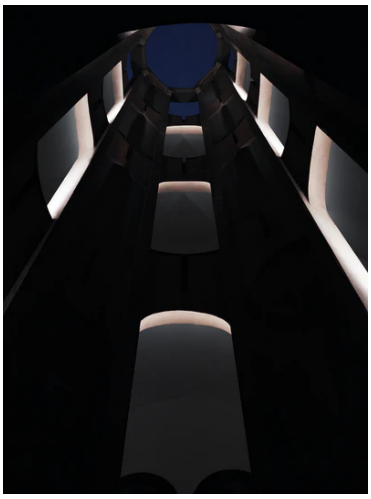
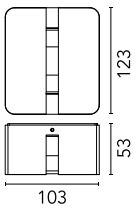
Fenestra White

F2261001 - Blanc



Appareil d'extérieur à LED pour baie vitrée.
Corps en aluminium moulé sous pression EN AB-47100 à faible teneur en cuivre.
Revêtement à haute résistance : après un traitement de sablage de tous les composants pour rendre la surface poreuse et garantir une meilleure adhérence de la peinture, le revêtement externe est appliqué en double couche avec des poudres selon le label QUALICOAT. La première couche de poudres epoxydiques assure la résistance chimique et mécanique. La seconde couche de finition de poudres polyester garantit la résistance aux rayons UV et aux agents atmosphériques.
Les surfaces peintes sont traitées par lavages alcalins et acides, rincées à l'eau déminéralisée puis soumises à un traitement de conversion chimique pour les protéger de l'oxydation. L'utilisation d'une double LED et de deux lentilles à émission lamellaire garantit une couverture lumineuse à 270° avec une distribution homogène et une uniformité chromatique optimale.
Diffuseur en polycarbonate stabilisé aux rayons UV, joints en silicone.
Chaque appareil est équipé d'un système mécanique de régulation pour compenser l'inclinaison des appuis de fenêtre et permettre une orientation correcte du faisceau lumineux.
Alimentation 100/240V intégrée. Pré-câblé avec câble sortant en néoprène de 1000 mm.
Version dimmable sur demande.





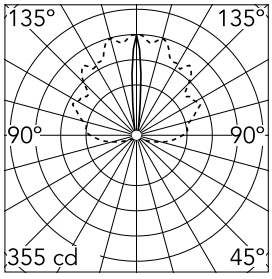
IP 65 | IK 09 | CE | ELLIPTICAL

Caractéristiques principales

Catégorie lampe	LED	**Fixations**	sol
Puissance (W)	5.50	**Environnement**	per esterni
CCT (K)	3000K		
IRC	80		
Lumen net (lm)	183		

Optique

Type d'éclairage	Direct
type de LED	Power LED
Light distribution	Asymétrique
Type d'optique	Elliptique
angle de faisceau (°)	151
Beam angle C90-270 (°)	10



Luminous flux luminaire
183 lm

Beam Angle DIR: 10°

h(m)	E(lx)	D(m)
1	355	0.17
2	89	0.34
3	39	0.51
4	22	0.68
5	14	0.85

Electrique

Fréquence (Hz)	50-60	**Urgence**	Sans
Tension (V)	100-240	**Classe d'isolation**	I
Dimmable	Non		
Driver	intégré		
Type de driver	non dimmable		

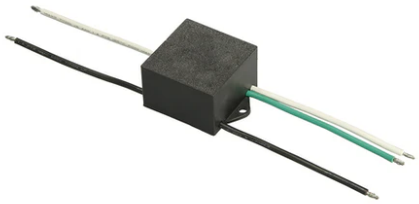
Physique

Coloris	Blanc
Orientation	fixe
Poids (kg)	0.70

Note

Il est recommandé d'utiliser un système de connexion présentant un degré de protection supérieur ou égal au degré de protection de l'appareil.
Lors du montage et de la maintenance des appareils, veillez à ne pas endommager le revêtement de peinture.
Les dommages combinés à l'action de l'eau peuvent provoquer la corrosion. Les produits chimiques attaquent la protection contre la corrosion.
Sur les appareils à LED, il est prouvé que la plupart des dommages proviennent des effets électriques sur les isolations, qui provoquent des décharges électriques destructives.
Ces sollicitations peuvent provenir de :
• surtensions provenant du réseau électrique d'alimentation de l'installation/des appareils.
• surtensions d'origine électrostatiques (ESD) provenant de l'environnement.
Nous conseillons d'utiliser un dispositif de protection contre les surtensions sur l'installation électrique qui atténue l'intensité de certains de ces phénomènes, en protégeant les appareils de dommages irréversibles. Le choix du type d'appareil à utiliser doit être fait en fonction des caractéristiques de l'installation.

Fenestra White



S.P.D. (SURGE PROTECTION DEVICE)
F990E00A000