BAWITECH SA

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

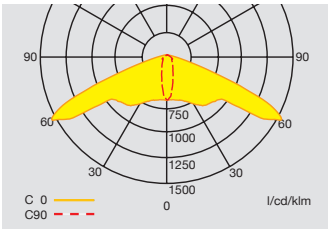
GuideLed SL 13012.1 CG-S

Luminaire de s®curit®¨ optique asym®trique, montage Apparent

LED | IP41 | EN 1838 | S TAR | S+ TAR

- Luminaire de sécurité technologie LED pour installation apparente au plafond
- Conception de luminaire compacte avec une hauteur totale réduite de 32 mm
- Collerette de forme carrée en option
- Optique LED, pour l'éclairage des chemin de fuite
- Grande hauteur de pose jusqu'à 10m
- Jusqu'à 27 m entre luminaires grâce à l'optique pour éclairage de chemin de fuite
- Maintenance réduite grâce à la longue durée de vie des LED (50 000 heures)

GuideLed SL 13012.1 CG-S

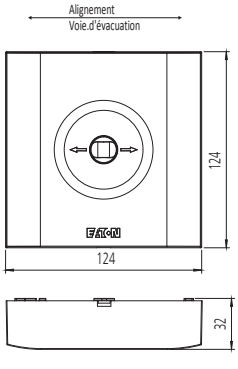


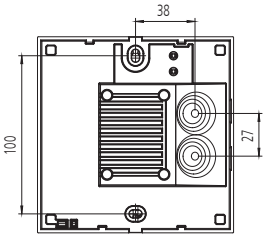
Courbe de répartition de la lumière
GuideLed SL 13012.1 CG-S

Flux lumineux ¯Nom.	Optique asymétrique 250 lm
Flux lumineux Φ60' / Φnom. à la fin du temps de fonctionnement	100 %
Matière du boîtier	PC, Aluminium
Couleur du boîtier	Blanc, RAL 9016
Poid	0,33 Kg
Montage	Apparent plafond
Bornes	F3 x 2 x 2,5 mm²
Tension d'alimentation	220 - 240V AC, 50/60 Hz, 176 - 257V DC
Consommation sur batterie (220 V)	20mA
Fonctionnement sur secteur (Puissance apparente / puissance active)	8,0 VA / 3,9 W
Plage de fonctionnement	-20 ° C à +40 ° C
Source	HighPower LED 1 x 2 W

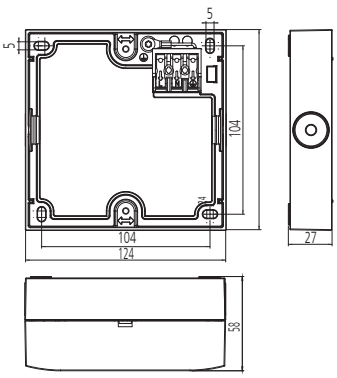
Informations de commande

Article	Num. de commande
GuideLed SL 13012.1 CG-S Plafond avec optique asymétrique, pour l'éclairage des issues de secours, source LED incluse et technologie CG-S (20 adresses)	L02.100564
Boîtier supplémentaire pour le câblage et l'entrée de câble, espace de rangement très grand par le haut, entrées de câble double face pour câblage en surface, y compris borne de câblage traversant et câble de raccordement au luminaire, degré de protection: IP31	L02.100567





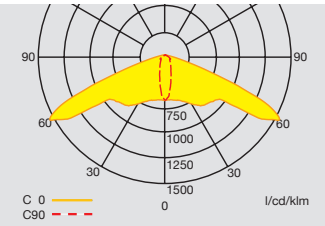
Boîtier

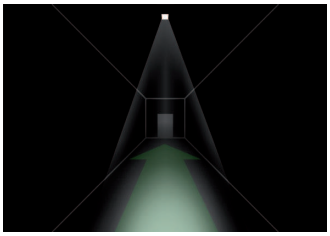


BAWITECH SA
ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

Guide de configuration pour GuideLed SL CG-S

avec optique asym®trique pour E = 1,0 lx (0,5 lx)





Éclairage des voies d'évacuation avec optique asymétrique

Niveau de mesure 0,02 m, facteur de maintenance = 80%, fonctionnement sur batterie

Hauteur de montage en mètres	Types d'installation	L1	L2	L3	L4
2,5	Encasté au plafond	2,3 (3,4)	6,8 (8,3)	6,4 (7,1)	14,1 (15,6)
3,0	Axe chemin de fuite	2,3 (3,2)	6,4 (9,2)	7,3 (8,1)	16,1 (17,8)
3,5		2,3 (3,2)	6,5 (9,7)	8,1 (9,0)	17,9 (19,9)
4,0		2,3 (3,3)	6,5 (9,4)	8,8 (9,9)	19,7 (21,9)
4,5		2,3 (3,3)	6,6 (9,1)	9,5 (10,7)	21,4 (23,7)
5,0		2,2 (3,3)	6,6 (9,2)	10,0 (11,5)	23,0 (25,6)
5,5		2,1 (3,3)	6,6 (9,2)	10,4 (12,2)	24,4 (27,4)
6,0		2,0 (3,3)	6,5 (9,3)	10,7 (12,9)	25,8 (29,1)
6,5		1,9 (3,2)	6,4 (9,4)	7,9 (13,5)	27,0 (30,8)
7,0		1,8 (3,1)	6,2 (9,4)	7,6 (14,0)	26,0 (32,3)
7,5		1,7 (3,1)	6,1 (9,3)	7,3 (14,5)	25,9 (33,7)
8,0		1,6 (2,9)	5,8 (9,3)	7,0 (14,8)	26,2 (35,2)
8,5		1,4 (2,8)	5,7 (9,3)	6,7 (15,1)	26,4 (36,6)
9,0		1,2 (2,8)	5,5 (9,1)	6,1 (14,9)	26,1 (37,8)
9,5		1,0 (2,7)	5,3 (9,0)	4,7 (10,9)	21,9 (37,6)
10,0		0,6 (2,5)	5,0 (8,8)	2,5 (10,7)	21,4 (36,7)