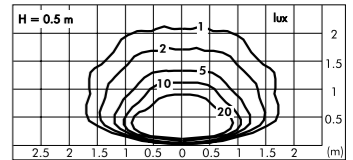
S.4343
BOÎTIER D'ENCASTREMENT pour EOS CARRÉ
217 x 187 mm
Profondeur 100 mm



Eos rectangulaire



S.4615W
HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1140lm
Flux lumineux appareil 264lm
Consommation totale 14,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Gradable à découpage de phase
Sans boîtier d'encastrement



Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



S.4523
BOÎTIER D'ENCASTREMENT pour EOS RECTANGULAIRE
263 x 135 mm
Profondeur 95 mm

EOS Encastré mural

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé opale siliciné.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil prédisposé pour entrée câble simple avec passe-fil (Minieos).
Appareil pour double entrée de câble avec passe-fil (Eos Carré et Rectangulaire).
Joints en EPDM.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP55 MINIEOS CARRÉ
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 05 MINIEOS CARRÉ
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris

(code .14)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)



PB Pedestrian Bridge, Millennium Park, Chicago, USA - Arch. Frank Gehry



Brique

Encastré mural

BRIQUE est un appareil encastré mural en version rectangulaire, ronde et carrée, chacune disponible en plusieurs dimensions et versions équipées avec enjoliveur frontal ou avec grille. Les versions avec grille assurent un confort visuel total; même en utilisant une source faible, la lumière est suffisante pour l'espace environnant.





CheungGaeChon Cultural Hall, South Korea © Hwangduck Eng. Co. Ltd.

BRIQUE Encastré mural

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé opale.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil prédisposé pour entrée câble simple avec passe-fil (Minibrique Carré).
Appareil pour double entrée câble avec passe-fil (Minibrique, Brique et Megabrique Rectangulaire).
Joints en EPDM.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP54 MINIBRIQUE
IP65 BRIQUE, MEGABRIQUE

Classe électrique
CLASSE I ⚡

Résistance mécanique
IK 07 MINIBRIQUE
IK 06 BRIQUE, MEGABRIQUE

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris

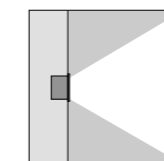
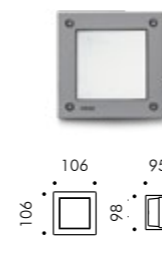
(code .14)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

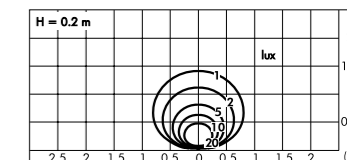
MINIBRIQUE

SIMES

Minibrique carré avec enjoliveur

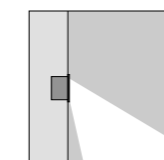


S.4543W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 105lm
Flux lumineux appareil 35lm
Consommation totale 2,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Sans boîtier d'encastrement

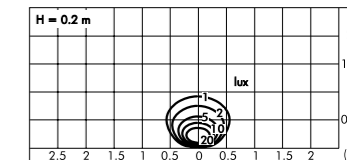


S.4613
BOÎTIER D'ENCASTREMENT
pour MINIBRIQUE CARRÉ
98 x 98 mm
Profondeur 95 mm

Minibrique carré avec grille 45°

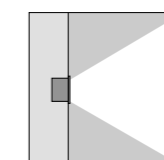
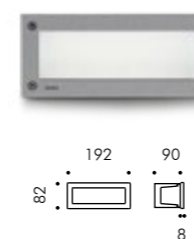


S.4561W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 105lm
Flux lumineux appareil 6lm
Consommation totale 2,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Sans boîtier d'encastrement

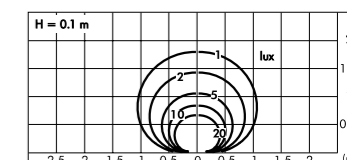


S.4613
BOÎTIER D'ENCASTREMENT
pour MINIBRIQUE CARRÉ
98 x 98 mm
Profondeur 95 mm

Minibrique rectangulaire avec enjoliveur

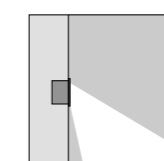
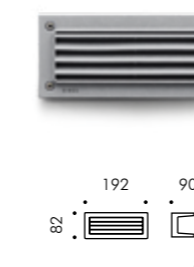


S.4552W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 452lm
Flux lumineux appareil 125lm
Consommation totale 6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Sans boîtier d'encastrement

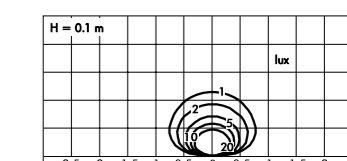


S.4553
BOÎTIER D'ENCASTREMENT
pour MINIBRIQUE
184 x 74 mm
Profondeur 90 mm

Minibrique rectangulaire avec grille 45°

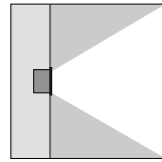
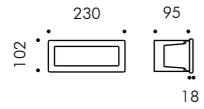


S.4551W
HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 452lm
Flux lumineux appareil 34lm
Consommation totale 6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Sans boîtier d'encastrement

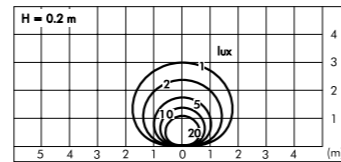


S.4553
BOÎTIER D'ENCASTREMENT
pour MINIBRIQUE
184 x 74 mm
Profondeur 90 mm

Brique rectangulaire avec enjoliveur



S.4511W
HIGH-POWER LED 3000K CRI90 950lm
Flux lumineux appareil 356lm
Consommation totale 10W
220V-240V AC 50/60Hz
Gradable à découpage de phase
Sans boîtier d'encastrement



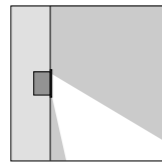
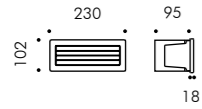
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 intégrée.

S.4503

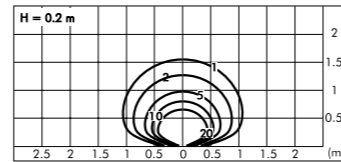


BOÎTIER D'ENCASTREMENT pour BRIQUE
220 x 92 mm
Profondeur 95 mm

Brique rectangulaire avec grille 45°



S.4502W
HIGH-POWER LED 3000K CRI90 950lm
Flux lumineux appareil 89lm
Consommation totale 10W
220V-240V AC 50/60Hz
Gradable à découpage de phase
Sans boîtier d'encastrement



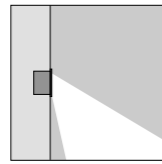
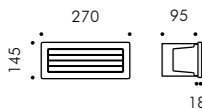
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 intégrée.

S.4503

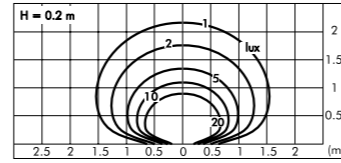


BOÎTIER D'ENCASTREMENT pour BRIQUE
220 x 92 mm
Profondeur 95 mm

Megabrique rectangulaire avec grille 45°



S.4521W
HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1140lm
Flux lumineux appareil 172lm
Consommation totale 17W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Gradable à découpage de phase
Sans boîtier d'encastrement



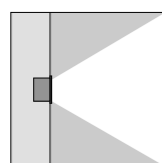
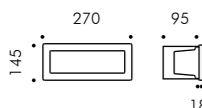
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

S.4523

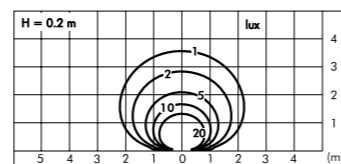


BOÎTIER D'ENCASTREMENT pour MEGABRIQUE
263 x 135 mm
Profondeur 95 mm

Megabrique rectangulaire avec enjoliveur



S.4525W
HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1140lm
Flux lumineux appareil 581lm
Consommation totale 17W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Gradable à découpage de phase
Sans boîtier d'encastrement



Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

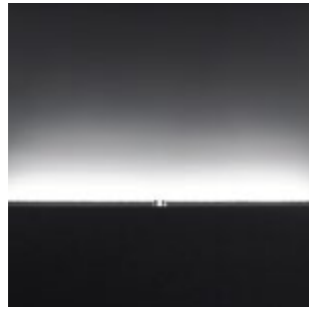
S.4523



BOÎTIER D'ENCASTREMENT pour MEGABRIQUE
263 x 135 mm
Profondeur 95 mm



Application murale - Effets linéaires continus



Tube Led

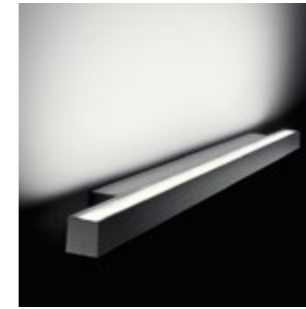
144

Application murale - Effets linéaires individuels



Barra orientable

150



Streamline applique

156

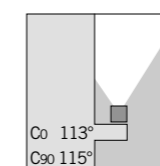
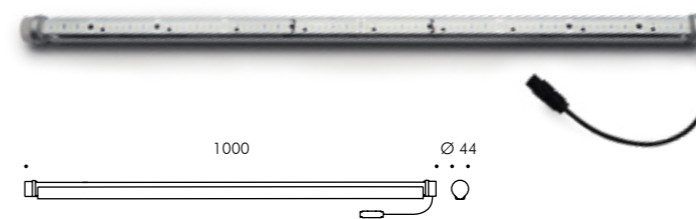


"San Martino Vescovo" Church, Nigoline di Corte Franca, Brescia, Italy © Simes S.p.A.

TUBE LED

SIMES

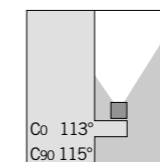
Tube Led 1000 mm



S.5905W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1900lm
Flux lumineux appareil 1468lm
Consommation totale 23W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Optique basculante

h(m)	E(lx)			
2.5	4	4	3	3
2.0	8	7	5	4
1.5	17	15	8	7
1.0	54	43	18	6
0.5	290	155	23	5

0.12 m 0 0.5 1.0 1.5 (m)



S.5903
MID-POWER LED **RGBW** (W=2700K)
Consommation totale 20W **24V PWM**
Optique basculante
Relevé théorique simulé

h(m)	E(lx)			
2.5	0	0	0	0
2.0	1	5	1	0
1.5	1	3	2	1
1.0	7	5	2	1
0.5	36	21	3	0

0.12 m 0 0.5 1.0 1.5 (m)

Alimentateur déporté en tension constante nécessaire RGBW et contrôle DMX (pag. 298)

TUBE LED Application murale, orientable

Diffuseur en polycarbonate épaisseur 1,5 mm co-extrudé avec couche externe de 50 µm qui protège contre les rayons UV. Bouchons en silicone transparent. Petite embase de fixation en aluminium extrudé anodisé EN AW-6060 avec haute résistance à la corrosion. Vis à six pans creux en acier INOX A4. Circuit équipé de système d'alimentation en parallèle passant, pour un câblage en ligne de maximum 5 appareils pour la version RGBW et 10 appareils en version 230V.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II
CLASSE III RGBW

Résistance mécanique du verre
IK 08

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI80
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

Aluminium anodisé (code .13)

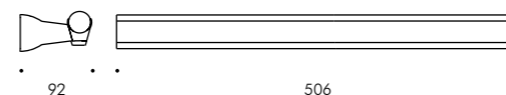
BREVET



S.3408
BOUCHONS POUR ALIMENTATION REPIQUAGE APPAREIL-APPAREIL
Seulement pour version 230V.
Kit de deux bouchons en silicone avec câble et connecteurs rapides pour alimentation en parallèle d'un appareil à l'autre.

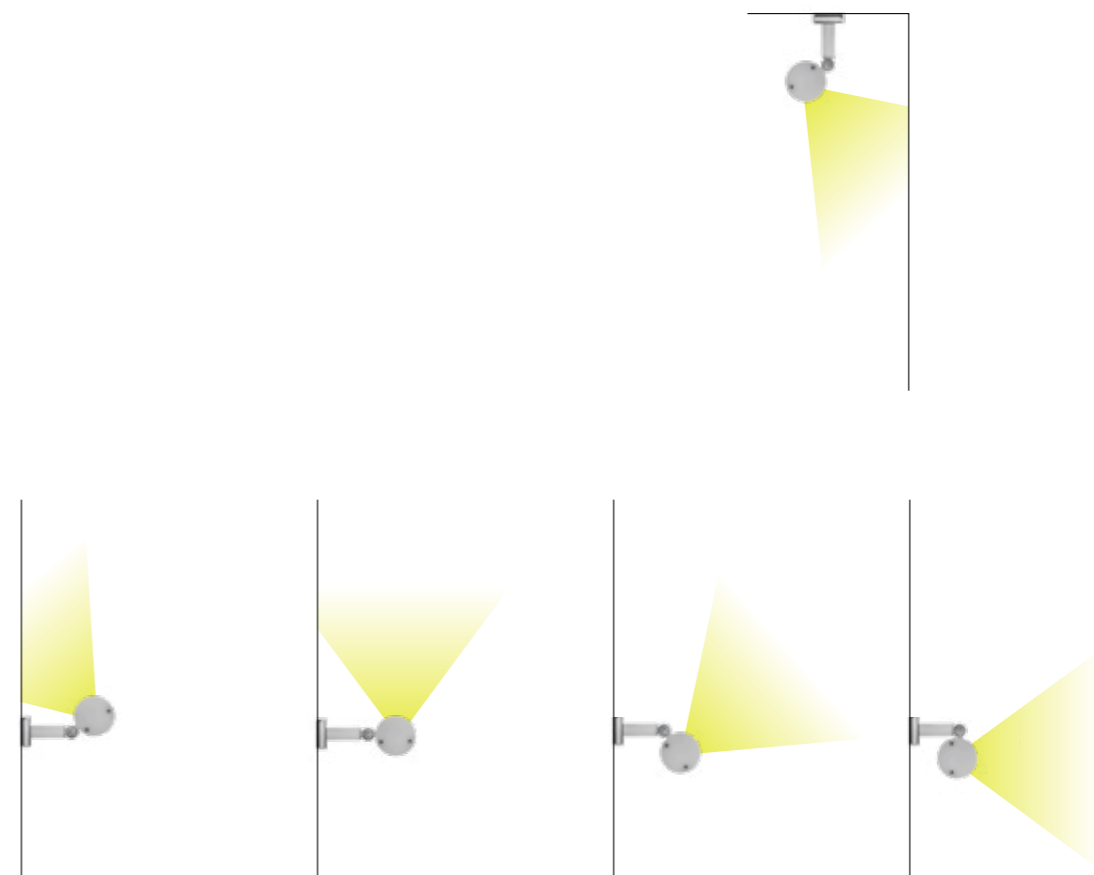


S.5904
BOUCHONS POUR ALIMENTATION REPIQUAGE APPAREIL-APPAREIL
Seulement pour version RGBW.
Kit de deux bouchons en silicone avec câble et connecteurs rapides pour alimentation en parallèle d'un appareil à l'autre.



S.5901
EMBASE DE FIXATION
à appliquer à TUBE LED pour installation murale / en façade

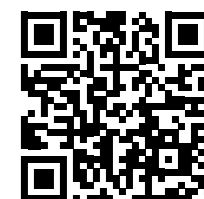
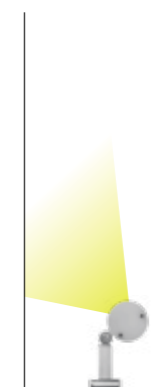




Barra orientabile

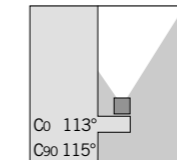
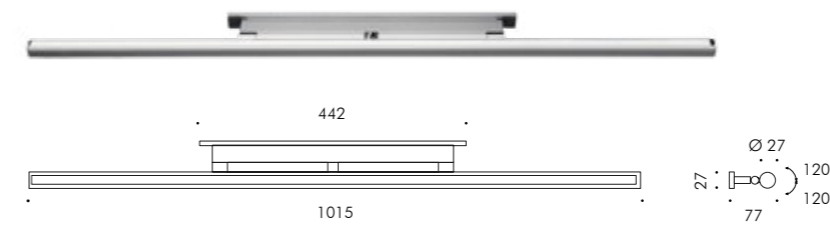
Application murale, orientable

La Barra orientabile se compose d'un profil d'aluminium élancé, qui loge dans son intérieur une bande de silicone à haut degré de protection IP67. La série est livrable en version Tunable White 2700-4000K ou bien en RGBW en 24V avec alimentateur déporté pour obtenir une gestion totale de la lumière, non seulement dans la couleur mais également dans le flux. Le corps éclairant tourne sur sa propre base de 120° vers le haut et vers le bas en obtenant une grande flexibilité de planification dans les trois options d'installation murale, au sol et au plafond. L'ensemble réussit à proposer une élégance originale, supportée par un profil net et minimal et une réalisation soignée grâce au design totalement sans câbles et vis apparents.



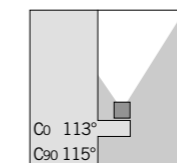


Barra orientable 1000 mm avec platine de fixation



S.2250T
MID-POWER LED **TUNABLE WHITE 2700K-4000K**
Flux lumineux appareil 650lm
Consommation totale 12W **24V PWM**
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
TUNABLE WHITE et contrôle DMX ou DALI (pag. 299)



S.2251
MID-POWER LED **RGBW (W=2700K)**
Consommation totale 14,4W **24V PWM**
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
RGBW et contrôle DMX (pag. 298)

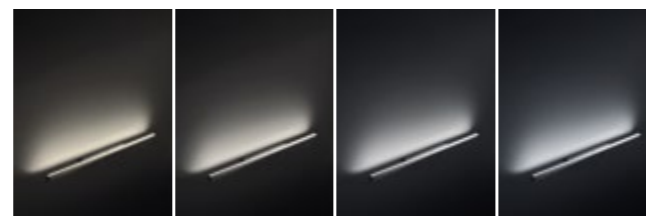
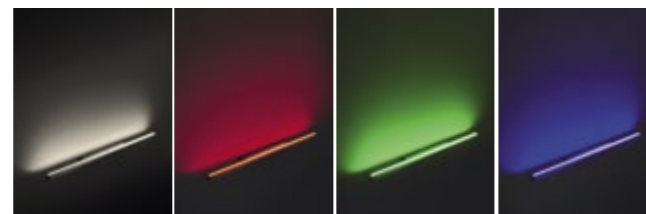
BARRA ORIENTABLE Application murale, orientable

Diffuseur en polycarbonate épaisseur 1,5 mm.
Bouchons en silicone transparent.
Petite embase de fixation en aluminium extrudé anodisé EN AW-6060 avec haute résistance à la corrosion.
Vis à six pans creux en acier INOX A4.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE III

Résistance mécanique du verre
IK 08



TUNABLE WHITE (de 2700K à 4000K)

LUMIÈRE BLANCHE DYNAMIQUE

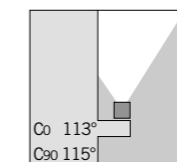
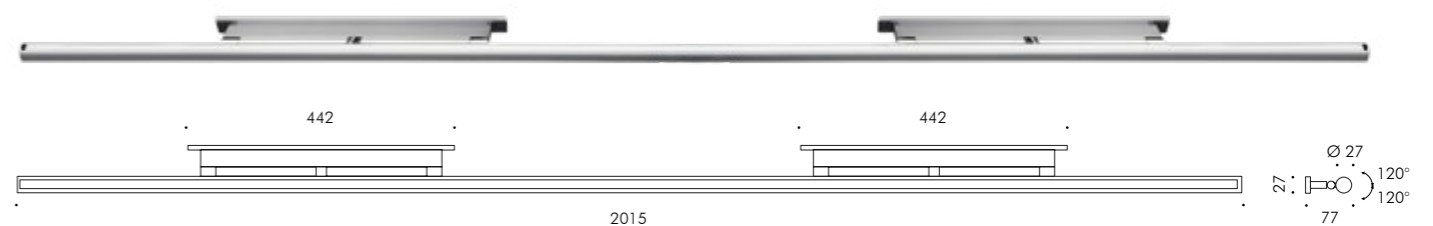
L'utilisation des Appareils RGBW et TUNABLE WHITE avec des alimentateurs et des modules de contrôle dédiés (page 298-299) permet d'obtenir la variation de couleur pour Appareils RGBW ou de la tonalité et l'intensité du blanc de 2700K à 4000K pour Appareils TUNABLE WHITE.

Matériaux / Finition:

- Aluminium anodisé (code .13)
- Aluminium / Blanc (code .01)

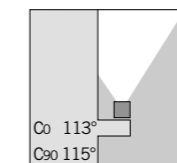
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Barra orientable 2000 mm avec deux platines de fixation



S.2260T
MID-POWER LED **TUNABLE WHITE 2700K-4000K**
Flux lumineux appareil 1300lm
Consommation totale 24W **24V PWM**
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
TUNABLE WHITE et contrôle DMX ou DALI (pag. 299)



S.2261
MID-POWER LED **RGBW (W=2700K)**
Consommation totale 28,8W **24V PWM**
Relevé théorique simulé

Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
RGBW et contrôle DMX (pag. 298)





Streamline

Montage en applique fixe

Streamline applique a été conçue pour éclairer avec une lumière rasante des murs et des façades en créant un effet lumineux diffus, grâce à son flux lumineux élevé. Le faisceau lumineux peut être incliné à 0° - 5° - 10°; cette caractéristique la rend très flexible dans les contextes de différents projets.



2018


www.simes.it/streamline

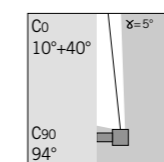
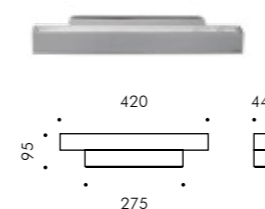


Casa Y, Pino Torinese, Torino, Italy © Arch. Luca Maria Gandini ph. Mario Bertani

STREAMLINE Montage en applique fixe

SIMES

Ministreamline Optique asymétrique



S.1240W
 MID-POWER LED **3000K** CRI80 2880lm
 Flux lumineux appareil 1806lm
 Consommation totale 20,3W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	E(lx)			
5	1	1	1	0
4	2	2	1	0
3	6	5	2	1
2	22	13	4	1
1	199	34	2	0
	0	1	2	3 (m)

STREAMLINE Montage en applique fixe

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation. Diffuseur en verre trempé. Vis à pans en acier INOX A4. Appareil prédisposé pour entrée câble avec passe-fil. Appareil pour double entrée de câble avec passe-fil sur demande moyennant supplément de prix. Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
 IP65

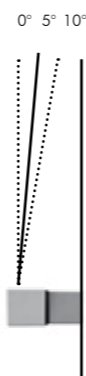
Classe électrique
 CLASSE II ⊕

Résistance mécanique
 IK 07

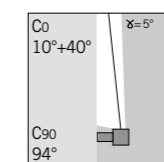
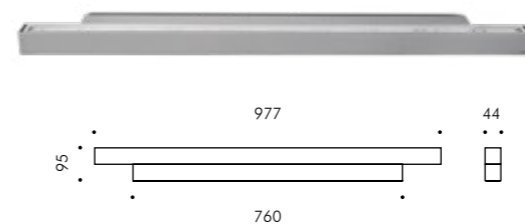
Versions:
 2700K CRI80 / 4000K CRI80
 livrables sur demande.

Streamline, installé en applique, possède trois régulations du faisceau:

0° - 5° - 10°



Streamline Optique asymétrique



S.1250W
 MID-POWER LED **3000K** CRI80 7200lm
 Flux lumineux appareil 4274lm
 Consommation totale 59W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	E(lx)			
5	2	2	1	1
4	3	3	2	1
3	7	7	4	2
2	28	18	6	2
1	200	55	5	1
	0	1	2	3 (m)

Matériaux / Finition:

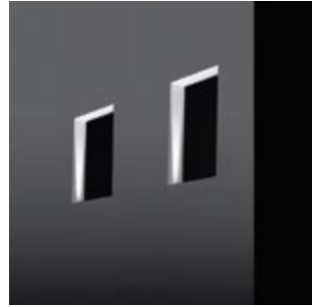
○ Aluminium / Gris (code .14)

MODÈLE ENREGISTRÉ

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)



Appliques



Minishape

164



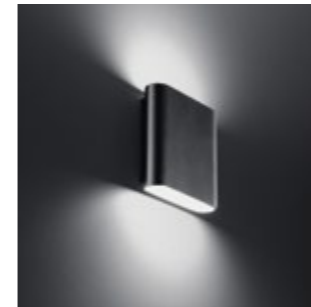
Lift

170



Cool

182



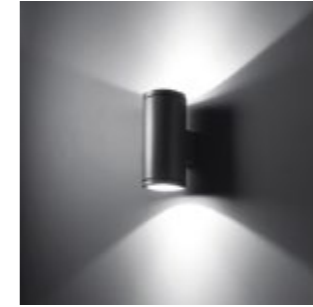
Pocket

202



Plan

208



Slot

216



Cool carré

188



Kube

192



Trim

196



Design K.Begasse

Minishape

Appliques à effet mural

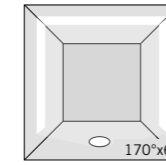
MINISHAPE donne une lumière uniforme au périmètre interne des fenêtres créant ainsi des effets lumineux suggestifs sur les façades résidentielles, publiques, historiques ou artistiques. La miniaturisation a été particulièrement soignée. MINISHAPE combine un degré élevé d'adaptation et performances uniques; il peut être installé même dans des châssis importants tout en assurant une absorption énergétique minimale. L'appareil est équipé d'une seule LED et son inclinaison peut être aisément réglée pour s'adapter aux différentes pentes d'appui des fenêtres. Ses capacités de réaliser des scénographies lumineuses restent l'atout principal.





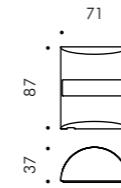
House of Fates - European Education Center, Budapest, Hungary - Cube Design, FBI Studio © ph. Tamás Bujnovszky / Be light Kft.

Mini-Shape



S.6425W

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80
 Consommation totale 1,0W-350mA ÷ 3,6W max **1200mA (Vf 3,2V)**
 Avec lentilles radiales 170°x6°
 Alimentateur déporté à courant constant nécessaire Vout 120V DC max (pag.296-297)



mA	350	500	700	1000	1200
Watt	1,0	1,4	2,0	3,0	3,6
Lumen (3000K)	67	92	121	158	179

MINISHAPE Appareil fixe d'accentuation

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.

Cache de protection avec système de fermeture à clips sans vis apparentes
 Diffuseur en polycarbonate.

Appareil pré-câblé avec 1,5m de câble en néoprène pour câblage dans le boîtier de dérivation reportée.

Joints en silicone.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
 IP65

Classe électrique
 CLASSE III ⚡

Résistance mécanique
 IK 10

Versions:
 2700K CRI90 / 4000K CRI80
 livrables sur demande.

L'appareil permet une régulation d'environ 5° pour un parfait alignement du faisceau lumineux sur les contours internes de la fenêtre.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

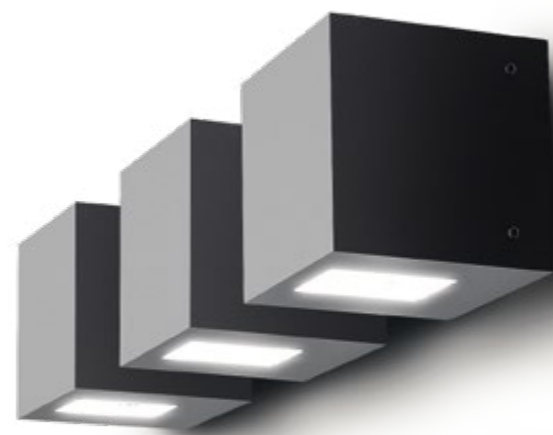
Matériaux / Finition:

- Aluminium / Blanc (code .01)
- Aluminium / Gris (code .14)

MODÈLE ENREGISTRÉ



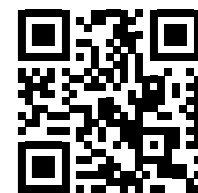
Canonica del Vicario, Palazzago, Bergamo, Italy © ph. Paolo Stroppa



Lift

Appliques à effet mural

LIFT s'intègre parfaitement dans toutes les ambiances grâce à son design sobre; ses jeux de lumière sont multiples et marqués. L'appareil LIFT existe avec une, deux ou quatre fenêtres. Des filtres de couleur complètent l'éventail de combinaisons possibles.



www.simes.it/lift

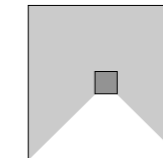


"Elpidia" children's hospital, Athens, Greece © Gravani Bros SA

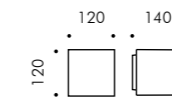
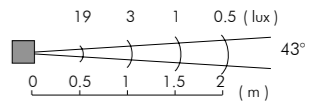
MINILIFT

SIMES

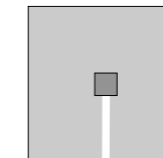
1 faisceau large



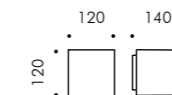
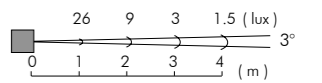
S.5077W
 1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 170lm
 Flux lumineux appareil 38lm
 Charge maximale 3,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



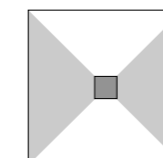
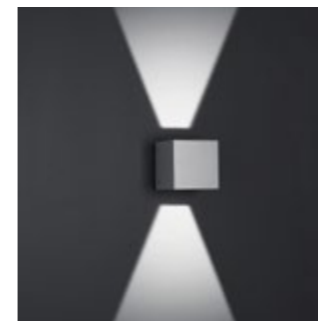
1 faisceau étroit



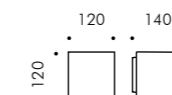
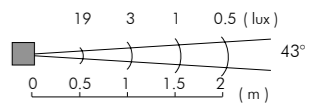
S.5067W
 1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 170lm
 Flux lumineux appareil 20lm
 Charge maximale 3,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



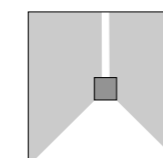
2 faisceaux larges



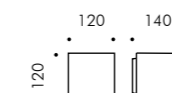
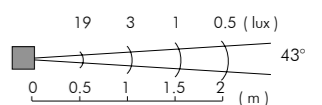
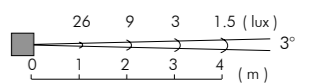
S.5027W
 2 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 340lm
 Flux lumineux appareil 76lm
 Charge maximale 6,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



1 faisceau large + 1 faisceau étroit



S.5037W
 2 HIGH-POWER LED **3000K** CRI80 340lm
 Flux lumineux appareil 58lm
 Charge maximale 6,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



LIFT Effet mural

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
 Réflecteur en polymère recouvert d'aluminium pur.
 Diffuseur en verre trempé transparent. Vis à six pans creux en acier INOX A4.
 Appareil prédisposé pour entrée câble simple avec passe-fil (Minilift).
 Appareil prédisposé pour câblage passant avec presse-étoupe (Lift).
 Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
 IP65

Classe électrique
 CLASSE I ⊕ LIFT
 CLASSE II ⊞ MINILIFT

Résistance mécanique
 IK 06

Versions:
 2700K CRI90 / 4000K CRI70
 livrables sur demande.

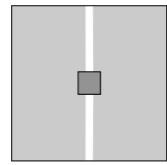
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

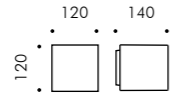
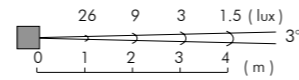
○ Aluminium / Gris

(code .14) **MODÈLE ENREGISTRÉ**

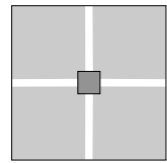
2 faisceaux étroits



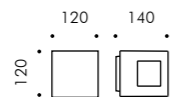
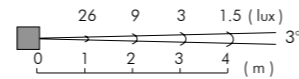
S.5047W
 2 HIGH-POWER LED 3000K CRI80 340lm
 Flux lumineux appareil 40lm
 Charge maximale 6,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



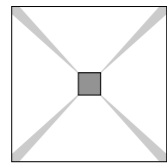
4 faisceaux étroits



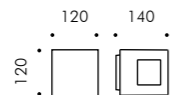
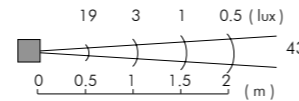
S.5087W
 4 HIGH-POWER LED 3000K CRI80 680lm
 Flux lumineux appareil 80lm
 Charge maximale 11,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



4 faisceaux larges

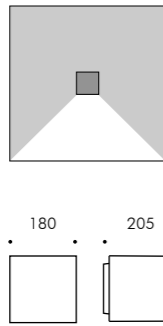


S.5097W
 4 HIGH-POWER LED 3000K CRI80 680lm
 Flux lumineux appareil 152lm
 Charge maximale 11,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



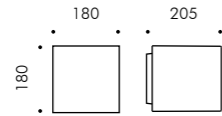
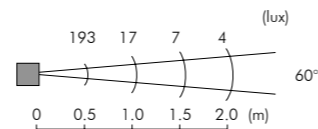
St. Georges Tower, Leicester, United Kingdom © Concord Lighting by Havelis Sylvania

1 faisceau large

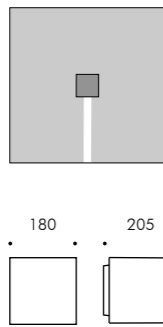
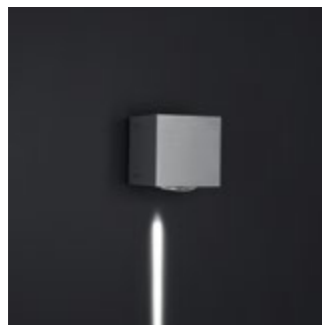


S.5070W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1850lm
 Flux lumineux appareil 202lm
 Charge maximale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

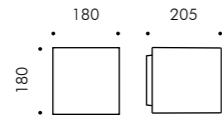
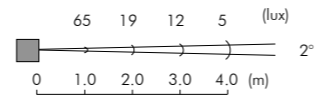


1 faisceau étroit

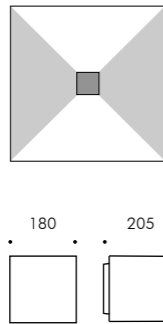


S.5075W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1850lm
 Flux lumineux appareil 109lm
 Charge maximale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

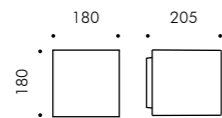
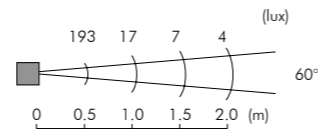


2 faisceaux larges

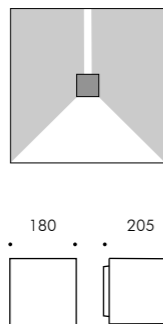
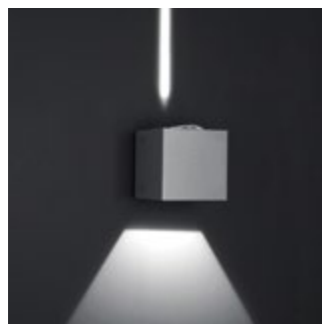


S.5026W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1850lm
 Flux lumineux appareil 404lm
 Charge maximale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

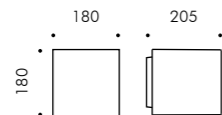
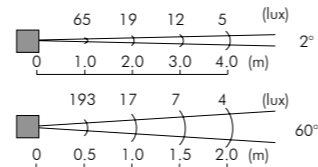


1 faisceau large + 1 faisceau étroit

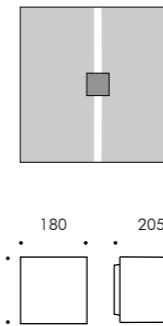


S.5033W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1850lm
 Flux lumineux appareil 311lm
 Charge maximale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

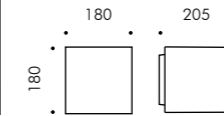
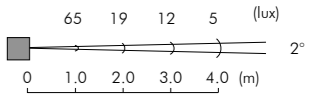


2 faisceaux étroits



S.5040W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1850lm
 Flux lumineux appareil 218lm
 Charge maximale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

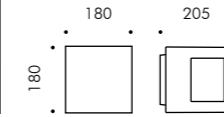
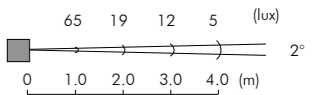


4 faisceaux étroits

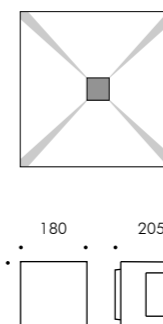
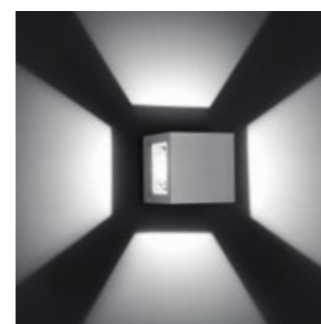


S.5080W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1850lm
 Flux lumineux appareil 436lm
 Charge maximale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

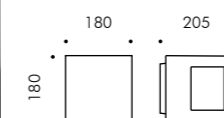
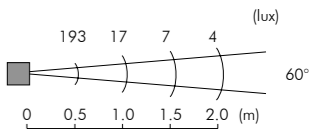


4 faisceaux larges



S.5090W
 1 COB LED **3000K** CRI90 1850lm
 Flux lumineux appareil 808lm
 Charge maximale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



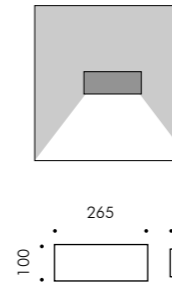


Municipality of Semily, Czech Republic © Exx s.r.o.

LIFT RECTANGULAIRE

SIMES

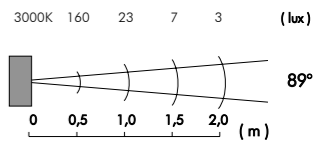
Minilift 1 faisceau large



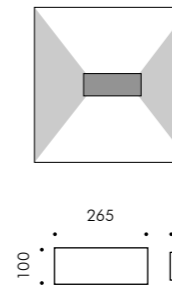
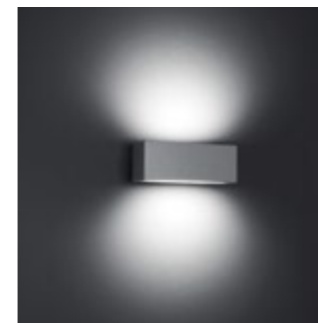
S.5054W

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1015lm
Flux lumineux appareil 607lm
Charge maximale 10,4W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



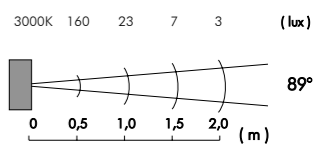
Minilift 2 faisceaux larges



S.5064W

HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 2030lm
Flux lumineux appareil 1214lm
Charge maximale 19,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



LIFT RECTANGULAIRE Effet mural

Structure en aluminium injecté
EN AB-47100 haute résistance à
l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé satiné.
Vis à six pans creux en acier INOX A4.
Appareil prédisposé pour entrée câble
simple avec passe-fil.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

*Pour obtenir les données mises à jour
par rapport aux dernières évolutions
technologiques, merci de consulter
notre site (www.simes.it)*

Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris

(code .14) **MODÈLE ENREGISTRÉ**

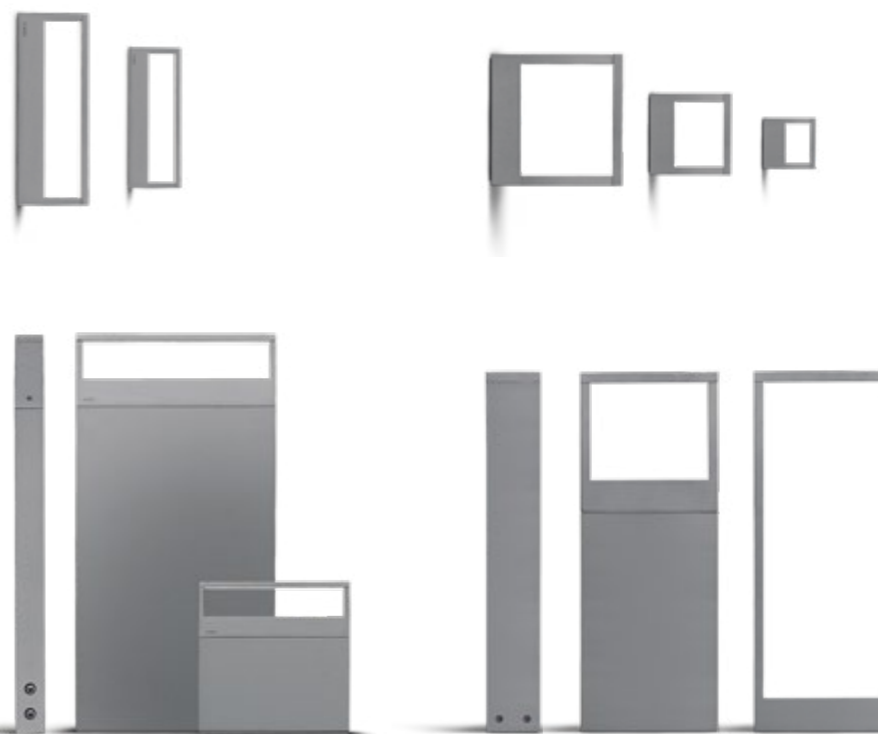


"L'Arena" press center, Sannacampagna, Verona, Italy - Arch. Stefano Beazzo © Ph. Gianattilio Valli



Cool

Applique et borne



COOL représente un des produits les plus avancés dans la technologie LED de SIMES; il a été conçu pour exploiter pleinement toute sa puissance en réduisant remarquablement les gabarits et la consommation. COOL est un simple volume creux qui diffuse la lumière indirecte à travers un circuit ultrafin placé en adhérence à la verrine qui le protège.

La série COOL est déclinée en de différentes versions harmonieuses et complémentaires, en applique ou sur potelet: la famille COOL propose une nouvelle manière d'éclairer l'extérieur.

Ce concept a permis de concevoir les familles COOL CARRÉ et KUBE. Les «creux et pleins lumineux» se déclinent en effet dans de nouvelles formes et variantes, toutes différentes par leur dimension, l'épaisseur et les modes d'application.

Kube

Applique et borne



reddot award 2017
winner



www.simes.it/cool

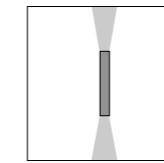


Private house, Sulzano, (Brescia), Italy © ph. Mario Bertani

MINICOOL 220 mm

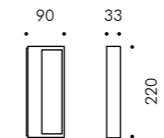
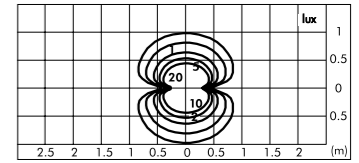
SIMES

Minicool Applique L 220 mm

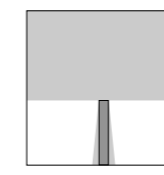


S.7231W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1090lm
Flux lumineux appareil 562lm
Consommation totale 12,5W
220V-230V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

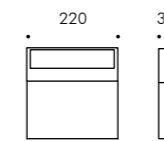
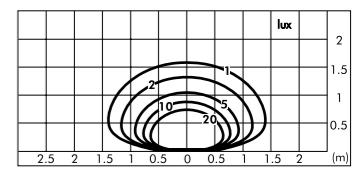


Minicool Borne H 220 mm

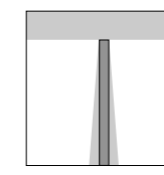


S.7236W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1090lm
Flux lumineux appareil 562lm
Consommation totale 12,5W
220V-230V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

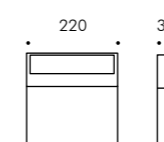
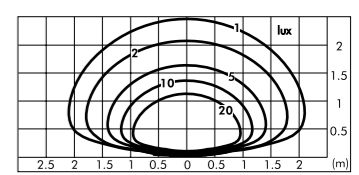


Minicool Borne H 580 mm



S.7241W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1090lm
Flux lumineux appareil 562lm
Consommation totale 12,5W
220V-230V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



COOL Applique et borne

Structure en aluminium injecté EN AB-47100, structure de la borne en aluminium extrudé EN AW-6060 haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène longueur 1,0m pour câblage dans la boîte de dérivation déportée (MINICOOL L 220mm).
Appareil pré-disposé pour entrée câble simple avec passe-fil (COOL L 290 mm APPLIQUE).
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène avec connecteur pour câblage dans la borne (COOL L 290mm BORNE).
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP54

Classe Électrique
CLASSE II  MINICOOL L 220 mm
CLASSE I  COOL L 290 mm

Résistance mécanique
IK 06



Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

- Aluminium / Blanc (code .01)
- Aluminium / Gris (code .14)

MODÈLE ENREGISTRÉ



S.7249

EMBASE DE FIXATION pour MINICOOL BORNE
Embase à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).



S.7269

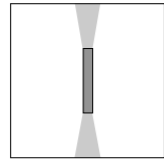
EMBASE DE FIXATION pour COOL BORNE
Embase à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).



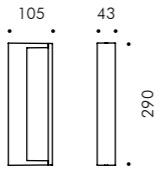
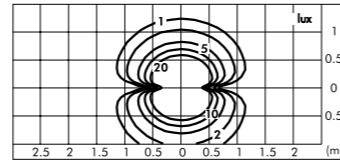
S.5506

CONNECTEUR À 4 VOIES pour câblage passant (dedans/dehors).
À loger à l'intérieur de la borne.

Cool Applique L 290 mm

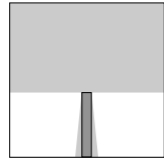


S.7270W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 1860lm
 Flux lumineux appareil 963lm
 Consommation totale 19W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC
 Gradable à **découpage de phase**

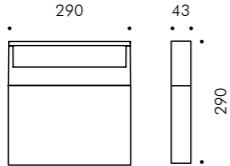
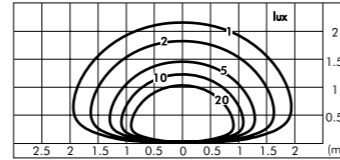


Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

Cool Borne H 290 mm

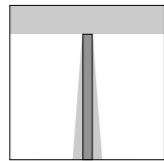


S.7245W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 1860lm
 Flux lumineux appareil 963lm
 Consommation totale 19W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC
 Gradable à **découpage de phase**

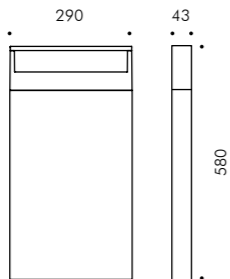
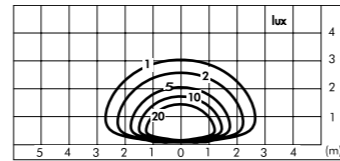


Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

Cool Borne H 580 mm



S.7246W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 1860lm
 Flux lumineux appareil 963lm
 Consommation totale 19W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC
 Gradable à **découpage de phase**



Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.



Private villa, Arch. Studio Finotti, Torri del Benaco, Italy © Ph. Mario Bertani

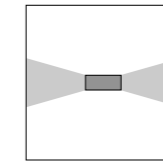


MAINA Headquarter Arch. Gianni Arnaudo, Fossano, Cuneo, Italy © Ph.Mario Bertani

MICROCOOL CARRÉ 95 mm

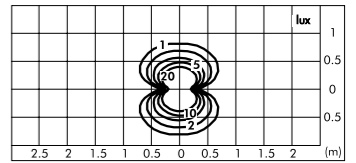
SIMES

Microcool carré applique

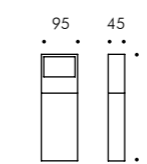
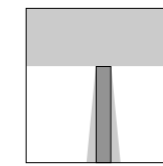


S.7282W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 545lm
Flux lumineux appareil 204lm
Consommation totale 7W
220V-230V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

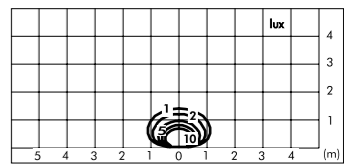


Microcool carré Borne H 290 mm



S.7287W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 545lm
Flux lumineux appareil 204lm
Consommation totale 7W
220V-230V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



COOL CARRÉ Applique et borne

Structure en aluminium injecté EN AB-47100, structure de la borne en aluminium extrudé EN AW-6060 haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé.
Vis BTR en acier INOX A4.

Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène longueur 1,5m pour câblage dans la boîte de dérivation déportée (Microcool Carré).

Appareil pré-disposé pour entrée câble simple avec passe-fil (Minicool et Cool Carré).

Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène pour câblage dans la borne (Bornes).

Joint en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP54

Classe Électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 06



Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Matériaux / Finition (applique/borne LONG):

- Aluminium / Blanc (code .01)
- Aluminium / Gris (code .14)

Matériaux / Finition (borne):

- Aluminium / Gris (code .14)

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

MODÈLE ENREGISTRÉ



Cool applique peut être installée directement au sol également sans l'embase de fixation.



S.7284
EMBASE DE FIXATION pour MICROCOOL CARRÉ BORNE
Embase à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).



S.7288
EMBASE DE FIXATION pour MINICOOL CARRÉ BORNE
Embase à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).



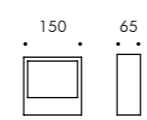
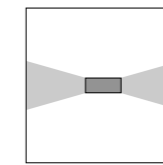
S.7289
EMBASE DE FIXATION pour COOL CARRÉ BORNE
Embase à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).



S.5506
CONNECTEUR À 4 VOIES pour câblage passant (dedans/dehors).
À loger à l'intérieur de la borne.

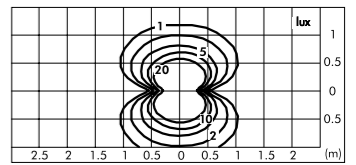
MINICOOL CARRÉ 150 mm

Minicool carré applique

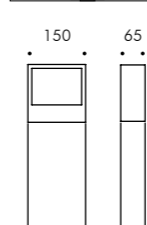
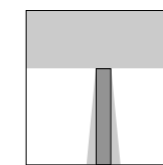


S.7281W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1090lm
Flux lumineux appareil 483lm
Consommation totale 12,5W
220V-230V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

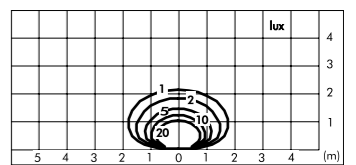


Minicool carré Borne H 450 mm



S.7286W

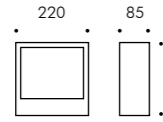
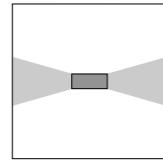
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1090lm
Flux lumineux appareil 483lm
Consommation totale 12,5W
220V-230V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



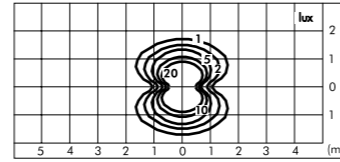
COOL CARRÉ 220 mm

SIMES

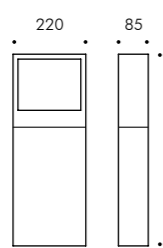
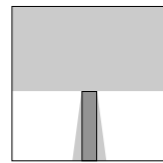
Cool carré applique



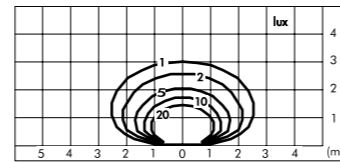
S.7280W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 2180lm
 Flux lumineux appareil 1133lm
 Consommation totale 23,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**



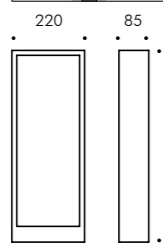
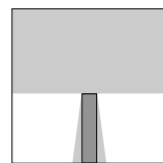
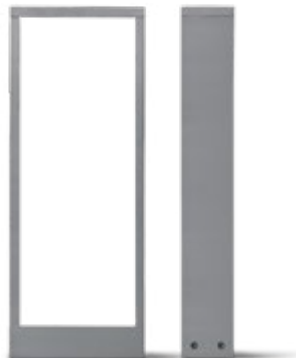
Cool carré Borne H 580 mm



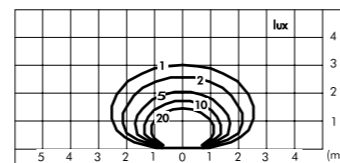
S.7285W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 2180lm
 Flux lumineux appareil 1133lm
 Consommation totale 23,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**



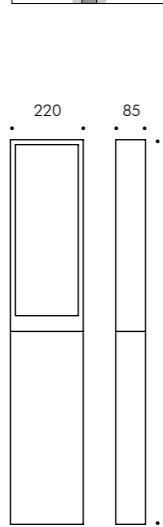
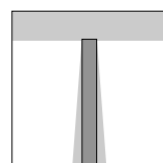
Cool quadrato Long H 580 mm



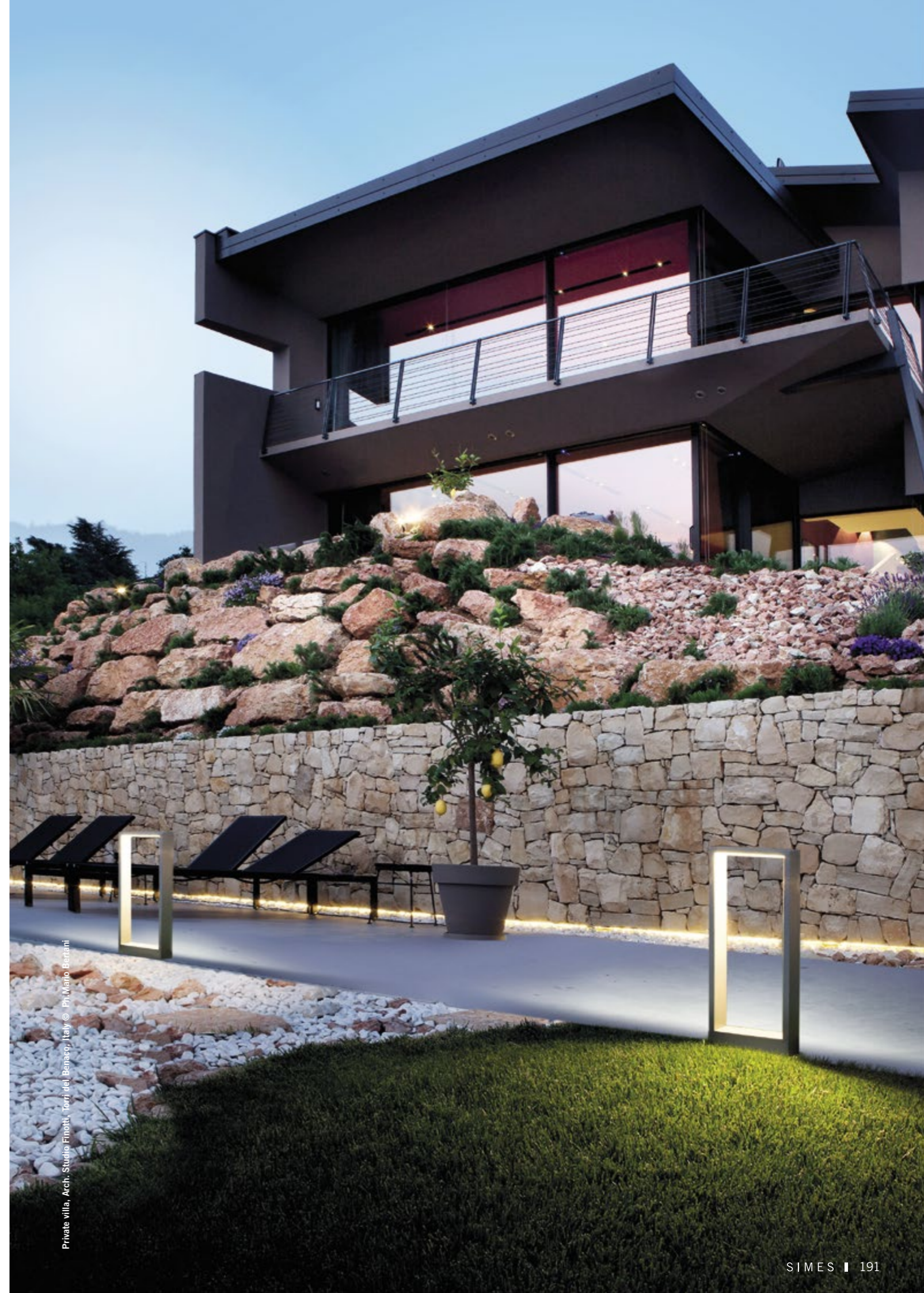
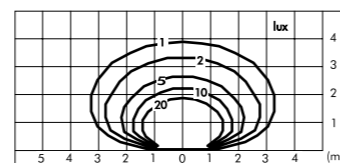
S.7290W H 580 mm
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 2180lm
 Flux lumineux appareil 1273lm
 Consommation totale 23,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**



Cool carré Borne Long H 1160 mm



S.7295W H 1160 mm
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 2180lm
 Flux lumineux appareil 1273lm
 Consommation totale 23,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

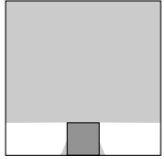


Private villa, Arch. Studio Finotti, Tori del Benaccy, Italy © Ph. Mario Bertani

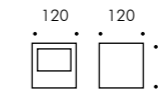
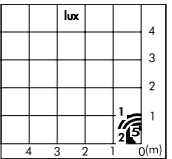


MICROKUBE 120 mm

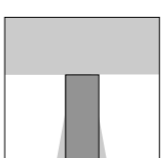
Microkuba



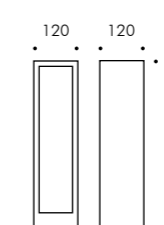
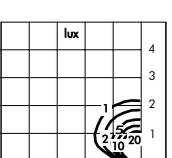
S.6300W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 970lm
 Flux lumineux appareil 264lm
 Consommation totale 13W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



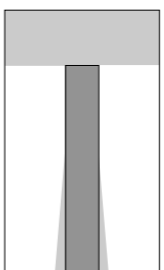
Microkuba long H 450 mm



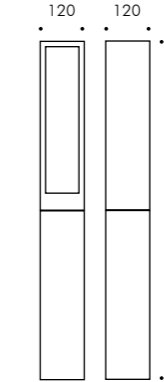
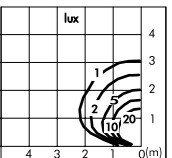
S.6306W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 970lm
 Flux lumineux appareil 390lm
 Consommation totale 13W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



Microkuba long borne H 900 mm



S.6307W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 970lm
 Flux lumineux appareil 390lm
 Consommation totale 13W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



KUBE Applique et borne

Structure en aluminium injecté EN AB-47100, structure de la borne en aluminium extrudé EN AW-6060 haute résistance à l'oxydation.
 Diffuseur en verre trempé 4mm.
 Vis BTR en acier INOX A4.
 Appareil prédisposé pour câblage simple avec passe-fil (Microkuba, Microkuba Long).
 Appareil prédisposé pour câblage passant avec passe-fil (Kube, Kube Long).
 Appareil pré-câblé et connecteur pour connexion dans la borne (Microkuba Long Borne, Kube Long Borne).
 joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
 IP54

Classe Électrique
 CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
 IK 06

Versions:
 2700K CRI90 / 4000K CRI90 livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

- Matériaux / Finition:**
- Aluminium / Blanc (code .01)
 - Aluminium / Gris (code .14)

- Matériaux / Finition version borne / Long:**
- Aluminium / Gris (code .14)

MODÈLE ENREGISTRÉ



S.1014
PIQUET pour MICROKUBE
 en application amovible pour jardin en polypropylène (ne pas adapté pour la version borne)

S.3554
PIQUET pour KUBE
 en application amovible pour jardin en polypropylène (ne pas adapté pour la version borne)

S.6309
EMBASE DE FIXATON pour MICROKUBE
 Embase Ø 120 mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton)

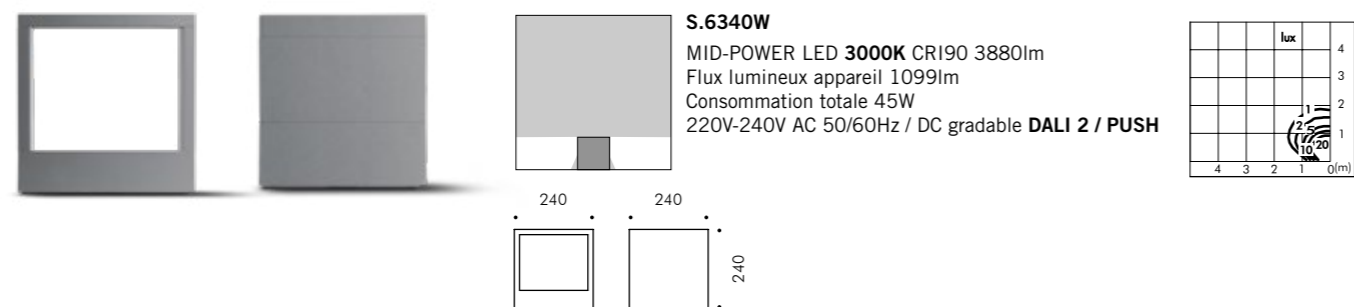


S.5350
EMBASE DE FIXATON pour KUBE
 Embase Ø 240 mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton)

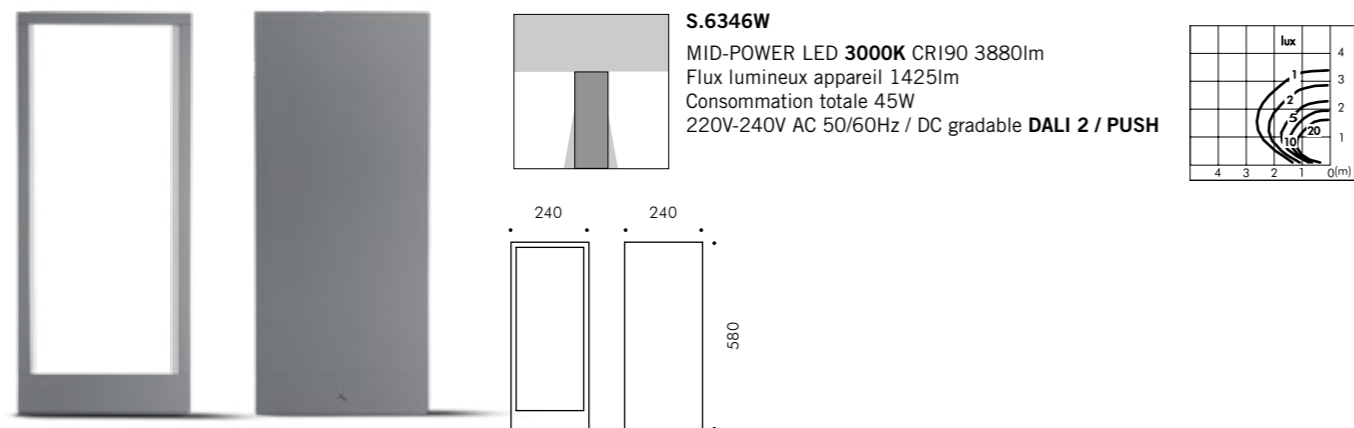


S.5506
CONNECTEUR À 4 VOIES pour câblage passant (dedans/dehors). À loger à l'intérieur des versions LONG BORNES.

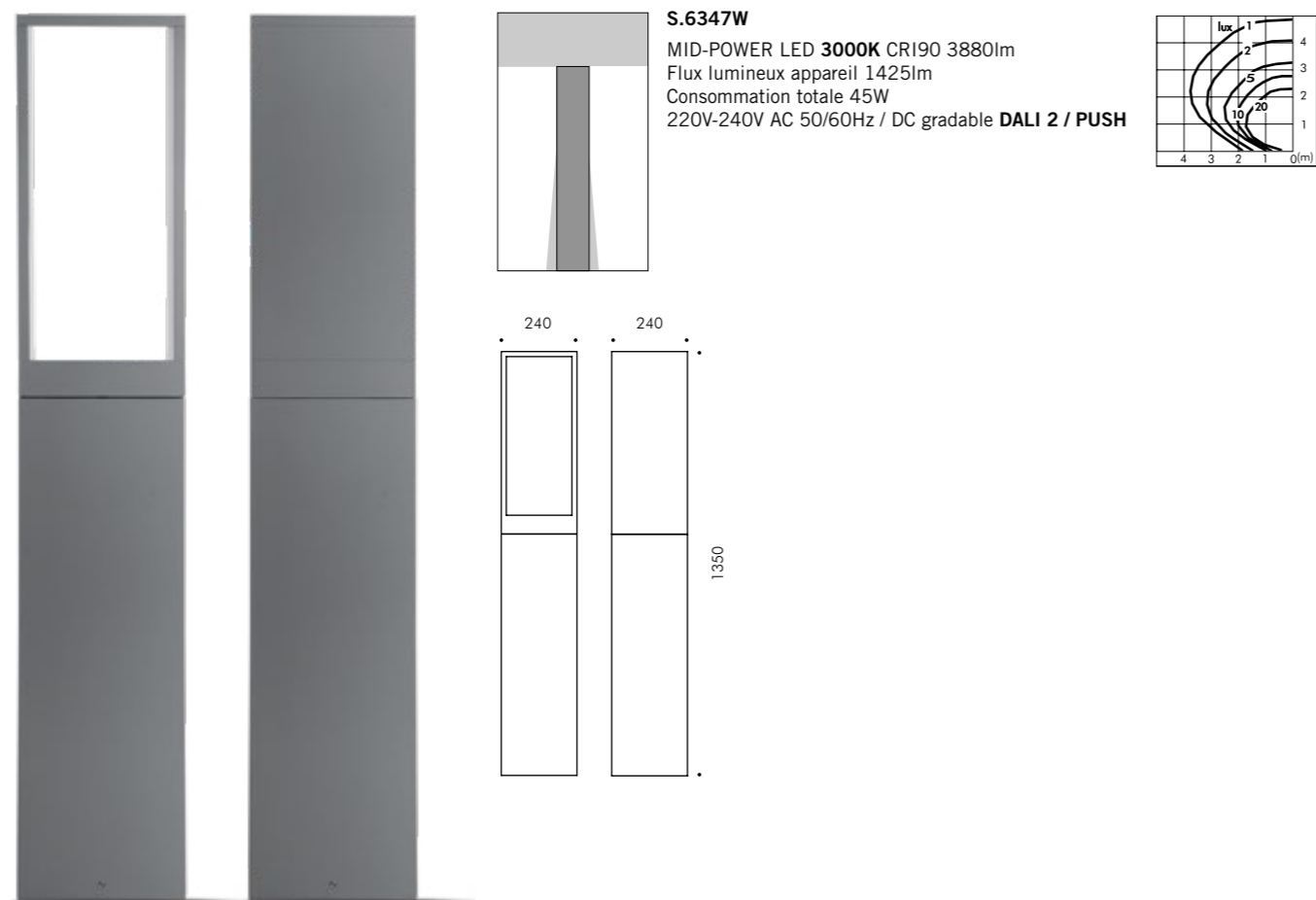
Kube



Kube long H 580 mm



Kube long borne H 1350 mm



Trim

Applique et potelet

TRIM est un luminaire structuré, marqué par des lignes carrées et essentielles. TRIM s'adapte à n'importe quel type de contexte, aussi bien au classique qu'au moderne; il crée une atmosphère agréable pour l'espace environnant. L'utilisation du verre et de l'aluminium rend TRIM extrêmement polyvalent aussi bien dans sa version potelet qu'en applique.



reddot award 2017
winner



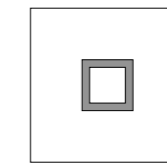
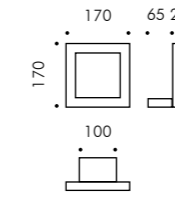
www.simes.it/trim



TRIM CARRÉ Simple émission

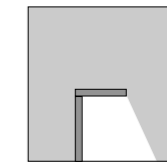
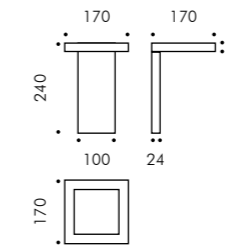
SIMES

Trim carré 170



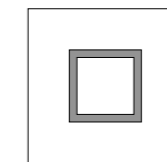
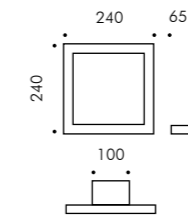
S.3150W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 900lm
Flux lumineux appareil 603lm
Consommation totale 9W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

Trim carré 170 potelet



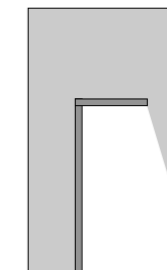
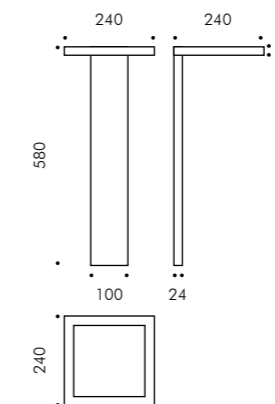
S.3151W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 900lm
Flux lumineux appareil 622lm
Consommation totale 9W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

Trim carré 240



S.3155W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1800lm
Flux lumineux appareil 1265lm
Consommation totale 18W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

Trim carré 240 potelet



S.3156W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1800lm
Flux lumineux appareil 1280lm
Consommation totale 18W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

TRIM Applique et potelet simple émission

Structure en aluminium injecté EN AB-47100, structure de la borne en aluminium extrudé EN AW-6060 haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé 4mm.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec 1m de câble en néoprène pour câblage dans la boîte de dérivation déportée.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe Électrique
CLASSE I ⊕



Résistance mécanique
IK 06 TRIM HORIZONTAL / POTELET
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

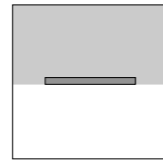
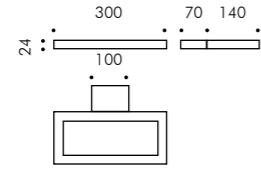
- Aluminium / Blanc (code .01)
- Aluminium / Gris (code .14)

MODÈLE ENREGISTRÉ



S.3159
EMBASE DE FIXATION pour TRIM POTELET
Embase à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).

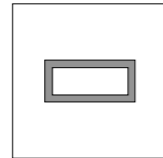
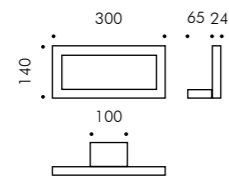
Trim horizontal



S.3170W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1800lm
 Flux lumineux appareil 1290lm
 Consommation totale 18W
 220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
 Relevé théorique simulé

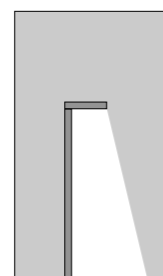
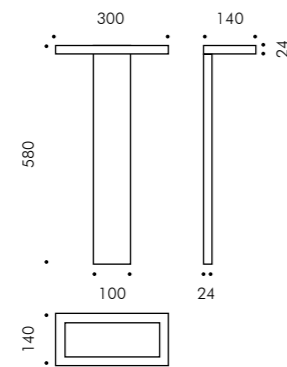
Trim rectangulaire



S.3171W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1800lm
 Flux lumineux appareil 1270lm
 Consommation totale 18W
 220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
 Relevé théorique simulé

Trim rectangulaire potelet



S.3172W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1800lm
 Flux lumineux appareil 1290lm
 Consommation totale 18W
 220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
 Relevé théorique simulé





Pocket

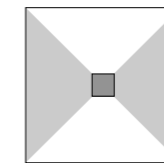
Applique fine

POCKET est une applique fine à double émission qui permet de dessiner des effets de lumière subtiles sur le mur. Le corps éclairant s'installe avec un raccordement à clips avec une plaquette spécifique ancrée au mur qui permet une installation rapide et aisée. Sa forme arrondie, extrêmement sobre et sans vis visibles, reflète l'élégance et la sobriété avec laquelle la gamme entière a été conçue. La gamme POCKET est déclinée en trois tailles, toutes très fines.

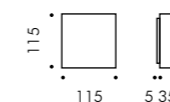
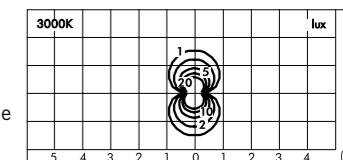




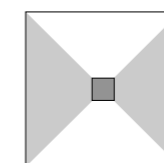
MINIPOCKET CARRÉ Applique fine



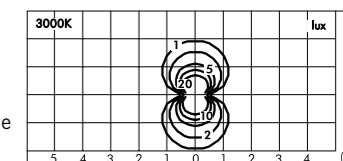
S.1851W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 1293lm
 Flux lumineux appareil 682lm
 Consommation totale 9,9W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



POCKET CARRÉ Applique fine



S.1861W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 2425lm
 Flux lumineux appareil 1362lm
 Consommation totale 19,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



POCKET Applique fine

Structure en aluminium injecté
 EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
 Diffuseur en verre trempé pointillé.
 Vis BTR en acier INOX A4.
 Appareil pré-câblé avec 5m de câble en néoprène pour câblage dans la boîte de dérivation.
 Alimentateur électronique compris dans la livraison.
 Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
 IP65

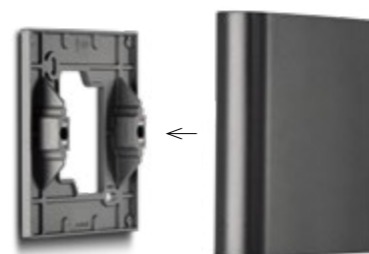
Classe électrique
 CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
 IK 06

Versions:
 2700K CRI90
 livrables sur demande.

INSTALLATION AISÉE

Le produit se fixe aisément à la platine avec deux clips



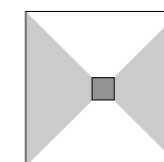
Matériaux / Finition:

- Aluminium / Blanc (cod. 01)
- Aluminium / Gris (cod. 14)
- Aluminium / Anthracite (cod. 24)

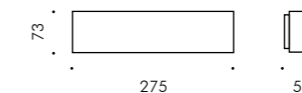
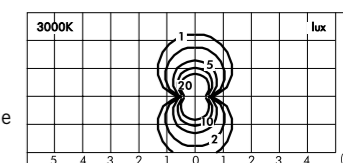
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it).

MODÈLE ENREGISTRÉ

POCKET RECTANGULAIRE Applique fine



S.1871W
 MID-POWER LED **3000K** CRI90 3500lm
 Flux lumineux appareil 1886lm
 Consommation totale 27,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.





Plan

Applique avec verrine en relief

PLAN est une nouvelle applique à LED déclinée en mono- et bi-émission. Elle se distingue par la simplification de la forme et la rigueur; son trait lumineux est décisif et élégant. La finition de la verrine satinée confère un caractère précis qui favorise la lumière diffuse introduisant ainsi un nouveau concept pour l'éclairage d'extérieur.

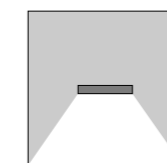




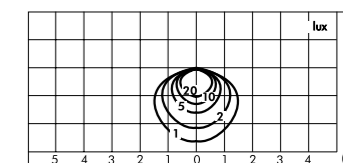
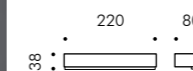
MINIPLAN HORIZONTAL verrine en relief

SIMES

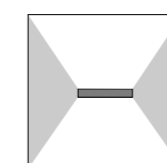
Horizontal simple émission



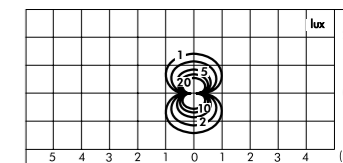
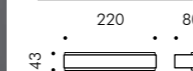
S.3883W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1090lm
Flux lumineux appareil 475lm
Consommation totale 12,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



Horizontal double émission



S.3884W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1090lm
Flux lumineux appareil 389lm
Consommation totale 12,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable



PLAN Applique avec verrine en relief

Structure en aluminium primaire pressé EN AW-6060 / injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre mat trempé décoratif.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec 1m de câble en néoprène pour câblage dans la boîte de dérivation déportée (Miniplan Horizontal).
Appareil pré-disposé pour entrée câble simple avec passe-fil (Plan Horizontal).
Appareil pré-câblé avec 1,5m de câble en néoprène pour câblage dans la boîte de dérivation déportée (Plan Vertical).
Joints en silicone.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II PLAN VERTICAL
CLASSE I PLAN HORIZONTAL

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

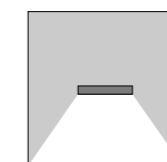
Matériaux / Finition:

- Aluminium / Blanc (code .01)
- Aluminium / Gris (code .14)
- Bronze bruni (code .20)

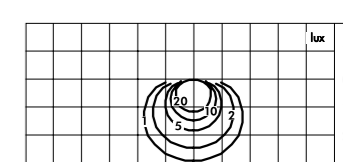
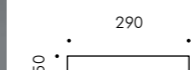
MODÈLE ENREGISTRÉ

PLAN HORIZONTAL verrine en relief

Horizontal simple émission

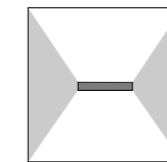


S.3893W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1860lm
Flux lumineux appareil 888lm
Consommation totale 19W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Gradable à **découpage de phase**
Relevé théorique simulé

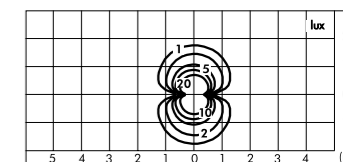
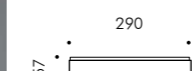


Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

Horizontal double émission

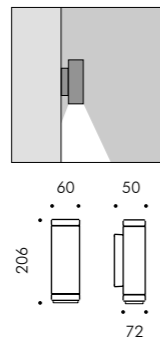


S.3894W
MID-POWER LED **3000K** CRI90 1860lm
Flux lumineux appareil 723lm
Consommation totale 19W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
Gradable à **découpage de phase**
Relevé théorique simulé



Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 / PUSH intégrée.

Vertical 60 simple émission

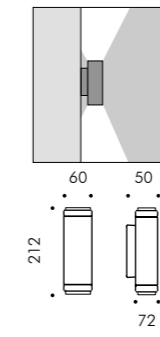


S.3875W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 235lm
 Flux lumineux appareil 75lm
 Consommation totale 4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	78° Ø(m)	E(lx)
0.5	0.81	171
1.0	1.63	43
1.5	2.44	19
2.0	3.25	11
2.5	4.06	7
3.0	4.88	5

Vertical 60 double émission

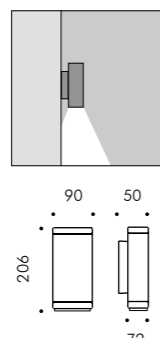


S.3877W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 470lm
 Flux lumineux appareil 150lm
 Consommation totale 6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	78° Ø(m)	E(lx)
0.5	0.81	171
1.0	1.63	43
1.5	2.44	19
2.0	3.25	11
2.5	4.06	7
3.0	4.88	5

Vertical 90 simple émission

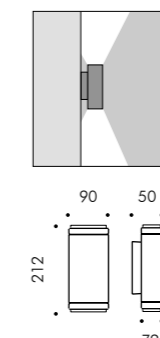


S.3885W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 710lm
 Flux lumineux appareil 248lm
 Consommation totale 10W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	83° Ø(m)	E(lx)
0.5	0.89	498
1.0	1.78	124
1.5	2.66	55
2.0	3.55	31
2.5	4.44	20
3.0	5.33	14

Vertical 90 double émission



S.3887W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1420lm
 Flux lumineux appareil 496lm
 Consommation totale 18,2W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	83° Ø(m)	E(lx)
0.5	0.89	498
1.0	1.78	124
1.5	2.66	55
2.0	3.55	31
2.5	4.44	20
3.0	5.33	14

Vertical 140 simple émission



S.3895W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1180lm
 Flux lumineux appareil 475lm
 Consommation totale 16W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	87° Ø(m)	E(lx)
0.5	0.95	891
1.0	1.89	223
1.5	2.84	99
2.0	3.78	56
2.5	4.73	36
3.0	5.69	25

Vertical 140 double émission



S.3897W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 2360lm
 Flux lumineux appareil 950lm
 Consommation totale 29,7W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

h(m)	87° Ø(m)	E(lx)
0.5	0.95	891
1.0	1.89	223
1.5	2.84	99
2.0	3.78	56
2.5	4.73	36
3.0	5.69	25





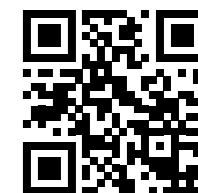
"Cremona Po" shopping center, Cremona, Italy © Giannattilio Valli



Slot

Downlight et Applique

La flexibilité est un des atouts de SLOT qui, dans la version UP/DOWN inclut deux sources lumineuses, chacune avec son réflecteur ajustable et appareillage de contrôle individuel afin d'assurer des performances excellentes et une flexibilité d'utilisation. En plus, des lentilles peuvent être utilisées pour changer la forme de la lumière et augmenter les applications possibles.

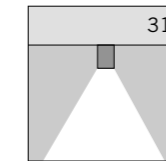


www.simes.it/slot



Palace music hall, Thessaloniki, Greece © Gravani Lighting

Microslot rond downlight

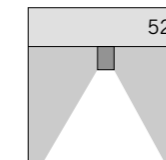
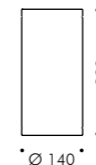


S.3817W

1 COB LED **3000K** CRI90 669lm
 Flux lumineux appareil 452lm
 Consommation totale 8,8W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.55	1360
2	1.10	340
3	1.65	151
4	2.20	85
5	2.75	54

Minislot rond downlight

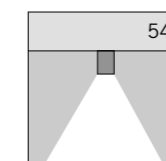
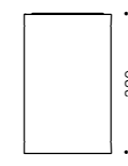


S.3827W

1 COB LED **3000K** CRI90 1844lm
 Flux lumineux appareil 1395lm
 Consommation totale 18,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	52° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.97	449
4	3.94	112
6	5.90	50
8	7.87	28
10	9.84	18

Slot rond downlight



S.3837W

1 COB LED **3000K** CRI90 3495lm
 Flux lumineux appareil 2540lm
 Consommation totale 34,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	54° Ø(m)	3000K E(lx)
2	2.03	694
4	4.06	174
6	6.09	77
8	8.12	43
10	10.15	28

SLOT Downlight et Applique

Structure en aluminium primaire pressé EN AW-6060 / injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.

Diffuseur en verre trempé épaisseur 6mm pour Microslot, 8mm Minislot, 8mm Slot.

Vis à pans en acier INOX A4.

Appareil prédisposé pour entrée câble simple avec passe-fil (Microslot).

Appareil pré-câblé avec câble en néoprène pour câblage avec connecteur dans le compartiment de l'appareil.

Joint en silicone.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

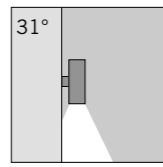
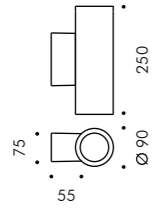
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris (code .14)

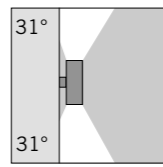
SLOT ROND APPLIQUE

Microslot rond applique



S.3814W Applique Simple émission
 1 COB LED **3000K** CRI90 669lm
 Flux lumineux appareil 452lm
 Consommation totale 8,8W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Circuit LED basculant ±15°

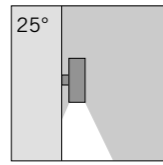
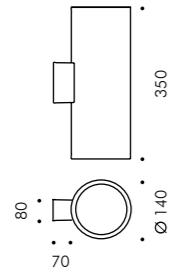
h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.55	1360
2	1.10	340
3	1.65	151
4	2.20	85
5	2.75	54



S.3815W Applique Double émission
 2x1 COB LED **3000K** CRI90 669lm
 Flux lumineux appareil 904lm
 Consommation totale 17,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
 Circuit LED basculant ±15°

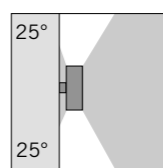
h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.55	1360
2	1.10	340
3	1.65	151
4	2.20	85
5	2.75	54

Minislot rond applique



S.3824W Applique Simple émission
 1 COB LED **3000K** CRI90 1844lm
 Flux lumineux appareil 1203lm
 Consommation totale 18,6W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

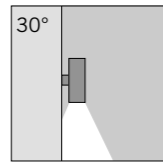
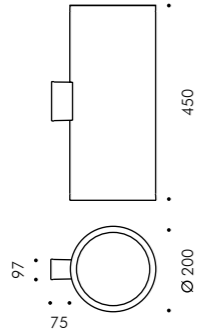
h(m)	25° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.90	1282
4	1.80	321
6	2.70	142
8	3.61	80
10	4.51	51



S.3825W Applique Double émission
 2x1 COB LED **3000K** CRI90 1844lm
 Flux lumineux appareil 2404lm
 Consommation totale 37W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

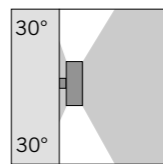
h(m)	25° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.90	1282
4	1.80	321
6	2.70	142
8	3.61	80
10	4.51	51

Slot rond applique



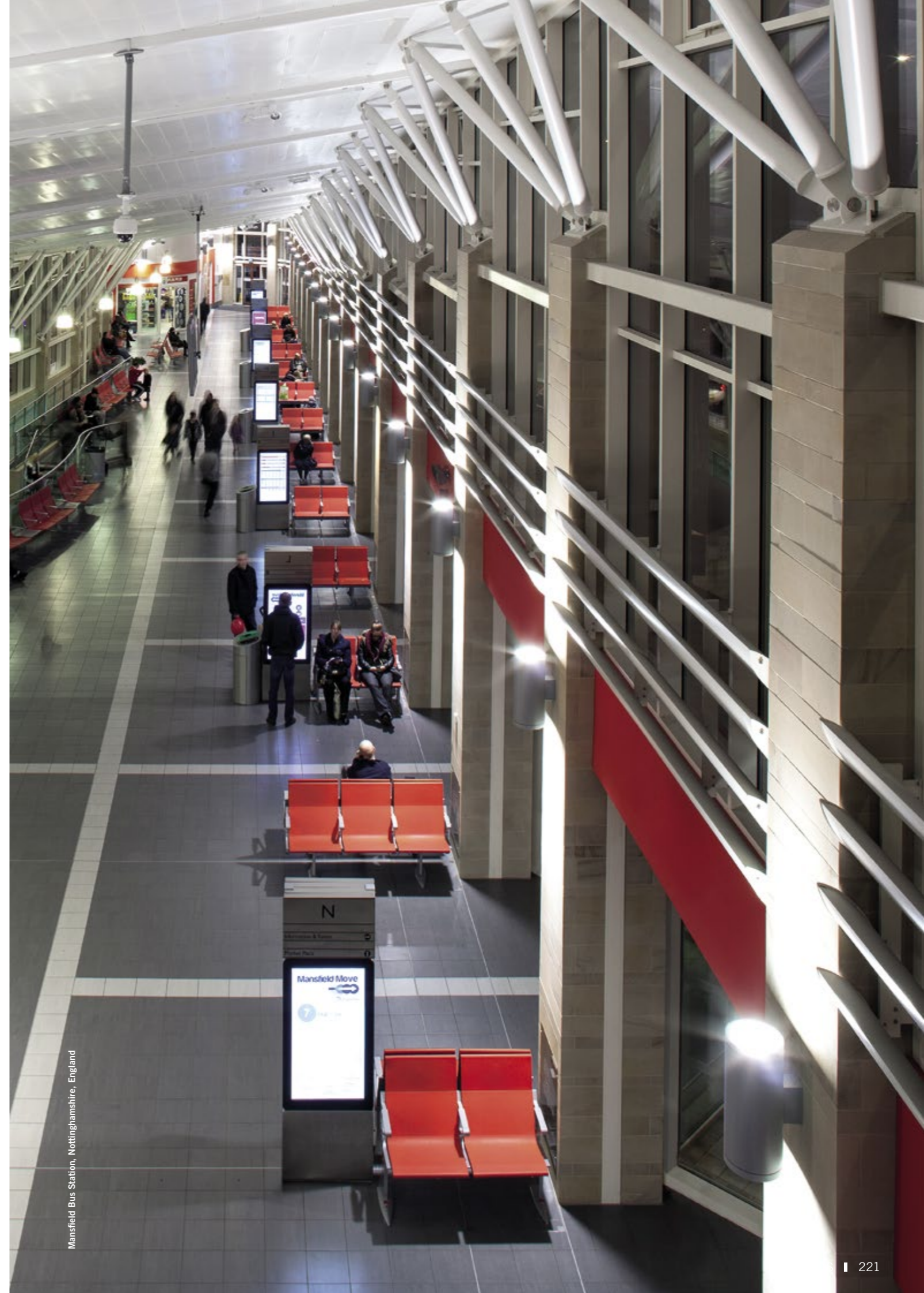
S.3834W Applique Simple émission
 1 COB LED **3000K** CRI90 3495lm
 Flux lumineux appareil 2537lm
 Consommation totale 34,4W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	30° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.07	2185
4	2.14	546
6	3.22	243
8	4.29	137
10	5.36	87



S.3835W Applique Double émission
 2x1 COB LED **3000K** CRI90 3495lm
 Flux lumineux appareil 5073lm
 Consommation totale 68,8W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED basculant ±15°

h(m)	30° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.07	2185
4	2.14	546
6	3.22	243
8	4.29	137
10	5.36	87



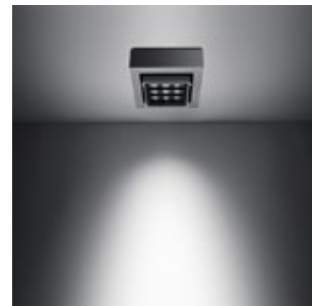
Mansfield Bus Station, Nottinghamshire, England

Downlight en surface au plafond



Slot rond plafond

216



Catch en surface

224

Downlight encastré



Catch encastré

228



Lobby

240



Catch en surface

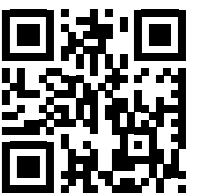
Downlight optique confort

CATCH EN SURFACE au plafond est un downlight innovateur au design rigoureux et minimaliste. La série naît de la composition de systèmes d'optiques carrés individuels, qui, unis dans un système modulaire, ont permis de créer un corps lumineux basculant de forme carrée ou rectangulaire; le faisceau lumineux peut ainsi être dirigé dans des directions spécifiques.

La position reculée de chaque LED rend la lumière confortable et réduit l'éblouissement en cachant la vue directe de la source. CATCH EN SURFACE est caractérisé par une saillie de seulement 8cm: malgré le gabarit extrêmement réduit, l'alimentateur est intégré et rend plus aisée la phase d'installation.



reddot design award
winner 2019



www.simes.it/catchsurface

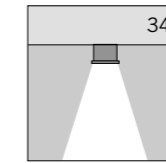
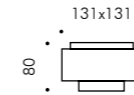


Private villa, Italy - Arch. Duilio Damilano © ph. Mario Bertani

CATCH EN SURFACE

SIMES

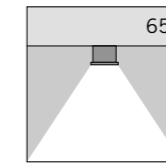
**Carré 4LED basculant
avec enjoliveur en aluminium**



S.7500W

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 620lm
Flux lumineux appareil 448lm
Consommation totale 7,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Optique basculant ±15°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	1254
2	1.21	314
3	1.81	139
4	2.42	78
5	3.02	50



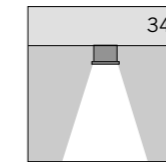
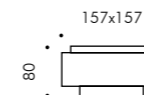
S.7501W

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 620lm
Flux lumineux appareil 415lm
Consommation totale 7,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Optique basculant ±15°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.27	399
2	2.55	100
3	3.82	44
4	5.10	25
5	6.37	16

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

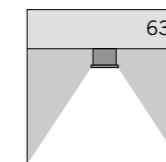
**Carré 9LED basculant
avec enjoliveur en aluminium**



S.7520W

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1390lm
Flux lumineux appareil 985lm
Consommation totale 15W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Optique basculant ±15°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	2719
2	1.21	680
3	1.81	302
4	2.42	170
5	3.02	109



S.7521W

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1390lm
Flux lumineux appareil 761lm
Consommation totale 15W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Optique basculant ±15°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.24	752
2	2.48	188
3	3.72	84
4	4.96	47
5	6.20	30

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

CATCH EN SURFACE Downlight optique confort

Structure en aluminium injecté
EN AB-47100 haute résistance à
l'oxydation.
Lentille en polycarbonate transparent.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 5mm.
Vis BTR en acier INOX A4.
Boîte d'alimentation externe.
Appareil pré-câblé avec câble de 5,0m en
néoprène et connecteur pour connexion
déportée.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

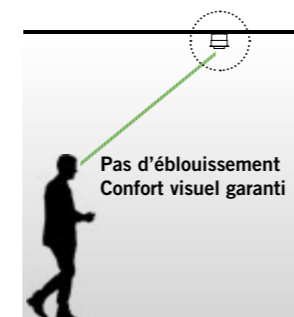
Résistance mécanique
IK 08

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

*Pour obtenir les données mises à jour
par rapport aux dernières évolutions
technologiques, merci de consulter
notre site (www.simes.it)*

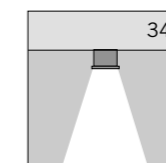
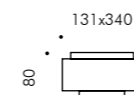
Optiques confortables

Les optiques sophistiquées concentrent
le faisceau et rend la lumière confortable
en réduisant l'éblouissement direct de la
source lumineuse.



**Pas d'éblouissement
Confort visuel garanti**

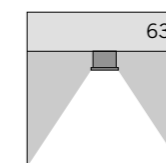
**Rectangulaire 20LED basculant
avec enjoliveur en aluminium**



S.7560W

20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 2281lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Optique basculant ±15°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.62	6177
2	1.23	1544
3	1.85	686
4	2.46	386
5	3.08	247



S.7561W

20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 1815lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable
Optique basculant ±15°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.23	1835
2	2.46	459
3	3.69	204
4	4.92	115
5	6.15	73

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Matériaux / Finition:

- Aluminium / Blanc (code 01)
- Aluminium / Gris (code 14)

MODÈLE ENREGISTRÉ



Enjoliveur acier inox



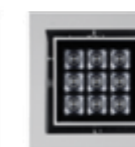
Enjoliveur aluminium



Fixe



Basculant



Catch encastré

Downlight encastré optiques confort

CATCH ENCASTRÉ est un downlight, carré ou rectangulaire, qui combine un confort visuel élevé, des gabarits minimaux et une polyvalence grâce à sa base optique ajustable. Le système est anti-éblouissement grâce à des systèmes d'avant-garde d'écrans et met en valeur l'importance du confort visuel demandé lorsque des sources LED sont utilisées.

La profondeur d'encastrement réduite permet des installations aisées où la place disponible est restreinte; les drivers déportés contribuent également à cet effet. La version réglable CATCH peut être installée à fil avec l'enjoliveur externe ou avec une saillie limitée permettant un réglage plus ample et une précision de faisceau accrue.

CATCH peut être livré en version fixe ou réglable avec enjoliveur en aluminium ou acier inox avec une esthétique majeure et adaptée à des usages plus extrêmes.



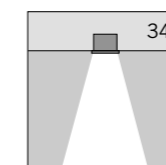
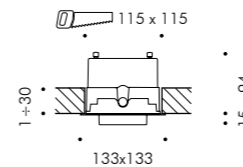


Casa Y, Pino Torinese, Torino, Italy © Arch. Luca Maria Gandini ph. Mario Bertani

CATCH ENCASTRÉ CARRÉ 4 LED Basculant

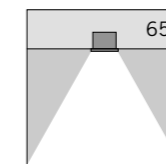
SIMES

Basculant avec enjoliveur en aluminium



S.7400W
4 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 620lm
Flux lumineux appareil 448lm
Consommation totale 7,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	1254
2	1.21	314
3	1.81	139
4	2.42	78
5	3.02	50

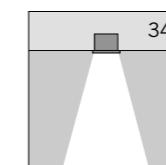
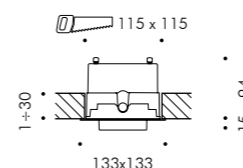


S.7401W
4 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 620lm
Flux lumineux appareil 415lm
Consommation totale 7,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.27	399
2	2.55	100
3	3.82	44
4	5.10	25
5	6.37	16

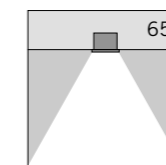
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Basculant enjoliveur acier inox



S.7405W.19
4 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 620lm
Flux lumineux appareil 448lm
Consommation totale 7,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ngradable DALI 2 / PUSH
Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	1254
2	1.21	314
3	1.81	139
4	2.42	78
5	3.02	50



S.7406W.19
4 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 620lm
Flux lumineux appareil 415lm
Consommation totale 7,6W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.27	399
2	2.55	100
3	3.82	44
4	5.10	25
5	6.37	16

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

CATCH ENCASTRÉ Downlight encastré optiques confort

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
Enjoliveur frontal en aluminium ou en acier INOX AISI 316L.
Lentille en polycarbonate transparent.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 5mm.
Vis BTR en acier INOX A4.
Boîtier d'alimentation externe.
Appareil pré-câblé avec câble de 0,4m en néoprène pour connexion déportée.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 08

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Finition CATCH basculant:

- Anneau-corps gris aluminium (cod. 14)
- Anneau-corps gris blanche (cod. 01)
- Anneau INOX et corps basculant noir (cod. 19)

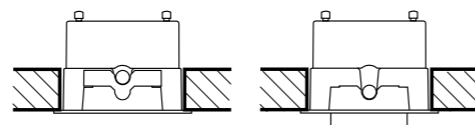
Finition CATCH fixe:

- Anneau-corps gris aluminium (cod. 14)
- Anneau-corps gris blanche (cod. 01)
- Anneau INOX et corps noir (cod. 19)

MODÈLE ENREGISTRÉ

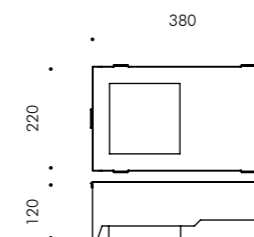
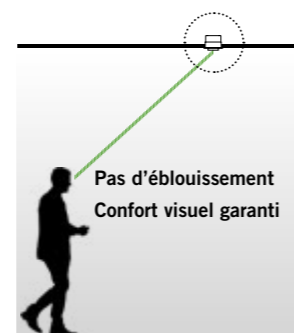
CATCH basculant

Catch en version basculante peut être installé avec l'optique parfaitement à fil de l'enjoliveur ou avec l'optique en saillie de 15 mm



Optiques Confortables

Les optiques sophistiquées concentrent le faisceau et rend la lumière Confortable en réduisant l'éblouissement direct de la source lumineuse.

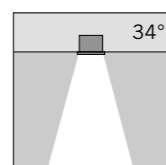
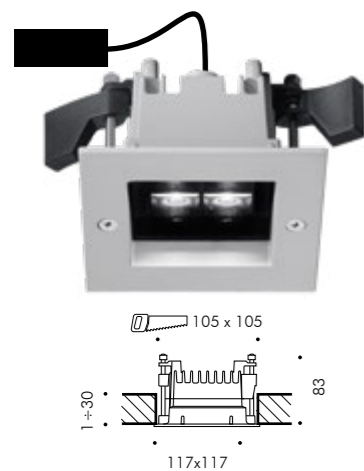


S.7409

BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR PLAFONDS EN CIMENT pour CATCH CARRÉ 4LED BASCULANT
Dim. 220 x 380 x 120mm
Orifice 115 x 115mm

CATCH ENCASTRÉ CARRÉ 4 LED Fixe

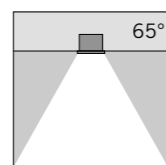
Fixe enjoliveur aluminium



S.7410W

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 840lm
 Flux lumineux appareil 582lm
 Consommation totale 10,3W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED fixe

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	1629
2	1.21	407
3	1.81	181
4	2.42	102
5	3.02	65



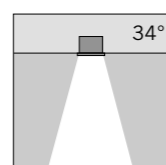
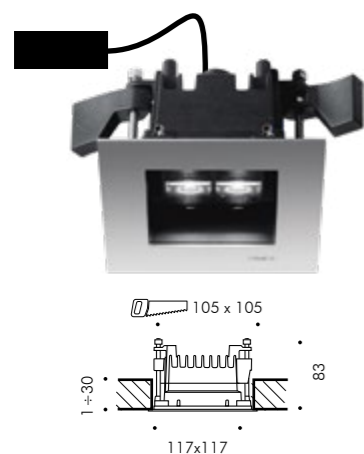
S.7411W

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 840lm
 Flux lumineux appareil 589lm
 Consommation totale 10,3W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED fixe

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.27	566
2	2.55	142
3	3.82	63
4	5.10	35
5	6.37	23

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

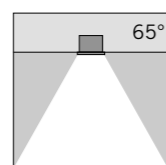
Fixe enjoliveur acier inox



S.7415W.19

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 840lm
 Flux lumineux appareil 582lm
 Consommation totale 10,3W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED fixe

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	1629
2	1.21	407
3	1.81	181
4	2.42	102
5	3.02	65

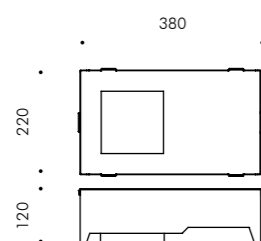


S.7416W.19

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 840lm
 Flux lumineux appareil 589lm
 Consommation totale 10,3W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Circuit LED fixe

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.27	566
2	2.55	142
3	3.82	63
4	5.10	35
5	6.37	23

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°



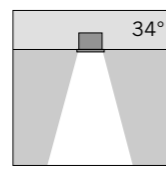
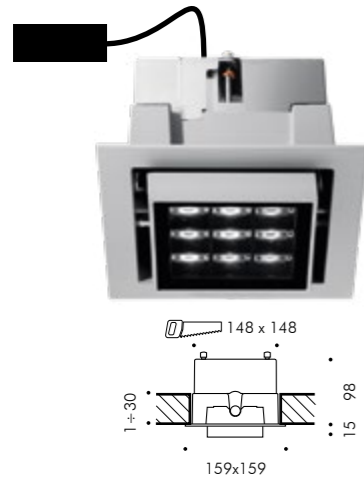
S.7419
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR
PLAFONDS EN CIMENT
 pour **CATCH CARRÉ 4LED FIXE**
 Dim. 220 x 380 x 120mm
 Orifice 105 x 105mm



CATCH ENCASTRÉ CARRÉ 9 LED Basculant

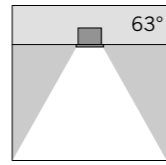
CATCH ENCASTRÉ CARRÉ 9 LED Fixe

Basculant avec enjoliveur en aluminium



S.7420W
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1390lm
 Flux lumineux appareil 985lm
 Consommation totale 15W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	2719
2	1.21	680
3	1.81	302
4	2.42	170
5	3.02	109

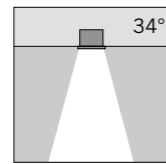
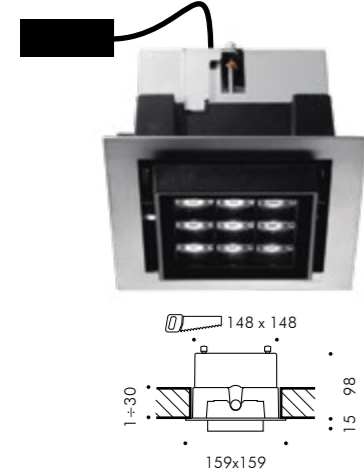


S.7421W
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1390lm
 Flux lumineux appareil 761lm
 Consommation totale 15W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.24	752
2	2.48	188
3	3.72	84
4	4.96	47
5	6.20	30

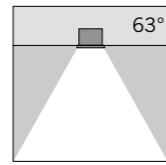
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Basculant enjoliveur acier inox



S.7425W.19
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1390lm
 Flux lumineux appareil 985lm
 Consommation totale 15W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	2719
2	1.21	680
3	1.81	302
4	2.42	170
5	3.02	109

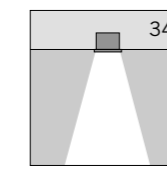
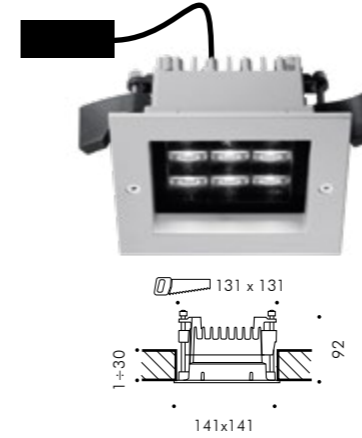


S.7426W.19
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1390lm
 Flux lumineux appareil 761lm
 Consommation totale 15W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Optique basculant ±20°

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.24	752
2	2.48	188
3	3.72	84
4	4.96	47
5	6.20	30

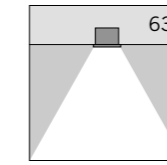
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Fixe enjoliveur aluminium



S.7430W
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1890lm
 Flux lumineux appareil 1329lm
 Consommation totale 20,7W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED fixe

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	3644
2	1.21	911
3	1.81	405
4	2.42	228
5	3.02	146

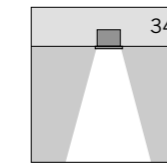
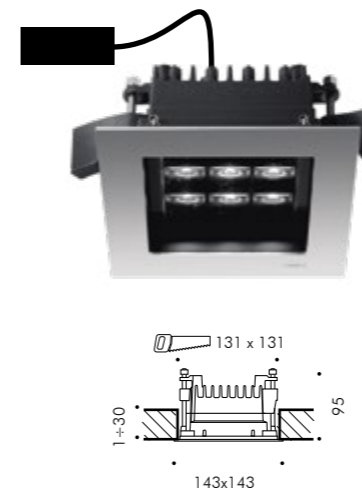


S.7431W
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1890lm
 Flux lumineux appareil 1027lm
 Consommation totale 20,7W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED fixe

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.24	1009
2	2.48	252
3	3.72	112
4	4.96	63
5	6.20	40

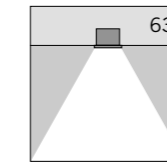
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Fixe enjoliveur acier inox



S.7435W.19
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1890lm
 Flux lumineux appareil 1329lm
 Consommation totale 20,7W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED fixe

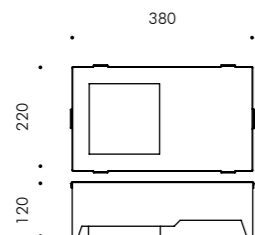
h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.60	3644
2	1.21	911
3	1.81	405
4	2.42	228
5	3.02	146



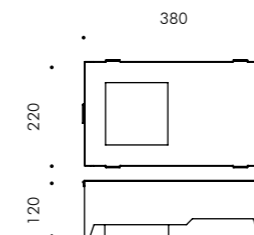
S.7436W.19
 9 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1890lm
 Flux lumineux appareil 1027lm
 Consommation totale 20,7W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH
 Circuit LED fixe

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.24	1009
2	2.48	252
3	3.72	112
4	4.96	63
5	6.20	40

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°



S.7429
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR
PLAFONDS EN CIMENT
 pour CATCH CARRÉ 9LED BASCULANT
 Dim. 220 x 380 x 120mm
 Orifice 148 x 148mm



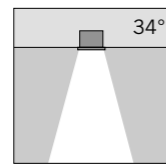
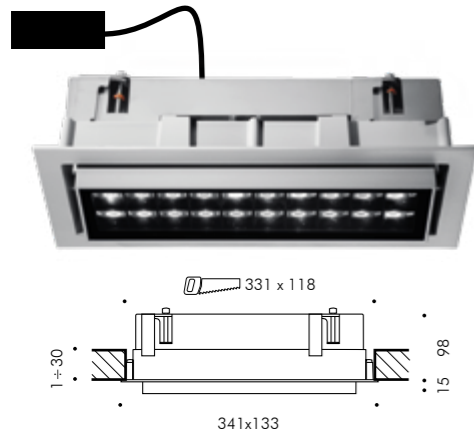
S.7439
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR
PLAFONDS EN CIMENT
 pour CATCH CARRÉ 9LED FIXE
 Dim. 220 x 380 x 120mm
 Orifice 131 x 131mm

CATCH ENCASTRÉ RECTANGULAIRE 20 LED **Basculant**

CATCH ENCASTRÉ RECTANGULAIRE 20 LED **Fixe**

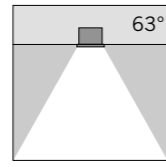
SIMES

Basculant avec enjoliveur en aluminium



S.7460W
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 2281lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Optique basculant $\pm 20^\circ$

h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	0.62	6177
2	1.23	1544
3	1.85	686
4	2.46	386
5	3.08	247

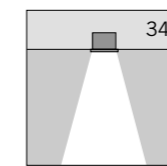
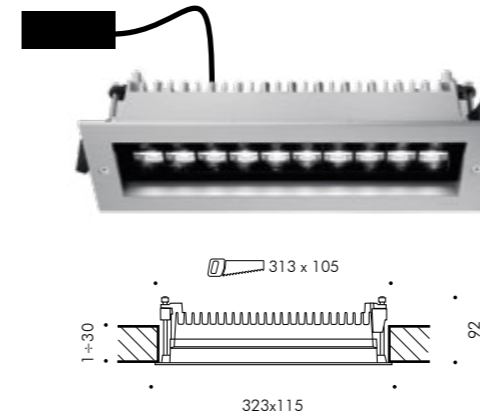


S.7461W
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 1815lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Optique basculant $\pm 20^\circ$

h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	1.23	1835
2	2.46	459
3	3.69	204
4	4.92	115
5	6.15	73

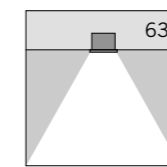
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Fixe enjoliveur aluminium



S.7470W
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 2281lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED fixe

h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	0.62	6177
2	1.23	1544
3	1.85	686
4	2.46	386
5	3.08	247

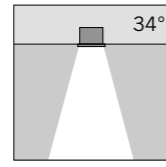
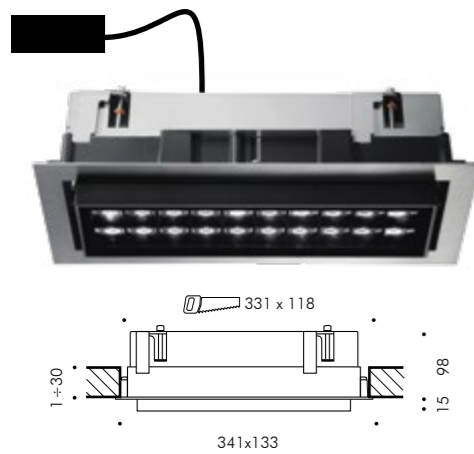


S.7471W
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 1815lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED fixe

h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	1.23	1835
2	2.46	459
3	3.69	204
4	4.92	115
5	6.15	73

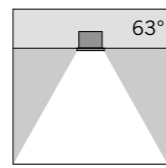
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Basculant enjoliveur acier inox



S.7465W.19
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 2281lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Optique basculant $\pm 20^\circ$

h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	0.62	6177
2	1.23	1544
3	1.85	686
4	2.46	386
5	3.08	247

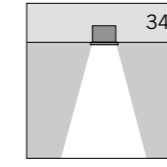
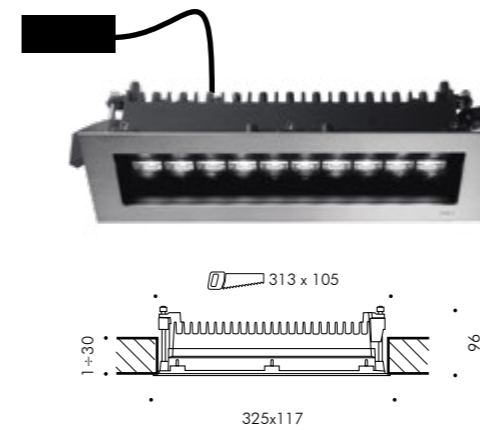


S.7466W.19
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 1815lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Optique basculant $\pm 20^\circ$

h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	1.23	1835
2	2.46	459
3	3.69	204
4	4.92	115
5	6.15	73

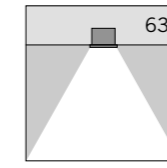
Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°

Fixe enjoliveur acier inox



S.7475W.19
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 2281lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED fixe

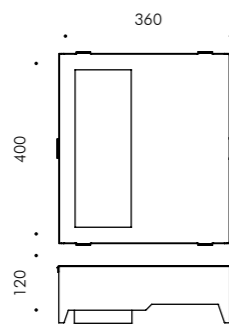
h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	0.62	6177
2	1.23	1544
3	1.85	686
4	2.46	386
5	3.08	247



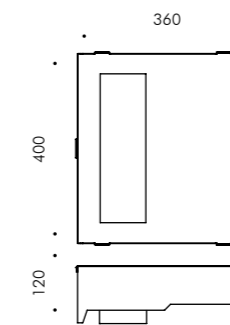
S.7476W.19
20 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 3140lm
Flux lumineux appareil 1815lm
Consommation totale 32W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Circuit LED fixe

h(m)	\varnothing (m)	E(lx)
1	1.23	1835
2	2.46	459
3	3.69	204
4	4.92	115
5	6.15	73

Livrables sur demande LED avec faisceaux: 12°, 10°x44°



S.7469
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR PLAFONDS EN CIMENT
pour CATCH RECTANGULAIRE 20 LED BASCULANT
Dim. 400 x 360 x 120mm
Orifice 331 x 118mm



S.7479
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR PLAFONDS EN CIMENT
pour CATCH RECTANGULAIRE 20LED FIXE
Dim. 400 x 360 x 120mm
Orifice 313 x 105mm





Lobby

Downlight encastré

LOBBY est un downlight innovant pour l'extérieur à LED, très performant. Le département de Recherche et Développement SIMES a particulièrement soigné l'aspect des températures et de la dissipation de celles-ci en utilisant des logiciels ultra puissants. LOBBY est décliné en deux versions: une version basique et une professionnelle pour pouvoir satisfaire un vaste éventail d'exigences récurrentes. Une optique primaire, avec diffuseur satiné permet d'optimiser l'homogénéité du flux lumineux tandis qu'une optique secondaire distribue correctement la lumière évitant des éblouissements.



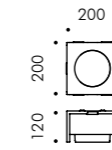
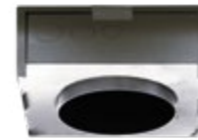


Panorama Conference Hotel, Forland, Bergen, Norway © Straume Elektro / Fagerhult

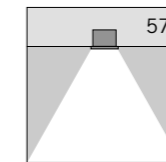
MINILOBBY BASIQUE

SIMES

Enjoliveur en aluminium

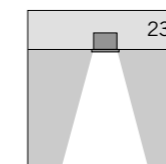
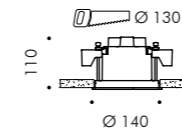


S.7309
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR
PLAFONDS EN CIMENT
pour MINILOBBY BASIQUE
Dim. 200 x 200 x 120mm



S.7306W
1 COB LED **3000K** CRI90 800lm
Flux lumineux appareil 563lm
Consommation totale 8,6W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	554
2	2.19	139
3	3.28	62
4	4.38	35
5	5.47	22



S.7307W
1 COB LED **3000K** CRI90 800lm
Flux lumineux appareil 658lm
Consommation totale 8,6W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.41	2983
2	0.83	746
3	1.24	331
4	1.66	186
5	2.07	119

LOBBY BASIQUE

LOBBY Downlight encastré

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
Enjoliveur frontal en aluminium avec vis visibles pour LOBBY BASIQUE.
Enjoliveur frontal en acier INOX AISI 316L avec système de clips pour LOBBY PROFESSIONNEL.
Réflecteur en polymère recouvert d'aluminium pur.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 10 mm.
Vis Allen en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec 0,5 m de câble en néoprène et connecteur pour connexion déportée (Lobby BASIQUE).
Appareil pré-disposé pour câblage passant avec presse-étoupe (Lobby PROFESSIONNEL).
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 10

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI80
livrables sur demande.

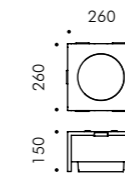
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

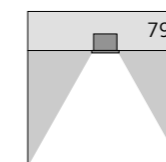
- Aluminium / Gris (code .14) pour LOBBY BASIQUE
- Acier inoxydable (code .19) pour LOBBY PROFESSIONNEL

BREVET

Enjoliveur en aluminium

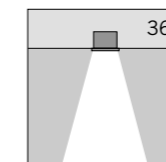
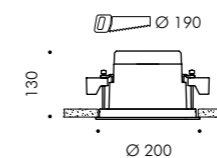


S.7329
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR
PLAFONDS EN CIMENT
pour LOBBY BASIQUE
Dim. 260 x 260 x 150mm



S.7326W
1 COB LED **3000K** CRI90 2000lm
Flux lumineux appareil 1623lm
Consommation totale 19,6W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.64	1078
2	3.27	269
3	4.91	120
4	6.55	67
5	8.18	43



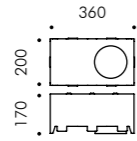
S.7327W
1 COB LED **3000K** CRI90 2000lm
Flux lumineux appareil 1769lm
Consommation totale 19,6W
220V-230V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Relevé théorique simulé

h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	3741
2	1.32	935
3	1.97	416
4	2.63	234
5	3.29	150

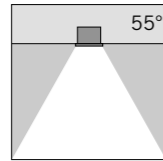
MINILOBBY PROFESSIONNEL

SIMES

Enjoliveur en acier inox

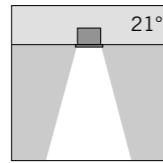
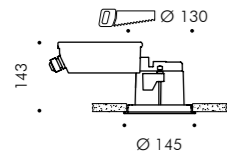


S.7349
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR
PLAFONDS EN CIMENT
 pour MINILOBBY PROFESSIONNEL
 Dim. 360 x 200 x 170mm



S.7340W.19
 1 COB LED **3000K** CRI90 1470lm
 Flux lumineux appareil 852lm
 Consommation totale 14,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	Ø(m)	E(lx)
	55°	
1	1.04	894
2	2.07	223
3	3.11	99
4	4.15	56
5	5.18	36

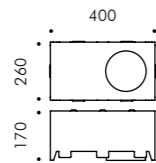


S.7345W.19
 1 COB LED **3000K** CRI90 1470lm
 Flux lumineux appareil 1060lm
 Consommation totale 14,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

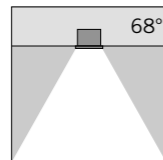
h(m)	Ø(m)	E(lx)
	21°	
1	0.36	5384
2	0.73	1346
3	1.09	598
4	1.45	337
5	1.82	215

LOBBY PROFESSIONNEL

Enjoliveur en acier inox

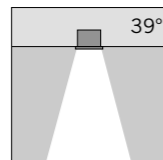
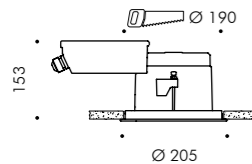


S.7369
BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR
PLAFONDS EN CIMENT
 pour LOBBY PROFESSIONNEL
 Dim. 400 x 260 x 170mm



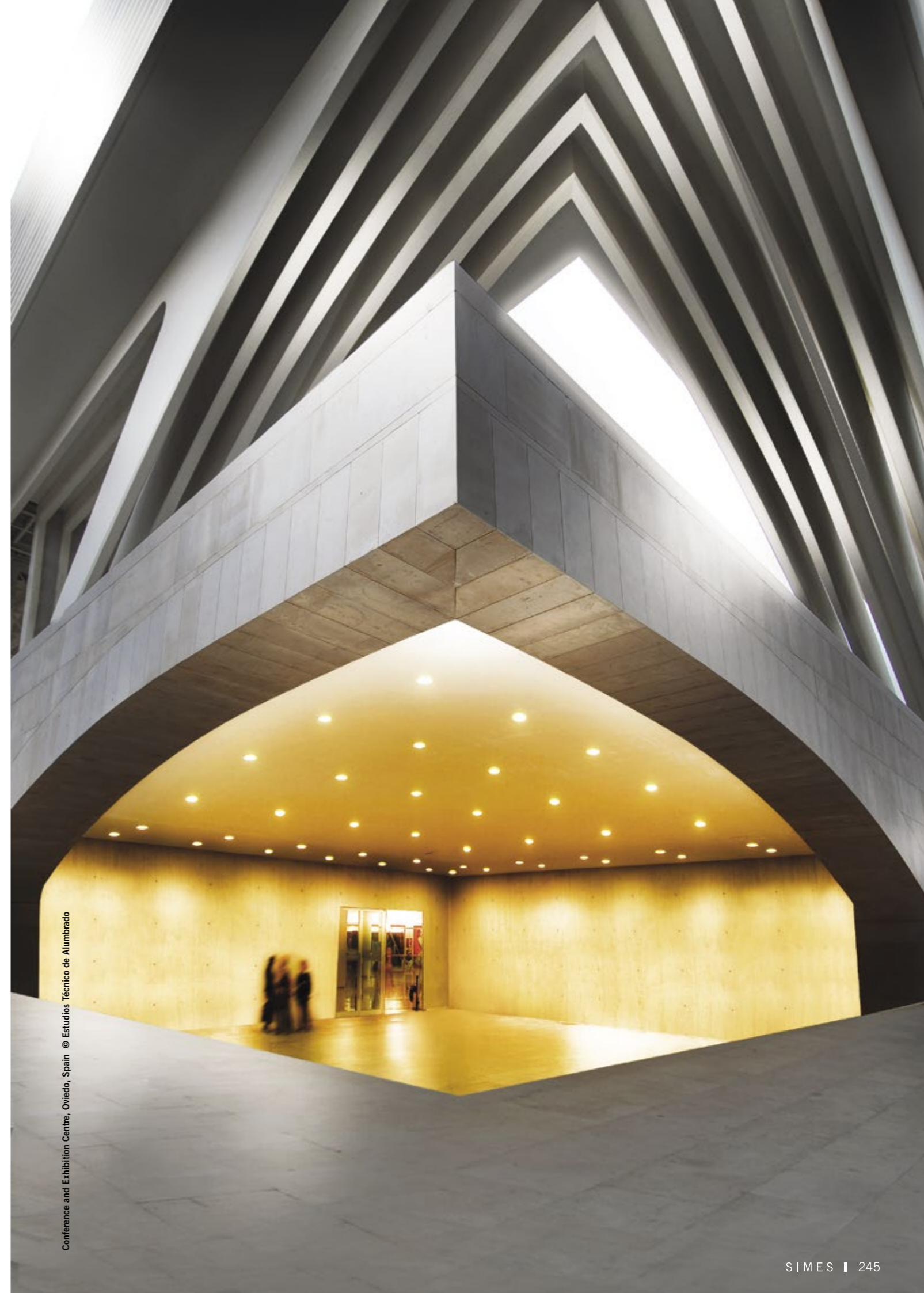
S.7360W.19
 1 COB LED **3000K** CRI90 2950lm
 Flux lumineux appareil 1884lm
 Consommation totale 28W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	Ø(m)	E(lx)
	68°	
1	1.34	1459
2	2.69	365
3	4.03	162
4	5.38	91
5	6.72	58



S.7365W.19
 1 COB LED **3000K** CRI90 2950lm
 Flux lumineux appareil 2099lm
 Consommation totale 28W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**

h(m)	Ø(m)	E(lx)
	39°	
1	0.72	4374
2	1.43	1094
3	2.15	486
4	2.68	273
5	3.58	175



Conference and Exhibition Centre, Oviedo, Spain © Estudios Técnico de Alumbrado

Bornes



Tomorrow

248



Tonight

252



Moai

258



Blinker borne

122



Cool borne

182



Cool carré borne

188



Kube

192



Trim borne

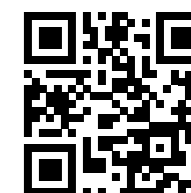
196

Tomorrow

Borne

TOMORROW est une borne conçue pour éclairer des parcours et cheminements ou pour s'insérer de façon harmonieuse dans les éléments du vert tels que les parterres de fleurs, buissons et haies. TOMORROW utilise une source Mid-Power LED extrêmement puissante qui émet une lumière diffuse tout autour du poteau et assure une uniformité extraordinaire par terre sans aucune zone d'ombre.

TOMORROW est bien proportionnée et élégante dans ses formes; elle est livrable en deux hauteurs différentes (45cm ou 80cm).



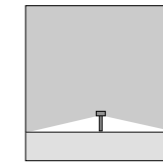
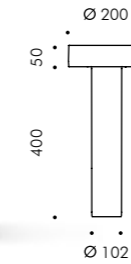


Private villa, Italy - Arch. Duilio Damilano © ph. Mario Bertani

TOMORROW BORNE

SIMES

H 45cm

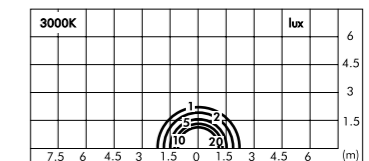


S.2140W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1680lm
Flux lumineux appareil 1083lm
Consommation totale 14,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 intégrée.

Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
Poteau exclu



S.2149

EMBASSE DE FIXATON

à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).

TOMORROW Borne

Structure en aluminium EN AW-6060, tête et base en aluminium injecté AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur micro-sablé et prismatique.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène avec presse-étoupe.
Joint en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

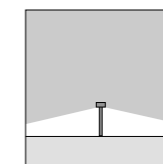
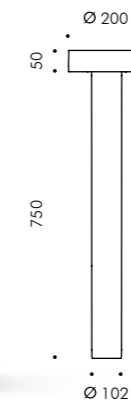
Matériaux / Finition:

● Aluminium / Anthracite

(code .24)

MODÈLE ENREGISTRÉ

H 80cm

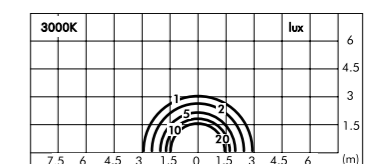


S.2141W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1680lm
Flux lumineux appareil 1083lm
Consommation totale 14,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 intégrée.

Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
Poteau exclu



S.2149

EMBASSE DE FIXATON

à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).

Tonight

Appareil à colonne

TONIGHT est une borne au design épuré et essentiel; elle est particulièrement adaptée aux environnements urbains. Sa particularité consiste dans une tête poteau cylindrique mince dans laquelle la verrine, disposée horizontalement pour protéger le système optique, reste totalement cachée à la vue.

La verrine spéciale micro-satinée et prismatique contribue à la distribution uniforme de la lumière tandis qu'un réflecteur à la surface dentée absorbe la portion du faisceau que la frappe pour réduire l'éblouissement et pour assurer un excellent confort visuel. TONIGHT a été développé en deux variantes d'ouverture: à 180° et 360°.

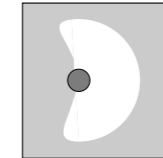
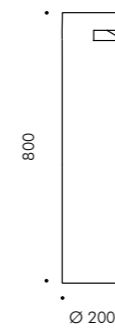




TONIGHT Ø 200mm

SIMES

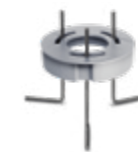
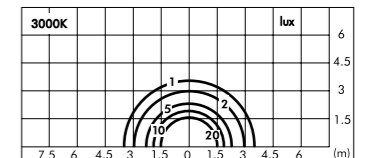
180°



S.2110W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 1648lm
Flux lumineux appareil 300lm
Consommation totale 14,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 intégrée.



S.4171

EMBASE DE FIXATION

pour installation au sol borne
TONIGHT Ø 200mm
Embase à sceller avec vis en acier INOX
pour fixation au sol (béton).

TONIGHT Appareil à colonne

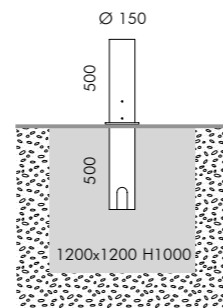
Structure en aluminium EN AW-6060, tête et base en aluminium injecté AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre micro-satiné et prismatique.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène et connecteur pour connexion dans la colonne.
Joint en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 09

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.



S.4219
EMBASE POUR SYSTÈME DISSUASIF DE SÉCURITÉ ADAPTÉ À TONIGHT Ø 200 mm
Avec cette embase TONIGHT Ø 200 mm devient un appareil à colonne de sécurité.

Résistance aux impacts de véhicules jusqu'à 3500Kg et une vitesse de 50Km/h.
Embase en acier h 500mm à cimenter dans la terre.
À enterrer 500mm et intégrer dans un socle en béton armé 1200x1200x1000mm (l'armure du socle doit être soudée au socle en acier).



S.5506
Connecteur à 4 voies pour câblage passant (dedans/dehors).

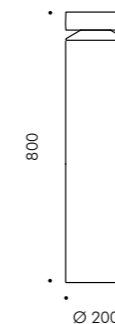
Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

● Aluminium / Anthracite (code .24)

DEMANDE BREVET EN COURS
MODÈLE ENREGISTRÉ

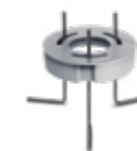
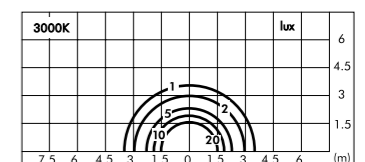
360°



S.2111W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 3360lm
Flux lumineux appareil 640lm
Consommation totale 28,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC ON/OFF non gradable

Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI 2 intégrée.



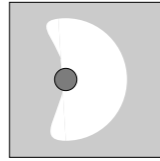
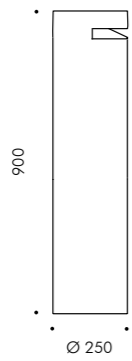
S.4171

EMBASE DE FIXATION

pour installation au sol borne
TONIGHT Ø 200mm
Embase à sceller avec vis en acier INOX
pour fixation au sol (béton).

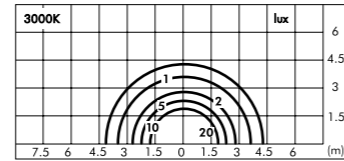
TONIGHT Ø 250mm

180°



S.2115W

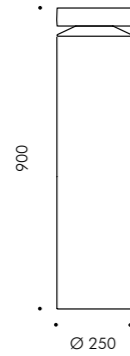
MID-POWER LED **3000K** CRI90 2883lm
Flux lumineux appareil 556lm
Consommation totale 28,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI**



S.2119

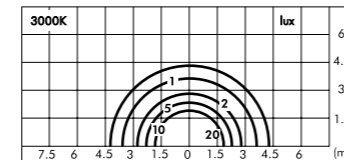
EMBASE DE FIXATON
pour installation au sol borne
TONIGHT Ø 250mm
Embase à sceller avec vis en acier INOX
pour fixation au sol (béton).

360°



S.2116W

MID-POWER LED **3000K** CRI90 5767lm
Flux lumineux appareil 1186lm
Consommation totale 51,1W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI**



S.2119

EMBASE DE FIXATON
pour installation au sol borne
TONIGHT Ø 250mm
Embase à sceller avec vis en acier INOX
pour fixation au sol (béton).



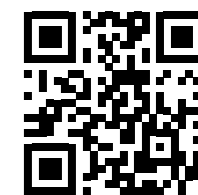


Velux atika demo-house, Fiera Milano, Italy © ph. Gianattilio Valli

Moai

Borne

MOAI est une borne au design unique, linéaire et minimaliste; sa structure robuste permet l'installation dans les environnements urbains et tous les contextes modernes. MOAI possède un système optique particulier: la surface réfléchissante lisse en combinaison avec la verrine spéciale striée produit un faisceau dépourvu totalement d'effets d'éblouissement.



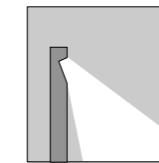
www.simes.it/moai



Ystad bathing pier, Sweden © Fagerhult Belysning AB

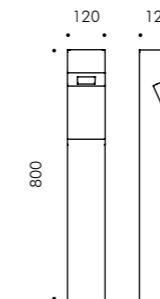
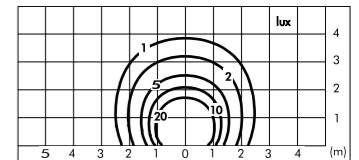
MINIMOAI

H 800 mm



S.6150W

1 COB LED 3000K CRI90 1565lm
Flux lumineux appareil 584lm
Consommation totale 16,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable DALI 2 / PUSH



Ø 120

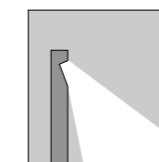


S.6309

EMBASE DE FIXATON pour MINIMOAI
Embase Ø 120 mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton)

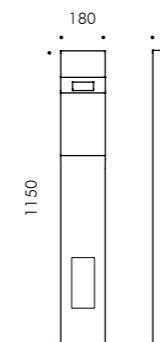
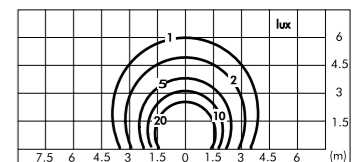
MOAI

H 1150 mm



S.6160W

1 COB LED 3000K CRI90 3763lm
Flux lumineux appareil 1375lm
Consommation totale 34,4W
220V-240V AC 50/60Hz gradable DALI 2 / PUSH



Ø 180



S.5310

EMBASE DE FIXATON pour MOAI
Embase Ø 180 mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).

MOAI Borne

Structure en aluminium EN AB-47100 injecté, version borne structure en aluminium EN AW-6060 haute résistance à l'oxydation.

Vis à six pans creux en acier INOX A4. Réflecteur en aluminium pur à 99,98%. Diffuseur en verre trempé transparent strié.

Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène et connecteur pour connexion dans la borne.

Joint en silicone.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE I ⊕

Résistance mécanique
IK 06

Versions:
2700K CRI90 / 4000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)



S.6159
GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT pour MINI MOAI



S.6169
GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT pour MOAI



S.5506
CONNECTEUR À 4 VOIES pour câblage passant (dedans/dehors).

Matériaux / Finition:

○ Aluminium / Gris

(code .14)

● Bronze bruni

(code .20)

MODÈLE ENREGISTRÉ



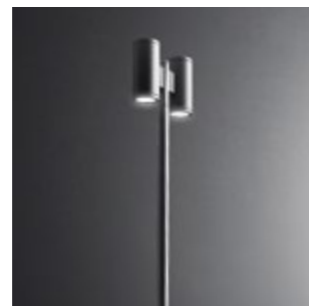
Aménagement urbain

Projecteurs pour montage sur poteau



Poster

266



Slot poteau

272



Park

278



Boulevard

286



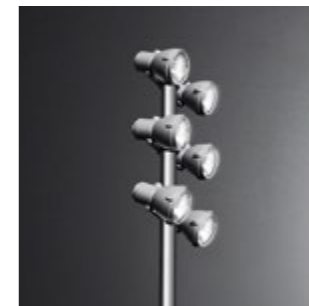
Pivot

06



Keen

12



Focus tower

28



Stage

38



Outline

46



Poster

Aménagement urbain

Un nouvel élément pensé pour le mobilier urbain dans des lignes pures et contemporaines: POSTER est la solution idéale pour éclairer de façon élégante des espaces extérieurs importants. La structure raffinée en fonte d'aluminium à faible teneur en cuivre, rend POSTER non seulement dynamique et minimaliste mais également fonctionnel et résistant.

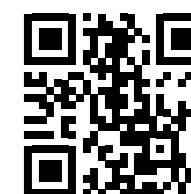


Ø 76 mm

Ø 60 mm



DESIGN
AWARD
2017



www.simes.it/poster

267



POSTER Aménagement urbain

Structure en aluminium injecté AB-47100 haute résistance à l'oxydation.
Diffuseur en verre trempé épaisseur 6 mm.
Vis à pans en acier INOX A4.
Appareil pré-câblé avec câble en néoprène et connecteur pour connexion dans le poteau.
Joints en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe Électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 07

Versions:
2700K CRI90 / 3000K CRI90
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

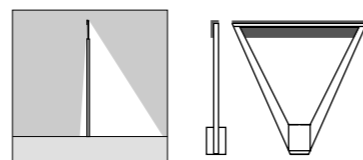
Matériaux / Finition:

- Aluminium / Gris (code .14)
- Aluminium / Anthracite (code .24)

MODÈLE ENREGISTRÉ

S.7049
ÉCRAN ASYMÉTRIQUE
Écran en aluminium pour une distribution asymétrique de la lumière MINIPOSTER.

S.7059
ÉCRAN ASYMÉTRIQUE
Écran en aluminium pour une distribution asymétrique de la lumière POSTER.



S.2849
EMBASE DE FIXATION pour S.2813
à sceller en acier zingué avec visserie M16,
hauteur totale 470mm

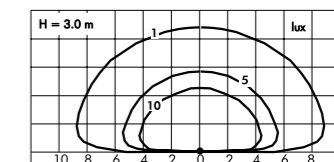
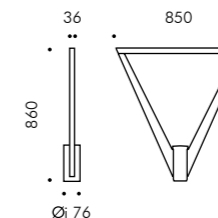
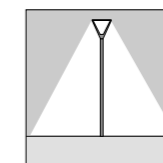
S.2499
DÉCHARGEUR SURTENSION 10kV
Le dispositif de protection contre les surtensions sert à limiter l'effet destructeur des perturbations électriques permanentes, temporaires ou transitoires. Prévoir un dispositif pour chaque dispositif d'éclairage, installé à une distance maximale de 10 m.

POSTER TÊTE DE MÂT ATTACHE \varnothing 60mm ou \varnothing 76mm

SIMES

Tête de mât Poster \varnothing 76 mm

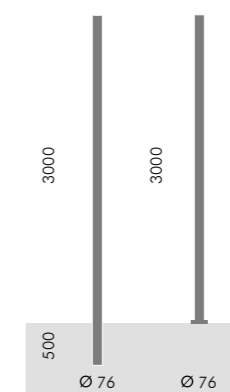
S.7050N
MID-POWER LED **4000K** CRI80 7680lm
Flux lumineux appareil 4510lm
Consommation totale 63W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Poteau exclu



Poteau pour Poster

S.2812
POTEAU CYLINDRIQUE \varnothing 76mm À ENTERER
Hauteur du poteau 3500mm
À enterrer à une profondeur de 500mm
Hauteur totale du produit installé 3860mm

S.2813
POTEAU CYLINDRIQUE \varnothing 76mm AVEC BASE DE FIXATION
Hauteur du poteau 3000mm
Hauteur totale du produit installé 3860mm

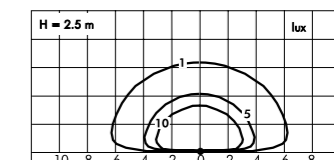
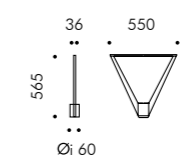
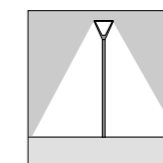


S.2812 S.2813

Tête de mât Miniposter

Tête de mât Miniposter \varnothing 60 mm

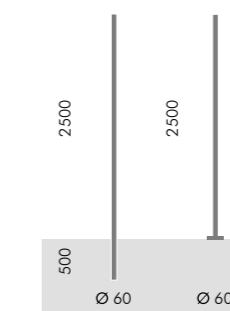
S.7045N
MID-POWER LED **4000K** CRI80 3360lm
Flux lumineux appareil 1721lm
Consommation totale 30W
220V-240V AC 50/60Hz ON/OFF non gradable
Poteau exclu
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation DALI intégrée.



Poteau pour Miniposter

S.2800
POTEAU CYLINDRIQUE \varnothing 60mm À ENTERER
Hauteur du poteau 3000mm
À enterrer à une profondeur de 500mm
Hauteur totale du produit installé 3065mm

S.2801
POTEAU CYLINDRIQUE \varnothing 60mm AVEC BASE DE FIXATION
Hauteur du poteau 2500mm
Hauteur totale du produit installé 3065mm



S.2800 S.2801





Nuovo Teatro dell'Opera, Florence, Italy - ABDR Architetti Associati / Massimiliano Baldieri © Luigi Filetici



Slot poteau

Aménagement urbain

L'optique asymétrique des appareils SLOT POTEAU dirige le flux lumineux uniquement vers le bas. Elle confère une distribution de lumière optimale pour l'éclairage des espaces urbains, toujours dans le plein respect des normes concernant la nuisance lumineuse.



www.simes.it/slot-pole



Nuovo Teatro dell'Opera, Florence, Italy - ABDR Architetti Associati / Massimiliano Baldieri © Luigi Filetici

SLOT POTEAU Aménagement urbain

Structure en aluminium EN AW-6060, injecté EN AB-47100 à haute résistance à l'oxydation.
 Diffuseur en verre trempé épaisseur 8mm.
 Tête de mât Ø 76 mm.
 Vis à pans en acier INOX A4.
 Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène avec presse-étoupe.
 Livré avec alimentateur électronique de protection contre les surtensions (8kV mode commun et 6kV mode différentiel).
 Joint en silicone.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 09

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:
 Aluminium / Gris (code .14)



S.2809.14
CACHE-EMBASE pour poteaux scellés ou enterrés.
 Fonte d'aluminium injecté peint.
 Diamètre 102mm ou 120mm.

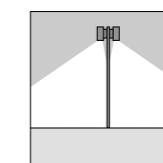


S.2499
DÉCHARGEUR SURTENSION 10kV
 Le dispositif de protection contre les surtensions sert à limiter l'effet destructeur des perturbations électriques permanentes, temporaires ou transitoires. Prévoir un dispositif pour chaque dispositif d'éclairage, installé à une distance maximale de 10 m.

SLOT TÊTE DE MÂT ATTACHE Ø 76mm

SIMES

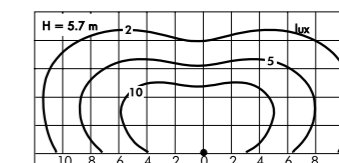
Tête poteau double



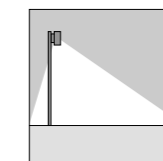
Tête poteau double

S.3976N
 2x 18 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 5400lm
 Flux lumineux appareil 5240lm
 Consommation totale 83W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
 Poteau exclu



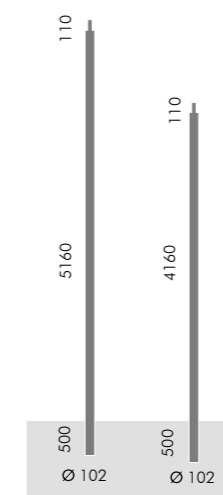
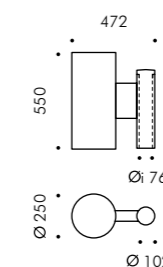
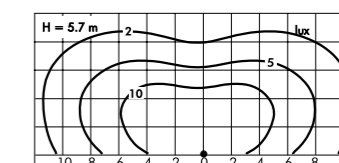
Tête poteau simple



Tête poteau simple

S.3973N
 1x 18 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 5400lm
 Flux lumineux appareil 2620lm
 Consommation totale 41,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
 Poteau exclu



S.2816.14 S.2811.14

Poteau

S.2816.14
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102 mm À ENTERRER
 avec TÊTE DE MÂT Ø 76 mm.
 Hauteur totale du poteau 5770 mm
 À enterrer à une profondeur de 500 mm
 Hauteur totale du produit installé 5710 mm

S.2811.14
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102 mm À ENTERRER
 avec TÊTE DE MÂT Ø 76 mm.
 Hauteur totale du poteau 4770 mm
 À enterrer à une profondeur de 500 mm
 Hauteur totale du produit installé 4710 mm



Park

Aménagement urbain

Un signe simple, un angle droit allégé par des jointures élégantes: un élément d'aménagement urbain discret dans plusieurs contextes architecturaux et de paysage. PARK est un appareil à économie élevée d'énergie conçu pour les parkings, les squares, pistes cyclables et zones piétonnes. PARK est composé d'éléments en aluminium extrudé et fonte d'aluminium, déclinée en quatre versions: Applique, Poteau simple, Poteau double et la seule Tête de mât avec attache cylindrique diamètre 76 mm.





BMW Milan City Sales Outlet Via De Amicis, Milano, Italy / General contractor: ISG Italia © Ph. Barbara Corsico

PARK Aménagement urbain

Corps en fonte d'aluminium primaire injecté EN AB-47100 résistance élevée à l'oxydation.

Poteau avec base rectangulaire en aluminium extrudé avec trappe de visite. Embase de fixation en acier zingué avec vis en acier inox.

Diffuseur en verre trempé, épaisseur 5 mm. Vis à six pans creux INOX A4. Trappe de visite parfaitement à fil du poteau.

Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène pour câblage dans le compartiment de l'appareil. Livré avec alimentateur électronique de protection contre les surtensions (8kV mode commun et 6kV mode différentiel). Joints en silicone recuit.

Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 09

Versions:
2700K CR180 / 3000K CR180
livrables sur demande.

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)

Matériaux / Finition:

- Aluminium / Gris (code .14)
- Aluminium / Anthracite (code .24)

MODÈLE ENREGISTRÉ



S.7109
EMBASE DE FIXATION POUR S.7100N et S.7110N
Embase 100x150mm h 820mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).

S.7108
EMBASE DE FIXATION
Embase 300x300mm avec entraxe de fixation 200x200mm.

S.2809
CACHE-EMBASE pour poteaux scellés ou enterrés.
Fonte d'aluminium injecté peint.
Diamètre 102mm ou 120mm

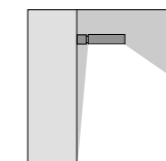
ADAPTATEUR SUR DEMANDE pour poteaux cylindriques diam. 60mm

S.2499
DÉCHARGEUR SURTENSION 10kV
Le dispositif de protection contre les surtensions sert à limiter l'effet destructeur des perturbations électriques permanentes, temporaires ou transitoires. Prévoir un dispositif pour chaque dispositif d'éclairage, installé à une distance maximale de 10 m.

PARK APPLIQUE

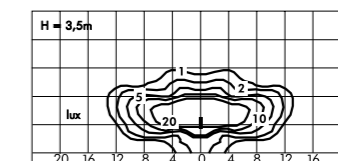
SIMES

Applique 20 LED

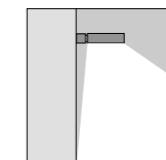


S.7130N
20 HIGH-POWER LED 4000K CR180 6000lm
Flux lumineux appareil 4308lm
Consommation totale 46W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%

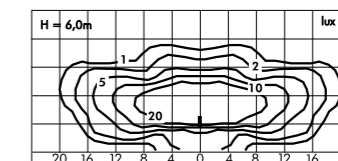
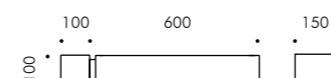


Applique 36 LED

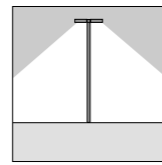


S.7150N
36 HIGH-POWER LED 4000K CR180 10800lm
Flux lumineux appareil 7341lm
Consommation totale 80W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%



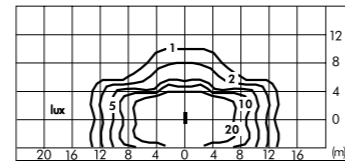
Poteau, corps éclairant rectangulaire double 2x20 LED



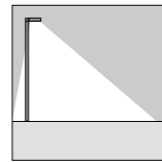
Poteau, corps éclairant rectangulaire double

S.7110N
 2x20 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 6000lm
 Flux lumineux appareil 8616lm
 Consommation totale 92W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
 Poteau en aluminium extrudé hauteur 3500 mm avec base rectangulaire inclus.



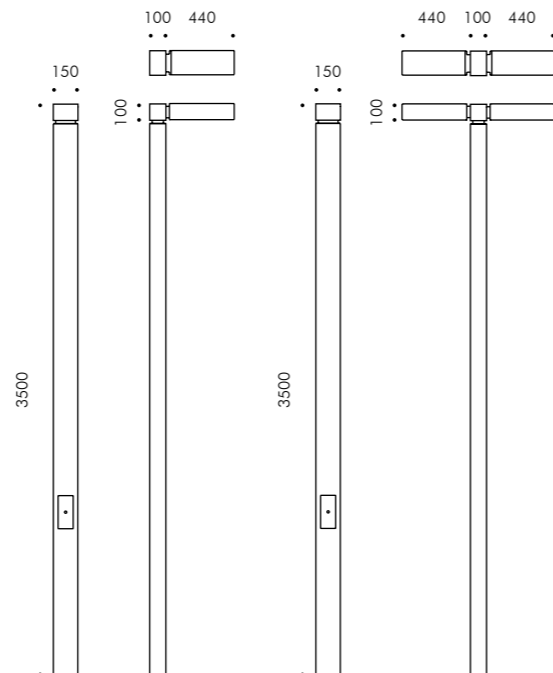
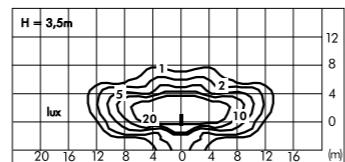
Poteau, un seul corps éclairant rectangulaire 20 LED



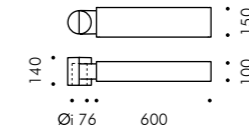
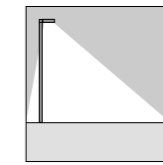
Poteau, un seul corps éclairant rectangulaire

S.7100N
 20 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 6000lm
 Flux lumineux appareil 4308lm
 Consommation totale 46W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
 Poteau en aluminium extrudé hauteur 3500 mm avec base rectangulaire inclus.



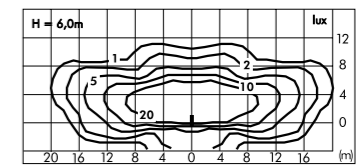
Tête de mât double 36 LED (2x S.7140N)



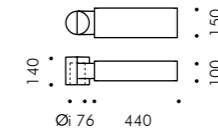
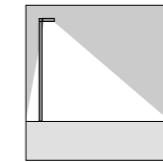
Tête de mât simple

S.7140N Park 36 led
 36 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 10800lm
 Flux lumineux appareil 7341lm
 Consommation totale 80W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
 Poteau exclu
 Adaptée pour attache poteau cylindrique
 H 5,50m ÷ 8,00m diamètre 76 mm

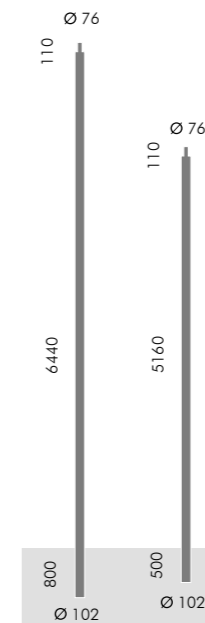
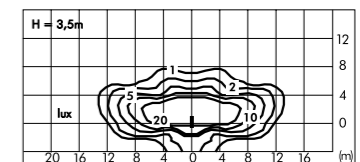


Tête de mât simple 20 LED (1x S.7120N)



S.7120N Park 20 led
 20 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 6000lm
 Flux lumineux appareil 4308lm
 Consommation totale 46W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT intégrée.

Avec optique routière
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%
 Poteau exclu
 Adaptée pour attache poteau cylindrique
 H 3,50m ÷ 6,00m diamètre 76 mm



Poteau

S.2818 Poteau h 7350 mm
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102mm
À ENTERRER avec TÊTE DE MÂT Ø 76mm
 Hauteur totale du poteau 7350mm
 À enterrer à une profondeur de 800mm
 Hauteur totale du produit installé 6580mm

S.2816 Poteau h 5770 mm
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102mm
À ENTERRER avec TÊTE DE MÂT Ø 76mm
 Hauteur totale du poteau 5770mm
 À enterrer à une profondeur de 500mm
 Hauteur totale du produit installé 5300mm

S.2818.14 S.2816.14



"Lungomare Esercito Italiano", Giovinazzo, Bari, Italy - Arch. Carlo e Mario Ferrari and Michela Sgobba



Boulevard

Aménagement urbain

Boulevard est un élément d'aménagement public de forme cylindrique, à la fois solide et élégante, conçu pour une destination en extérieur en milieu public. L'offre comprend deux versions: Version long à 40 LED pour l'éclairage de parcours urbains et la version short à 24 LED pour éclairer les pistes cyclables, les trottoirs, les passages pour piétons et routes secondaires. Boulevard offre de multiples configurations d'emploi: en tête de mât, fixation au poteau ou bien murale. La faculté de choisir entre une version un peu plus exigeante mais très élégante, totalement coplanaire par rapport au poteau ou à la surface ou bien une version avec une attache pratique à collier est toujours offerte. Les deux configurations sont livrables en modalité simple ou double. Boulevard sur demande est prédisposé avec modalité Midnight qui permet de moduler le flux lumineux pendant la nuit sur des horaires programmés ou livrable IoT Ready Zhaga, pour pouvoir intervenir à distance sur la gestion de la source lumineuse.





BOULEVARD Aménagement urbain

Structure en aluminium injecté EN AB-47100 et en aluminium extrudé EN AW-6060 haute résistance à l'oxydation.
 Diffuseur en verre trempé, épaisseur 5mm.
 Vis à pans en acier INOX A4.
 Appareil pré-câblé avec câble simple en néoprène et connecteur pour connexion dans le compartiment de l'appareil.
 Sur demande : Alimentateurs pour une réduction automatique de la puissance et du flux sans devoir recourir à des systèmes de contrôle externes.
 Joints en silicone recuit.
Double peinture très résistante.

Indice de protection
IP65

Classe électrique
CLASSE II

Résistance mécanique
IK 06

Pour obtenir les données mises à jour par rapport aux dernières évolutions technologiques, merci de consulter notre site (www.simes.it)



S.2809.24
CACHE-EMBASE pour poteaux scellés ou enterrés.
 Fonte d'aluminium injecté peint.
 Diamètre 102mm ou 120mm.



S.2499
DÉCHARGEUR SURTENSION 10kV
 Le dispositif de protection contre les surtensions sert à limiter l'effet destructeur des perturbations électriques permanentes, temporaires ou transitoires. Prévoir un dispositif pour chaque dispositif d'éclairage, installé à une distance maximale de 10 m.

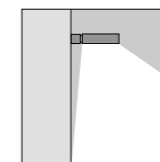
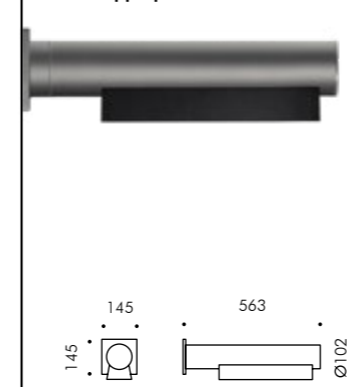
Matériaux / Finition:
 Aluminium / Anthracite (code .24)

MODÈLE ENREGISTRÉ

BOULEVARD APPLIQUE

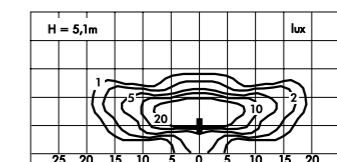
SIMES

Applique 24 LED

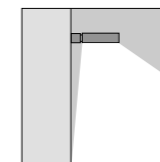
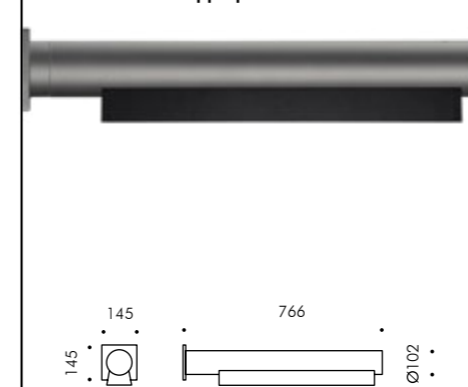


S.7610N
 24 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 8777lm
 Flux lumineux appareil 5395lm
 Consommation totale 52,5W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

Avec optique routière
 Relevé théorique simulé
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%

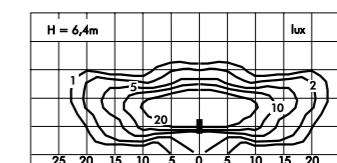


Applique 40 LED

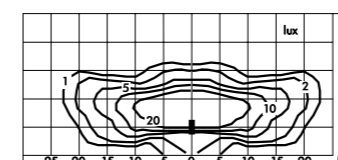


S.7620N
 40 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 14628lm
 Flux lumineux appareil 9000lm
 Consommation totale 99W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
 Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

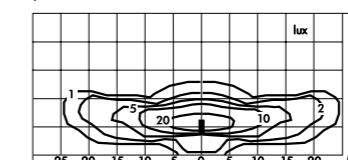
Avec optique routière
 Relevé théorique simulé
 Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%



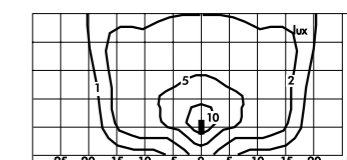
Exemple utilisation avec Standard optique routière



Exemple utilisation avec sur demande optique pour Parcours cyclo-piétonnières

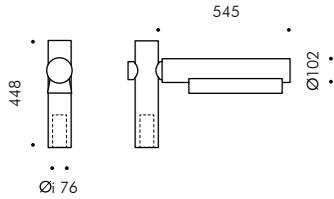


Exemple utilisation avec optique sur demande pour Places de parking



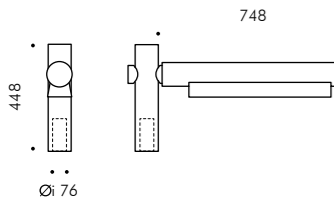
BOULEVARD TÊTE DE MÂT SIMPLE

Utiliser 1 Article BOULEVARD TÊTE DE MÂT SIMPLE sur poteaux avec tête de mât Ø 76mm



S.7640N

24 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 8777lm
Flux lumineux appareil 5395lm
Consommation totale 52,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

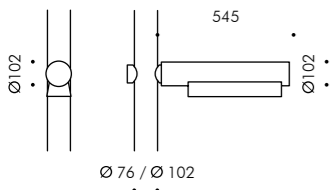


S.7650N

40 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 14628lm
Flux lumineux appareil 9000lm
Consommation totale 99W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

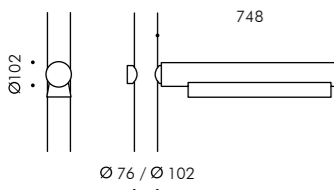
Avec optique routière
Relevé théorique simulé
Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%

BOULEVARD FIXATION POTEAU PASSANTE



S.7710N

24 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 8777lm
Flux lumineux appareil 5395lm
Consommation totale 52,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.



S.7720N

40 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 14628lm
Flux lumineux appareil 9000lm
Consommation totale 99W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

Avec optique routière
Relevé théorique simulé
Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%

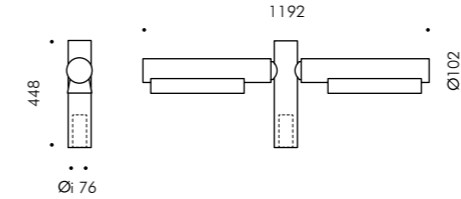


BOULEVARD FIXATION
POTEAU PASSANTE

Poteau Simes Ø 102mm
avec tête de mât Ø 76mm

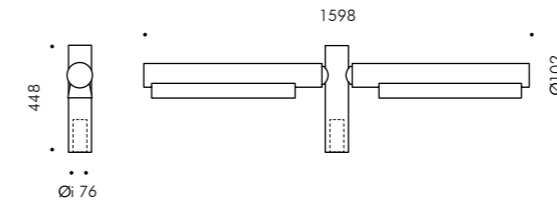
BOULEVARD TÊTE DE MÂT DOUBLE

Utiliser 1 Article BOULEVARD TÊTE DE MÂT DOUBLE sur poteaux avec tête de mât Ø 76mm



S.7670N

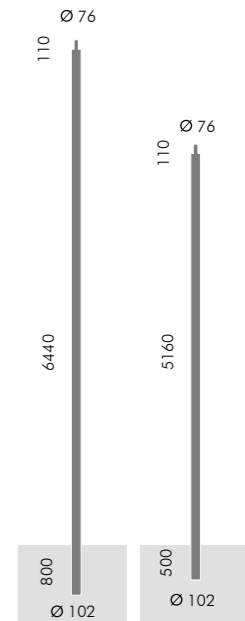
2 x 24 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 8777lm
Flux lumineux appareil 2 x 5395lm
Consommation totale 2 x 52,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.



S.7680N

2 x 40 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 14628lm
Flux lumineux appareil 2 x 9000lm
Consommation totale 2 x 99W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

Avec optique routière
Relevé théorique simulé
Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%



S.2818

S.2816

Poteau

S.2818

POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102mm
À ENTERRER avec TÊTE DE MÂT Ø 76mm
Hauteur totale du poteau 7350mm
À enterrer à une profondeur de 800mm
Hauteur totale du produit installé 6580mm

S.2816

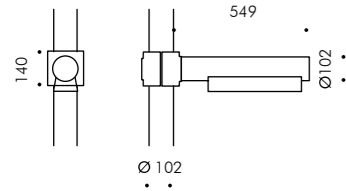
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102mm
À ENTERRER avec TÊTE DE MÂT Ø 76mm
Hauteur totale du poteau 5770mm
À enterrer à une profondeur de 500mm
Hauteur totale du produit installé 5300mm

BOULEVARD FIXATION À COLLIER POTEAU Ø102mm



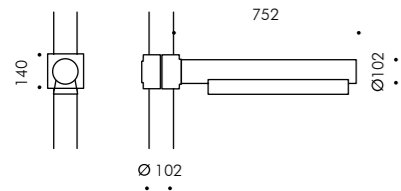
BOULEVARD FIXATION DOUBLE À COLLIER POTEAU Ø102mm

Utiliser 2 Articles BOULEVARD FIXATION SIMPLE À COLLIER pour poteau Ø 102mm



S.7740N

24 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 8777lm
Flux lumineux appareil 5395lm
Consommation totale 52,5W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

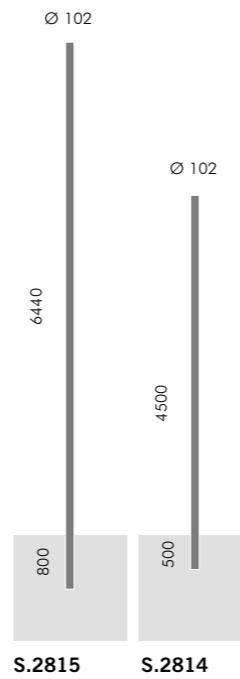


BOULEVARD FIXATION SIMPLE À COLLIER POTEAU Ø102mm

S.7750N

40 HIGH-POWER LED **4000K** CRI80 14628lm
Flux lumineux appareil 9000lm
Consommation totale 99W
220V-240V AC 50/60Hz / DC gradable **DALI 2 / PUSH**
Livrables sur demande moyennant supplément de prix avec alimentation MIDNIGHT ou IoT Ready Zhaga intégrée.

Avec optique routière
Relevé théorique simulé
Le flux lumineux dispersé au dessus du zénith est de 0%

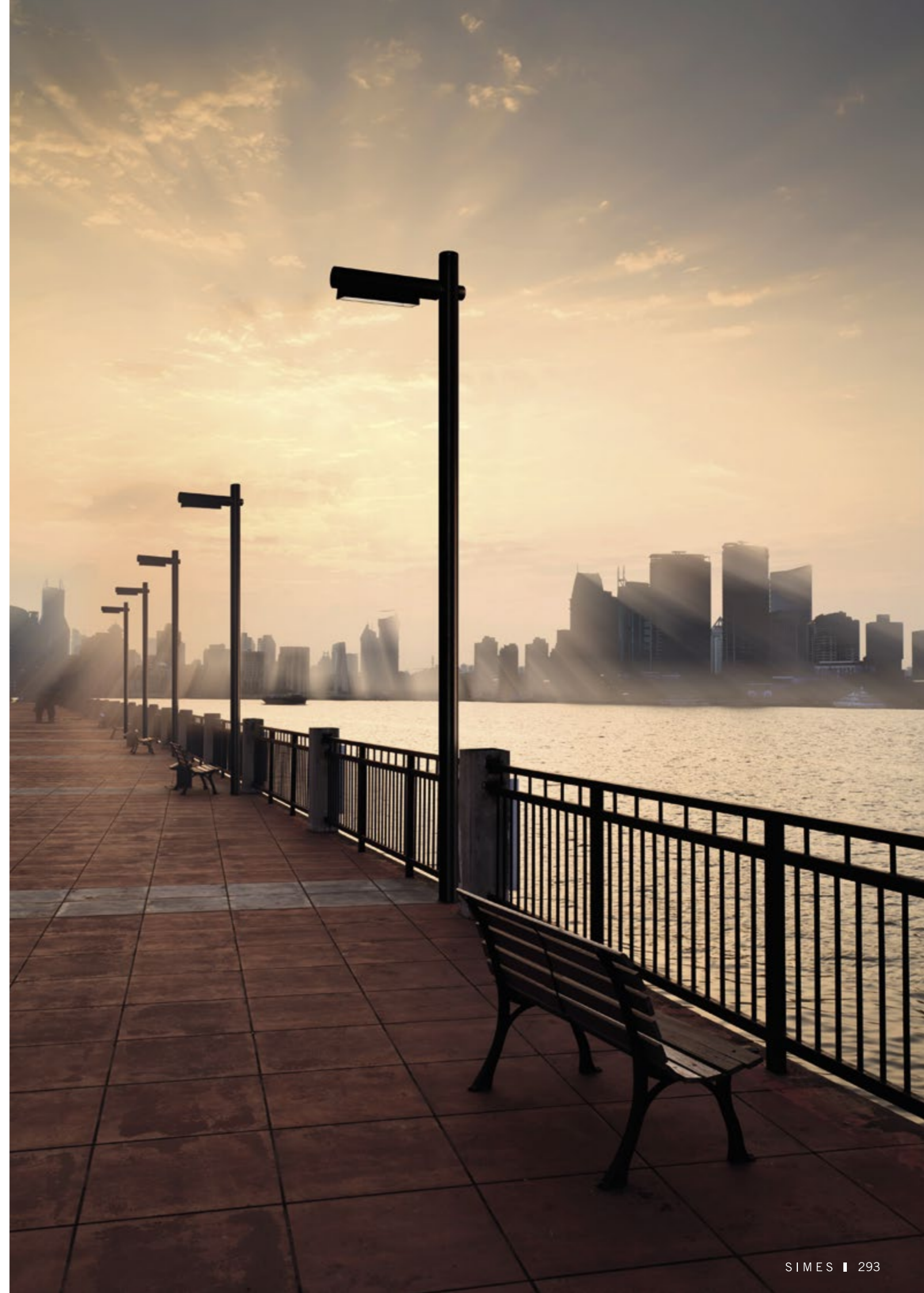


S.2815 S.2814

Poteau

S.2815
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102mm
POUR AVENUE ÉCLAIRAGE ROUTIER À ENTERRER
Hauteur totale du poteau 7240mm
À enterrer à une profondeur de 800mm

S.2814
POTEAU CYLINDRIQUE Ø 102mm
POUR AVENUE PARCOURS CYCLO-PIÉTONNIERS À ENTERRER
Hauteur totale du poteau 5000mm
À enterrer à une profondeur de 500mm



ALIMENTATION ELECTRONIQUE NON GRADABLE à tension constante 24V DC



Déporté IP20

S.3400
10W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 118mm x38mm x21,2mm

S.2430
16W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 110mm x50mm x20mm

S.2400
35W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 195mm x43mm x30,2mm

S.2401
60W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 225mm x43mm x29,8mm

S.2403
100W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 295mm x43mm x29,8mm

Boîtier protégé IP

S.3401
10W 230V/24V DC
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 215mm x185mm x80mm

S.2435
16W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm

S.2402
60W 230V/24V DC
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x240mm x100mm

S.2404
90W 230V/24V DC
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x240mm x100mm

Déporté IP majeur

S.3425
8W 230V/24V DC
IP54 CLASSE II SELV
Dimensions 54mm x32mm x21mm

S.2407
14,4W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimension 79mm x38mm x25mm

S.2433
36W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 120mm x38mm x25mm

S.2405
60W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 150mm x53mm x35mm

S.2406
90W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 171mm x63mm x37,5mm

Cockpit électrique IP

S.3664
35W 230V/24V DC
IP65 CLASSE II SELV
Dimensions 200mm x200mm x220mm

S.3665
90W 230V/24V DC
IP65 CLASSE II SELV
Dimensions 300mm x300mm x230mm

S.3660
BOÎTE DE JONCTION IP65
Puisarde de dérivation pour câblage fourni avec presse-étoupe pour 3 entrées. (3 entrées supplémentaires que l'on peut ouvrir avec l'accessoire S.3670)
Charge maximum 500 Kg.
Dimensions 300mm x300mm x230mm

S.3670
1 PRESSE ÉTOUPE
ADDITIONNELLES nécessaires pour le raccordement de plus de 2 luminaires à la boîte de jonction / transformateur.

ALIMENTATION ELECTRONIQUE GRADABLE à tension constante 24V DC



Déporté IP20

S.3426
GRADABLE DALI
16W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 110mm x50mm x20mm

S.2441
GRADABLE DALI, PUSH DIM,
0-10V et 1-10V
24W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 164mm x38mm x24,5mm

S.2420
GRADABLE DALI, PUSH DIM et DSI
35W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 195mm x43mm x30,2mm

S.2421
GRADABLE DALI, PUSH DIM et DSI
60W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 225mm x43mm x29,8mm

S.2424
GRADABLE 1-10V et PUSH DIM
60W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 125mm x82mm x29mm

S.2442
GRADABLE DALI, PUSH DIM,
0-10V et 1-10V
75W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 280mm x40mm x29mm

S.2422
GRADABLE DALI, PUSH DIM et DSI
100W 230V/24V DC
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 295mm x43mm x29,8mm

Boîtier protégé IP

S.2438
GRADABLE DALI
16W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm

S.2439
GRADABLE 1-10V et PUSH DIM
16W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm

Déporté IP majeur

S.2427
GRADABLE 1-10V
60W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 150mm x53mm x35mm

S.2428
GRADABLE 1-10V
90W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 171mm x63mm x37,5mm

S.2415
GRADABLE DALI
24W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 185mm x35mm x33mm

S.2416
GRADABLE DALI
75W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 280mm x40mm x28mm

S.2426
GRADABLE DALI 2
120W 230V/24V DC
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 191mm x63mm x37,5mm

S.2423
GRADABLE DALI, 1-10V et PUSH DIM
60W 230V/24V DC
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x240mm x100mm

S.2425
GRADABLE DALI, 1-10V et PUSH DIM
90W 230V/24V DC
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x240mm x100mm

ALIMENTATION ELECTRONIQUE NON GRADABLE

à courant constant



Déporté IP20



S.3424

COURANT SIMPLE 230V/1200mA
Puissance 6W
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 57mm x31mm x21mm



S.2430

MULTI-PUISSANCE 230V/250mA-700mA
Puissance maximale installable 20W
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 110mm x50mm x20mm



S.2431

MULTI-PUISSANCE 230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 39W
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 130mm x67mm x21mm



S.2432

MULTI-PUISSANCE 230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 50W
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 130mm x67mm x21mm

Boîtier protégé IP



S.2435

MULTI-PUISSANCE 230V/250mA-700mA
Puissance maximale installable 20W
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm



S.2436

MULTI-PUISSANCE 230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 50W
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x260mm x100mm

Déporté IP majeur



S.2409

COURANT SIMPLE 230V/1000mA
Puissance 14W
IP67 CLASSE II SELV
Dimension 70mm x38mm x24mm



S.2434

MULTI-PUISSANCE 230V/200mA-700mA
Puissance maximale installable 20W
IP67 CLASSE II SELV
Dimension 120mm x38mm x25mm



S.2408

MULTI-PUISSANCE 230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 57,8W
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 185mm x35mm x35mm

ALIMENTATION ELECTRONIQUE GRADABLE

à courant constant



Déporté IP20



S.3426

MULTI-PUISSANCE GRADABLE DALI
230V/250mA-700mA
Puissance maximale installable 20W
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 110mm x50mm x20mm



S.3423

MULTI-PUISSANCE GRADABLE 1-10V, PUSH DIM
230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 39W
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 130mm x67mm x21mm



S.3427

MULTI-PUISSANCE GRADABLE DALI, 1-10V e PUSH DIM
230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 60W
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 125mm x80mm x20mm

Déporté IP majeur



S.2410

MULTI-PUISSANCE GRADABLE DALI
230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 57,8W
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 185mm x35mm x35mm

Boîtier protégé IP



S.2437

MULTI-PUISSANCE GRADABLE DALI, 1-10V et PUSH DIM
230V/350mA-1050mA
Puissance maximale installable 60W
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 57mm x31mm x21mm



S.2438

MULTI-PUISSANCE GRADABLE DALI
230V/250mA-700mA
Puissance maximale installable 20W
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm



S.2439

MULTI-PUISSANCE GRADABLE 1-10V et PUSH DIM
230V/250mA-700mA
Puissance maximale installable 20W
IP67 CLASSE II SELV
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm

ALIMENTATION ELECTRONIQUE GRADABLE RGBW à tension constante 24V PWM



Boîtier protégé IP



S.3411 *
60W (15W pour 4 canaux) 230V/24V PWM
Système d'adresses DMX inclus
Gérable en protocole DMX tipo S.2451
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x260mm x100mm



S.3413 *
90W (22,5W pour 4 canaux) 230V/24V PWM
Système d'adresses DMX inclus
Gérable en protocole DMX tipo S.2451
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x260mm x100mm



S.2440 *
320W (80W pour 4 canaux) 230V/24V PWM
Système d'adresses DMX inclus
Gérable en protocole DMX tipo S.2451
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 326mm x300mm x128mm

Cockpit protégé IP



S.3668 *
35W (8,7W pour 4 canaux) 230V/24V PWM
Système d'adresses DMX inclus
Gérable en protocole DMX tipo S.2451
IP65 CLASSE II SELV
Dimensions 200mm x200mm x220mm



S.3667 *
90W (22,5W pour 4 canaux) 230V/24V PWM
Système d'adresses DMX inclus
Gérable en protocole DMX tipo S.2451
IP65 CLASSE II SELV
Dimensions 300mm x300mm x230mm

* Disponible en version gardable DALI sur demande moyennant supplément de prix.

ALIMENTATION ELECTRONIQUE GRADABLE TUNABLE WHITE à tension constante 24V PWM



Déporté IP20



S.2470
75W (2 canaux) 230V/24V PWM
Gérable en protocole DMX RDM
(operating mode BALANCE & DIM)
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 293mm x43mm x30mm



S.2475
75W (2 canaux) 230V/24V PWM
GRADABLE DALI DT8, PUSH DIM
(operating mode BALANCE & DIM)
Numero di indirizzi DALI: 1
IP20 CLASSE II SELV
Dimensions 293mm x43mm x30mm

Boîtier protégé IP



S.2480
60W (2 canaux) 230V/24V PWM
Gérable en protocole DMX tipo S.2456
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x260mm x100mm



S.2485
60W (2 canaux) 230V/24V PWM
GRADABLE DALI DT6 (operating mode BALANCE & DIM)
Numero di indirizzi DALI: 2
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x260mm x100mm



S.2486
60W (2 canaux) 230V/24V PWM
GRADABLE DALI DT8 (operating mode BALANCE & DIM)
Numero di indirizzi DALI: 2
IP55 CLASSE II SELV
Dimensions 260mm x260mm x100mm

DMX RGBW CONTROLLER



S.2450
TÉLÉCOMMANDE IP20 RF MULTIZONE
Faculté de régler le changement de couleur et l'intensité des appareils d'éclairage RGBW connectés aux CONVERTISSEURS EBOX respectifs (S.2460).
La distance minimale couverte par les EBOX (convertisseur du signal RF/DMX) est de 30 mètres en plein champ.
En plus elle est compatible avec l'accessoire TOUCH PANEL S.2451, mais dans ce cas-ci il faut prévoir une connexion câblée pour un fonctionnement correct.



S.2451
TOUCH-PANEL IP 20 MULTIZONE
Faculté de régler le changement de couleur et l'intensité des appareils d'éclairage RGBW connectés aux CONVERTISSEURS EBOX (S.2460) respectifs en modalité sans fil, ou par câble connecté directement aux BOX d'alimentation RGBW 24V PWM (S.3411, S.3413, S.2440, S.3668, S.3667), ou bien directement aux appareils 230Vac avec décodeur DMX intégré.



S.2459
BOÎTE 502 EN APPLIQUE POUR TOUCH-PANEL MULTIZONE
Boîte accessoire 502 pour installation en applique pour loger le TOUCH-PANEL S.2451



S.2460
CONVERTISSEUR DE SIGNAL EBOX
Le box sans fil IP66 permet la conversion du signal RF en DMX. Le dispositif est compatible avec le TOUCH-PANEL MULTIZONE (S.2451) et/ou avec la TÉLÉCOMMANDE (S.2450) et/ou le contrôle APP à travers les GATEWAY WiFi-106 BOX (S.2465)



S.2461
RÉPÉTITEUR DE SIGNAL EBOX
Le box répéteur IP66 permet l'augmentation de puissance du signal sans fil.



S.2465
GATEWAY WiFi-106 BOX
IP66 pour le contrôle en WiFi à travers APP (Android 4.0 ou suivants) ou iOS (8.0 ou suivants) qui permet la gestion de façon intelligente des scènes de lumière depuis Smartphone / Tablette en modalité locale (WiFi). Compatible avec l'accessoire TOUCH-PANEL (S.2451) et/ou CONVERTISSEUR (S.2460) / RÉPÉTITEUR DE SIGNAL BOX (S.2461) respectif.



S.2466
GATEWAY WiFi-108 BOX + TOUCH-PANEL MULTIZONE
Multizone RGBW Touch panel (voir les spécifications techniques S.2451) livré avec le Gateway qui permet la gestion de façon intelligente depuis Smartphone / Tablette en modalité locale (WiFi) et/ou à distance à travers plateforme cloud (3G/4G).



S.2456
TÉLÉCOMMANDE IP20 RF MULTIZONE
Faculté de régler le changement de couleur et l'intensité des appareils d'éclairage TUNABLE WHITE connectés aux CONVERTISSEURS EBOX respectifs (S.2460).
La distance minimale couverte par les EBOX (convertisseur du signal RF/DMX) est de 30 mètres en plein champ.
En plus elle est compatible avec l'accessoire TOUCH PANEL S.2456, mais dans ce cas-ci il faut prévoir une connexion câblée pour un fonctionnement correct.



S.2456
TOUCH-PANEL IP 20 MULTIZONE
Faculté de régler le changement de couleur et l'intensité des appareils d'éclairage TUNABLE WHITE connectés aux CONVERTISSEURS EBOX (S.2460) respectifs en modalité sans fil, ou par câble connecté directement aux BOX d'alimentation RGBW 24V PWM (S.2470, S.2480), ou bien directement aux appareils 230Vac avec décodeur DMX intégré.



S.2459
BOÎTE 502 EN APPLIQUE POUR TOUCH-PANEL MULTIZONE
Boîte accessoire 502 pour installation en applique pour loger le TOUCH-PANEL S.2456



S.2460
CONVERTISSEUR DE SIGNAL EBOX
Le box sans fil IP66 permet la conversion du signal RF en DMX. Le dispositif est compatible avec le TOUCH-PANEL MULTIZONE (S.2456) et/ou avec la TÉLÉCOMMANDE (S.2455) et/ou le contrôle APP à travers les GATEWAY WiFi-106 BOX (S.2465)



S.2461
RÉPÉTITEUR DE SIGNAL EBOX
Le box répéteur IP66 permet l'augmentation de puissance du signal sans fil.



S.2465
GATEWAY WiFi-106 BOX
IP66 pour le contrôle en WiFi à travers APP (Android 4.0 ou suivants) ou iOS (8.0 ou suivants) qui permet la gestion de façon intelligente des scènes de lumière depuis Smartphone / Tablette en modalité locale (WiFi). Compatible avec l'accessoire TOUCH-PANEL (S.2456) et/ou CONVERTISSEUR (S.2460) / RÉPÉTITEUR DE SIGNAL BOX (S.2461) respectif.



S.2467
GATEWAY WiFi-108 BOX + TOUCH-PANEL MULTIZONE
Multizone TUNABLE WHITE Touch panel (voir les spécifications techniques S.2456) livré avec le Gateway qui permet la gestion de façon intelligente depuis Smartphone / Tablette en modalité locale (WiFi) et/ou à distance à travers plateforme cloud (3G/4G).

ATTENTION: Comme tout autre produit sans fil, les accessoires SIMES sans fil S.2460 / S.2461 / S.2465 / S.2466 ne peuvent pas être placés dans des caches métalliques ou à côté de grandes structures métalliques. Le métal bloquera ou réduira tous les signaux radio qui sont cruciaux pour le fonctionnement du produit.

ATTENTION: Comme tout autre produit sans fil, les accessoires SIMES sans fil S.2460 / S.2461 / S.2465 / S.2467 ne peuvent pas être placés dans des caches métalliques ou à côté de grandes structures métalliques. Le métal bloquera ou réduira tous les signaux radio qui sont cruciaux pour le fonctionnement du produit.

INTERFACE DALI POUR APPAREILS TUNABLE WHITE



Les appareils avec LED TUNABLE WHITE 24V doivent posséder des dispositifs pour une gestion correcte. Les dispositifs suivants (interfaces) servent au contrôle par DALI (DT6/DT8) de la température et au réglage de l'intensité lumineuse de la LED TUNABLE WHITE. Pour fonctionner, ces dispositifs doivent disposer d'un alimentateur 24V DC.

Interface DALI DT6 / DT8 IP20



S.2478
INTERFACE DALI DT6 IP20
(operating mode BALANCE & DIM)
Nombre d'adresses DALI: 2
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
Puissance maximale installable 96W
Dimensions 28mm x14mm x33mm



S.2479
INTERFACE DALI DT8 IP20
(operating mode BALANCE & DIM)
Nombre d'adresses DALI: 2
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
Puissance maximale installable 96W
Dimensions 28mm x14mm x33mm

Interface DALI DT6 / DT8 IP67



S.2476
INTERFACE DALI DT6 IP67
(operating mode BALANCE & DIM)
Nombre d'adresses DALI: 2
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
Puissance maximale installable 96W
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm



S.2477
INTERFACE DALI DT8 IP67
(operating mode BALANCE & DIM)
Nombre d'adresses DALI: 2
Alimentateur déporté en tension constante nécessaire
Puissance maximale installable 96W
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm

INTERFACE DALI POUR APPAREILS 230V ON-OFF (non gradables)



Tous les appareils fonctionnant à 230V non gradables (ON-OFF) peuvent être contrôlés ON-OFF avec le système DALI avec les accessoires interfaces suivants. Il s'en suit que l'appareil sera contrôlé à distance dans le seul mode ON-OFF et non pas en mode gradable.

Déporté IP20



S.2495
DALI RELAY SWITCH IP20
Max nominal load 1000VA
Max switching current 8A
Max inrush current 80A
Dimensions 32,5mm x15mm x58,5mm

Boîtier protégé IP



S.2496
DALI RELAY SWITCH IP67
Max nominal load 1000VA
Max switching current 8A
Max inrush current 80A
Dimensions 175,5mm x86,5mm x43mm

DÉCHARGEURS DE SURTENSION

Les appareils d'éclairage extérieur sont soumis à toutes sortes de perturbations électriques permanentes, temporaires ou transitoires. Cela a conduit à une défaillance de l'équipement, ce qui compromet gravement les performances et la durabilité. Le dispositif de protection contre les surtensions sert à limiter l'effet destructeur de ces phénomènes. Il faut prévoir pour chaque appareil d'éclairage un déchargeur de surtension; il doit être installé à une distance maximale de 10m de ce dernier.

Pour une bonne coordination des protections, un dispositif de protection contre les surtensions doit également être prévu à l'intérieur du panneau électrique de l'alimentation électrique du système (le choix de ce dernier est à la charge du concepteur et n'est pas fourni par SIMES).

Pour les appareils d'éclairage en Classe I



S.2498
DÉCHARGEUR DE SURTENSION 10kV
Compatible avec tous les appareils d'éclairage en classe d'isolation CLASSE I
Tension de fonctionnement 230-277V
SPD type 2+3
Tension maximale de décharge 10kV
Indice de protection IP67



S.2499
DÉCHARGEUR DE SURTENSION 10kV
Compatible avec tous les appareils d'éclairage en classe d'isolation CLASSE II
Tension de fonctionnement 230-277V
SPD type 2+3
Tension maximale de décharge 10kV
Indice de protection IP67

INDEX NUMÉRIQUE

ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.	ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.	ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.	ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.
S.1002.09		33	S.1230W.14	230V ac ON-OFF	43	S.1533W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	19	S.2423		295
S.1004.09		33	S.1230W.24	230V ac ON-OFF	43	S.1545W.01	230V ac ON-OFF	19	S.2424		295
S.1005.09		33	S.1235W.14	230V ac ON-OFF	43	S.1545W.14	230V ac ON-OFF	19	S.2425		295
S.1013.14		35	S.1235W.24	230V ac ON-OFF	43	S.1546W.01	230V ac ON-OFF	15	S.2426		295
S.1013.24		35	S.1236W.14	230V ac ON-OFF	43	S.1546W.14	230V ac ON-OFF	15	S.2427		295
S.1014.09		15	S.1236W.24	230V ac ON-OFF	43	S.1750W.24	max 850mA (12,8Vf)	9	S.2428		295
S.1016.14		35	S.1237W.14	230V ac ON-OFF	43	S.1751W.24	max 850mA (12,8Vf)	9	S.2430		294
S.1016.24		35	S.1237W.24	230V ac ON-OFF	43	S.1758.24		8	S.2431		296
S.1017.14		35	S.1239.14		40	S.1760W.24	max 850mA (22,4Vf)	9	S.2432		296
S.1017.24		35	S.1239.24		40	S.1761W.24	max 850mA (22,4Vf)	9	S.2433		294
S.1018.14		35	S.1240W.14	230V ac ON-OFF	159	S.1765W.24	230V ac ON-OFF	10	S.2434		296
S.1018.24		35	S.1245W.14	230V ac ON-OFF	55	S.1766W.24	230V ac ON-OFF	10	S.2435		295
S.1022.09		33	S.1246W.14	230V ac ON-OFF	55	S.1768		8	S.2436		296
S.1030		34	S.1247W.14	230V ac ON-OFF	55	S.1770W.24	max 900mA (38,4Vf)	9	S.2437		297
S.1031		34	S.1250W.14	230V ac ON-OFF	159	S.1771W.24	max 900mA (38,4Vf)	9	S.2438		295
S.1032.09		34	S.1255W.14	230V ac ON-OFF	55	S.1775W.24	230V ac ON-OFF	10	S.2439		295
S.1040		34	S.1256W.14	230V ac ON-OFF	55	S.1776W.24	230V ac ON-OFF	10	S.2440		298
S.1041		34	S.1257W.14	230V ac ON-OFF	55	S.1851W.01	230V ac ON-OFF	205	S.2441		295
S.1042.09		34	S.1319.09		8	S.1851W.14	230V ac ON-OFF	205	S.2442		295
S.1100W.24	230V ac ON-OFF	31	S.1500W.01	230V ac ON-OFF	17	S.1851W.24	230V ac ON-OFF	205	S.2450		298
S.1101W.24	230V ac ON-OFF	31	S.1500W.14	230V ac ON-OFF	17	S.1861W.01	230V ac ON-OFF	205	S.2451		298
S.1102W.24	230V ac ON-OFF	31	S.1501W.01	230V ac ON-OFF	17	S.1861W.14	230V ac ON-OFF	205	S.2455		299
S.1103W.24	230V ac ON-OFF	31	S.1501W.14	230V ac ON-OFF	17	S.1861W.24	230V ac ON-OFF	205	S.2456		299
S.1104W.24	230V ac ON-OFF	31	S.1505W.01	230V ac ON-OFF	17	S.1871W.01	230V ac ON-OFF	205	S.2459		298
S.1105W.24	230V ac ON-OFF	31	S.1505W.14	230V ac ON-OFF	17	S.1871W.14	230V ac ON-OFF	205	S.2460		298
S.1107.24		31	S.1506W.01	230V ac ON-OFF	17	S.1871W.24	230V ac ON-OFF	205	S.2461		298
S.1108		30	S.1506W.14	230V ac ON-OFF	17	S.2110W.24	230V ac ON-OFF	255	S.2465		298
S.1109.09		30	S.1508.01		15	S.2111W.24	230V ac ON-OFF	255	S.2466		298
S.1110W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	33	S.1508.14		15	S.2115W.24	230V ac gradable DALI	256	S.2467		299
S.1111W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	33	S.1509.01		15	S.2116W.24	230V ac gradable DALI	256	S.2470		299
S.1120W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	33	S.1509.14		15	S.2119		256	S.2475		299
S.1121W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	33	S.1510W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2140W.24	230V ac ON-OFF	251	S.2476		300
S.1125.24	24V dc RGBW	33	S.1510W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2141W.24	230V ac ON-OFF	251	S.2477		300
S.1130W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	34	S.1511W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2149.24		251	S.2478		300
S.1131W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	34	S.1511W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2250T.13	24V dc TUNABLE WHITE	153	S.2479		300
S.1135.24	24V dc RGBW	34	S.1513W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2251.13	24V dc RGBW	153	S.2480		299
S.1140W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	34	S.1513W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2260T.13	24V dc TUNABLE WHITE	153	S.2485		299
S.1141W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	34	S.1515W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2261.13	24V dc RGBW	153	S.2486		299
S.1200W.14	230V ac ON-OFF	42	S.1515W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2400		294	S.2495		300
S.1200W.24	230V ac ON-OFF	42	S.1516W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2401		294	S.2496		300
S.1205W.14	230V ac ON-OFF	42	S.1516W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2402		294	S.2498		300
S.1205W.24	230V ac ON-OFF	42	S.1517W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2403		294	S.2499		300
S.1210W.14	230V ac ON-OFF	42	S.1517W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	18	S.2404		294	S.2800.14		269
S.1210W.24	230V ac ON-OFF	42	S.1519.01		18	S.2405		294	S.2800.24		269
S.1212W.14	230V ac ON-OFF	42	S.1519.14		18	S.2406		294	S.2801.14		269
S.1212W.24	230V ac ON-OFF	42	S.1520W.01	230V ac ON-OFF	19	S.2407		294	S.2801.24		269
S.1220W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1520W.14	230V ac ON-OFF	19	S.2408		296	S.2809.14		274
S.1220W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1521W.01	230V ac ON-OFF	19	S.2409		296	S.2809.24		280
S.1225W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1521W.14	230V ac ON-OFF	19	S.2410		297	S.2811.14		275
S.1225W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1530W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	19	S.2415		295	S.2812.14		269
S.1226W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1530W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	19	S.2416		295	S.2812.24		269
S.1226W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1531W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	19	S.2420		295	S.2813.14		269
S.1227W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1531W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	19	S.2421		295	S.2813.24		269
S.1227W.24	230V ac gradable DALI2/PUSH	41	S.1533W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	19	S.2422		295	S.2814.24		292

INDEX NUMÉRIQUE

ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.	ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.
S.2815.24		292	S.3503		26
S.2816.14		275	S.3504		25
S.2816.24		283	S.3505		26
S.2818.14		283	S.3511W.14	230V ac ON-OFF	26
S.2818.24		283	S.3511W.24	230V ac ON-OFF	26
S.2826.14		35	S.3515W.14	230V ac ON-OFF	26
S.2826.24		35	S.3515W.24	230V ac ON-OFF	26
S.2840		35	S.3523.14		25
S.2842.14		35	S.3523.24		25
S.2842.24		35	S.3524.09		25
S.2843.14		35	S.3552.14		26
S.2843.24		35	S.3552.24		26
S.2844.14		35	S.3553.14		25
S.2844.24		35	S.3553.24		25
S.2845.14		35	S.3554.09		25
S.2845.24		35	S.3564W.14	230V ac ON-OFF	25
S.2846.14		35	S.3564W.24	230V ac ON-OFF	25
S.2846.24		35	S.3565W.14	230V ac ON-OFF	25
S.2848.14		35	S.3565W.24	230V ac ON-OFF	25
S.2848.24		35	S.3594W.14	230V ac ON-OFF	25
S.2849		35	S.3594W.24	230V ac ON-OFF	25
S.3044.14		50	S.3595W.14	230V ac ON-OFF	25
S.3045.14		50	S.3595W.24	230V ac ON-OFF	25
S.3049		18	S.3660		294
S.3079		48	S.3664		294
S.3100W.14	230V ac ON-OFF	49	S.3665		294
S.3101W.14	230V ac ON-OFF	49	S.3667		298
S.3105W.14	230V ac ON-OFF	49	S.3668		298
S.3150W.01	230V ac ON-OFF	199	S.3670		294
S.3150W.14	230V ac ON-OFF	199	S.3761W.14	230V ac ON-OFF	26
S.3151W.01	230V ac ON-OFF	199	S.3781.09		26
S.3151W.14	230V ac ON-OFF	199	S.3814W.14	230V ac ON-OFF	220
S.3155W.01	230V ac ON-OFF	199	S.3815W.14	230V ac ON-OFF	220
S.3155W.14	230V ac ON-OFF	199	S.3817W.14	230V ac ON-OFF	219
S.3156W.01	230V ac ON-OFF	199	S.3824W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	220
S.3156W.14	230V ac ON-OFF	199	S.3825W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	220
S.3159.14		198	S.3827W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	219
S.3170W.01	230V ac ON-OFF	200	S.3834W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	220
S.3170W.14	230V ac ON-OFF	200	S.3835W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	220
S.3171W.01	230V ac ON-OFF	200	S.3837W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	219
S.3171W.14	230V ac ON-OFF	200	S.3875W.01	230V ac ON-OFF	212
S.3172W.01	230V ac ON-OFF	200	S.3875W.14	230V ac ON-OFF	212
S.3172W.14	230V ac ON-OFF	200	S.3875W.20	230V ac ON-OFF	212
S.3400		294	S.3877W.01	230V ac ON-OFF	213
S.3401		294	S.3877W.14	230V ac ON-OFF	213
S.3408		146	S.3877W.20	230V ac ON-OFF	213
S.3411		298	S.3883W.01	230V ac ON-OFF	211
S.3413		298	S.3883W.14	230V ac ON-OFF	211
S.3423		297	S.3883W.20	230V ac ON-OFF	211
S.3424		296	S.3884W.01	230V ac ON-OFF	211
S.3425		294	S.3884W.14	230V ac ON-OFF	211
S.3426		295	S.3884W.20	230V ac ON-OFF	211
S.3427		297	S.3885W.01	230V ac ON-OFF	212
S.3502		25	S.3885W.14	230V ac ON-OFF	212

SIMES

ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.	ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.
S.3885W.20	230V ac ON-OFF	212	S.3893W.01	230V c.a. à découpage de phase	211
S.3887W.01	230V ac ON-OFF	213	S.3893W.14	230V c.a. à découpage de phase	211
S.3887W.14	230V ac ON-OFF	213	S.3893W.20	230V c.a. à découpage de phase	211
S.3887W.20	230V ac ON-OFF	213	S.3894W.01	230V c.a. à découpage de phase	211
S.3893W.01	230V c.a. à découpage de phase	211	S.3894W.14	230V c.a. à découpage de phase	211
S.3893W.14	230V c.a. à découpage de phase	211	S.3894W.20	230V c.a. à découpage de phase	211
S.3893W.20	230V c.a. à découpage de phase	211	S.3895W.01	230V ac ON-OFF	212
S.3894W.01	230V c.a. à découpage de phase	211	S.3895W.14	230V ac ON-OFF	212
S.3894W.14	230V c.a. à découpage de phase	211	S.3895W.20	230V ac ON-OFF	212
S.3894W.20	230V c.a. à découpage de phase	211	S.3897W.01	230V ac ON-OFF	213
S.3895W.01	230V ac ON-OFF	212	S.3897W.14	230V ac ON-OFF	213
S.3895W.14	230V ac ON-OFF	212	S.3897W.20	230V ac ON-OFF	213
S.3895W.20	230V ac ON-OFF	212	S.3973N.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	275
S.3897W.01	230V ac ON-OFF	213	S.3976N.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	275
S.3897W.14	230V ac ON-OFF	213	S.4171		255
S.3897W.20	230V ac ON-OFF	213	S.4219		254
S.3973N.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	275	S.4343		135
S.3976N.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	275	S.4502W.14	230V c.a. à découpage de phase	140
S.4171		255	S.4503		140
S.4219		254	S.4511W.14	230V c.a. à découpage de phase	140
S.4343		135	S.4521W.14	230V c.a. à découpage de phase	140
S.4502W.14	230V c.a. à découpage de phase	140	S.4523		135
S.4503		140	S.4525W.14	230V c.a. à découpage de phase	140
S.4511W.14	230V c.a. à découpage de phase	140	S.4543W.14	230V ac ON-OFF	139
S.4521W.14	230V c.a. à découpage de phase	140	S.4551W.14	230V ac ON-OFF	139
S.4523		135	S.4552W.14	230V ac ON-OFF	139
S.4525W.14	230V c.a. à découpage de phase	140	S.4553		139
S.4543W.14	230V ac ON-OFF	139	S.4561W.14	230V ac ON-OFF	139
S.4551W.14	230V ac ON-OFF	139	S.4605W.14	230V c.a. à découpage de phase	135
S.4552W.14	230V ac ON-OFF	139	S.4610W.14	230V ac ON-OFF	135
S.4553		139	S.4613		135
S.4561W.14	230V ac ON-OFF	139	S.4615W.14	230V c.a. à découpage de phase	135
S.4605W.14	230V c.a. à découpage de phase	135	S.4708W.09	230V ac ON-OFF	104
S.4610W.14	230V ac ON-OFF	135	S.4746W.09	230V ac ON-OFF	101
S.4613		135	S.4757W.09	230V ac ON-OFF	102
S.4615W.14	230V c.a. à découpage de phase	135	S.4771W.09	230V ac ON-OFF	103
S.4708W.09	230V ac ON-OFF	104	S.5026W.14	230V ac ON-OFF	176
S.4746W.09	230V ac ON-OFF	101	S.5027W.14	230V ac ON-OFF	173
S.4757W.09	230V ac ON-OFF	102	S.5033W.14	230V ac ON-OFF	176
S.4771W.09	230V ac ON-OFF	103	S.5037W.14	230V ac ON-OFF	173
S.5026W.14	230V ac ON-OFF	176	S.5040W.14	230V ac ON-OFF	177
S.5027W.14	230V ac ON-OFF	173	S.5047W.14	230V ac ON-OFF	174
S.5033W.14	230V ac ON-OFF	176	S.5054W.14	230V ac ON-OFF	179
S.5037W.14	230V ac ON-OFF	173	S.5064W.14	230V ac ON-OFF	179
S.5040W.14	230V ac ON-OFF	177	S.5067W.14	230V ac ON-OFF	173
S.5047W.14	230V ac ON-OFF	174	S.5070W.14	230V ac ON-OFF	176
S.5054W.14	230V ac ON-OFF	179	S.5075W.14	230V ac ON-OFF	176
S.5064W.14	230V ac ON-OFF	179	S.5077W.14	230V ac ON-OFF	173
S.5067W.14	230V ac ON-OFF	173	S.5080W.14	230V ac ON-OFF	177
S.5070W.14	230V ac ON-OFF	176	S.5087W.14	230V ac ON-OFF	174
S.5075W.14	230V ac ON-OFF	176			
S.5077W.14	230V ac ON-OFF	173			
S.5080W.14	230V ac ON-OFF	177			
S.5087W.14	230V ac ON-OFF	174			

INDEX NUMÉRIQUE

ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.	ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.
S.5090W.14	230V ac ON-OFF	177	S.5109		280
S.5097W.14	230V ac ON-OFF	174	S.5110N.14	230V ac ON-OFF	111
S.5310.14		127	S.5621N.14	230V ac ON-OFF	111
S.5350.14		192	S.5631N.14	230V ac ON-OFF	112
S.5426W	230V ac ON-OFF	75	S.5641N.14	230V ac ON-OFF	112
S.5428W	230V ac ON-OFF	75	S.5651N.14	230V ac ON-OFF	112
S.5434W	230V ac ON-OFF	75	S.5726W.19	230V ac ON-OFF	75
S.5440W	230V ac ON-OFF	76	S.5728W.19	230V ac ON-OFF	75
S.5441W	230V ac ON-OFF	76	S.5740W.19	230V ac ON-OFF	76
S.5451W	230V ac ON-OFF	76	S.5741W.19	230V ac ON-OFF	76
S.5460W	230V ac ON-OFF	77	S.5765W.19	230V ac ON-OFF	77
S.5465W	230V ac ON-OFF	77	S.5766W.19	230V ac ON-OFF	77
S.5466W	230V ac ON-OFF	77	S.5774W.19	230V ac ON-OFF	75
S.5474W.19	230V ac gradable DALI2/PUSH	70	S.5781W.19	230V ac ON-OFF	76
S.5475W.19	230V ac gradable DALI2/PUSH	70	S.5790W.19	230V ac ON-OFF	77
S.5478W.19	230V ac gradable DALI2/PUSH	70	S.5901		146
S.5494W.19	230V ac ON-OFF	69	S.5903.13	24V dc RGBW	147
S.5495W.19	230V ac ON-OFF	69	S.5904		146
S.5498W.19	230V ac ON-OFF	69	S.5905W.13	230V ac ON-OFF	147
S.5504		48	S.6020W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	127
S.5506		69	S.6023		127
S.5601N.14	230V ac ON-OFF	111	S.6040W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	127
S.5611N.14	230V ac ON-OFF	111	S.6050W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	126
S.5621N.14	230V ac ON-OFF	111	S.6060W.14	230V ac ON-OFF	125
S.5631N.14	230V ac ON-OFF	112	S.6063		125
S.5641N.14	230V ac ON-OFF	112	S.6070W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	126
S.5651N.14	230V ac ON-OFF	112	S.6073		126
S.5726W.19	230V ac ON-OFF	75	S.6080W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	125
S.5728W.19	230V ac ON-OFF	75	S.6083		125
S.5740W.19	230V ac ON-OFF	76	S.6090W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	126
S.5741W.19	230V ac ON-OFF	76	S.6150W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	261
S.5765W.19	230V ac ON-OFF	77	S.6150W.20	230V ac gradable DALI2/PUSH	261
S.5766W.19	230V ac ON-OFF	77	S.6159		260
S.5774W.19	230V ac ON-OFF	75			
S.5781W.19	230V ac ON-OFF	76			
S.5790W.19	230V ac ON-OFF	77			
S.5901		146			
S.5903.13	24V dc RGBW	147			
S.5904		146			
S.5905W.13	230V ac ON-OFF	147			
S.6020W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	127			
S.6023		127			
S.6040W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	127			
S.6050W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	126			
S.6060W.14	230V ac ON-OFF	125			
S.6063		125			
S.6070W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	126			
S.6073		126			
S.6080W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	125			
S.6083		125			
S.6090W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	126			
S.6150W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	261			
S.6150W.20	230V ac gradable DALI2/PUSH	261			
S.6159		260			

SIMES

ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.	ARTICLE	ALIMENTATION / GRADABLE	PAG.
S.7246W.14	230V c.a. à découpage de phase	186	S.7430W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	235
S.7249		184	S.7430W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	235
S.7269		184	S.7431W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	235
S.7270W.01	230V c.a. à découpage de phase	186	S.7431W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	235
S.7270W.14	230V c.a. à découpage de phase	186	S.7435W.19	230V ac gradable DALI2/PUSH	235
S.7280W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	190	S.7436W.19	230V ac gradable DALI2/PUSH	235
S.7280W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	190	S.7439		235
S.7281W.01	230V ac ON-OFF	189	S.7460W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	236
S.7281W.14	230V ac ON-OFF	189	S.7460W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	236
S.7282W.01	230V ac ON-OFF	189	S.7461W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	236
S.7282W.14	230V ac ON-OFF	189	S.7461W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	236
S.7284		188	S.7465W.19	230V ac gradable DALI2/PUSH	236
S.7285W.14	230V ac gradable DALI2/PUSH	190	S.7466W.19	230V ac gradable DALI2/PUSH	236
S.7286W.14	230V ac ON-OFF	189	S.7469		236
S.7287W.14	230V ac ON-OFF	189	S.7470W.01	230V ac gradable DALI2/PUSH	237</



Imprimé par
Euroteam Srl Brescia - Italy
www.euroteam.eu

S I M E S

Le présent catalogue ne peut être reproduit même pas partiellement. Tous les droits sont réservés.

Les photos, la description des appareils, les dimensions et valeurs photométriques mentionnées dans ce catalogue sont données à titre indicatif et ne constituent aucun engagement de la part de notre société, qui se réserve le droit d'apporter, sans préavis, toutes les modifications qu'elle jugera opportunes.

Les données techniques contenues dans ce catalogue sont mises-à-jour à la date de l'impression (Juin 2021). Pour connaître les fiches techniques et les instructions de montage actualisées en permanence, merci de se reporter au website.

Les appareils présents sur ce catalogue sont des Modèles Déposés.

Partenaire pour la France

selux

Selux France
Parc d'Activité des Chênes
Route de Tramoyes
Les Échets
01706 Miribel Cedex
Tél. +33 (0)4 72 26 26 70
www.selux.com