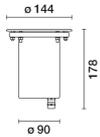


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: BV85+X197.04

BV85: Appareil encastrable de sol D=144mm - Warm white - Optique Wall Washer Super Comfort
X197.04: Boîtier d'encastrement en plastique pour installation au sol + obturateur - Noir



Référence produit

BV85: Appareil encastrable de sol D=144mm - Warm white - Optique Wall Washer Super Comfort

Description technique

Appareil d'éclairage encastrable, à poser sur dallage ou dans le sol, prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED monochromes coloris blanc, pour éclairage, à optique fixe, ballast électronique intégré. La collerette, de forme circulaire, a un diamètre de 144 mm, le corps et la collerette sont en acier inoxydable AISI 304, avec verre sodocalcique extra-clair en surface, épaisseur 12mm. Corps en acier inoxydable revêtu de peinture coloris noir. L'appareil se fixe au boîtier avec deux vis de type Torx permettant son ancrage. Pourvu de circuit LED. Le câblage du produit s'effectue avec un presse-étoupe en acier inoxydable A2, avec câble d'alimentation sortant de longueur 1200 mm, de type H07RNF 2x1 mm². Le câble est présente un dispositif anti-transpiration (IP68) composé d'un joint au silicone situé sur le câble d'alimentation et positionné à l'intérieur du produit. Disponibilité de boîtier pour la pose en cours de chantier, à commander séparément du groupe optique en matière plastique. L'ensemble verre, groupe optique et collerette garantit une résistance à une charge statique de 5 000 kg. La température maximale en surface du verre est inférieure à 40°C.

Installation

Le produit se fixe au boîtier avec deux vis de fixation de type Torx. L'installation peut se faire en encastrant le produit, sur dallage avec boîtier de pose.

Coloris

Acier (13)

Poids (Kg)

1.5

Montage

Encastrables de sol|enterré

Câblage

Le produit est fourni avec ballast électronique 220÷240 Vac.

Remarque

Protection IP68 sur le produit comme sur le câble en utilisant des connecteurs IP68 *Le produit n'est pas indiqué pour une installation dans les piscines et les fontaines. Protection contre les surtensions : 2kV de mode commun, 1kV de mode différentiel

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



IK 10



Immersion totale pour des périodes limitées, ne convient pas pour les piscines.



ENEC



Die maximal zulässige statische Tragfähigkeit der Geräte beträgt 50000 N.

Diese sind von Fahrzeugen mit Luftreifen befahrbar. Die Geräte dürfen nicht in Fahrbahnen eingesetzt werden, in denen sie horizontalen Beanspruchungen ausgesetzt sind, die durch Beschleunigung, Abbremsen und/oder Fahrtrichtungswechsel verursacht werden.



Référence accessoire

X197.04: Boîtier d'encastrement en plastique pour installation au sol + obturateur - Noir

Description technique

Réalisé en matière plastique (polypropylène). Avec bouchon avant et système d'extraction des câbles et double entrée de câbles.

Installation

Au sol (béton)

Coloris

Noir (04)

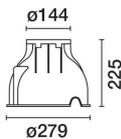
Poids (Kg)

0.88

Montage

fixé au sol|Encastrables de sol|enterré

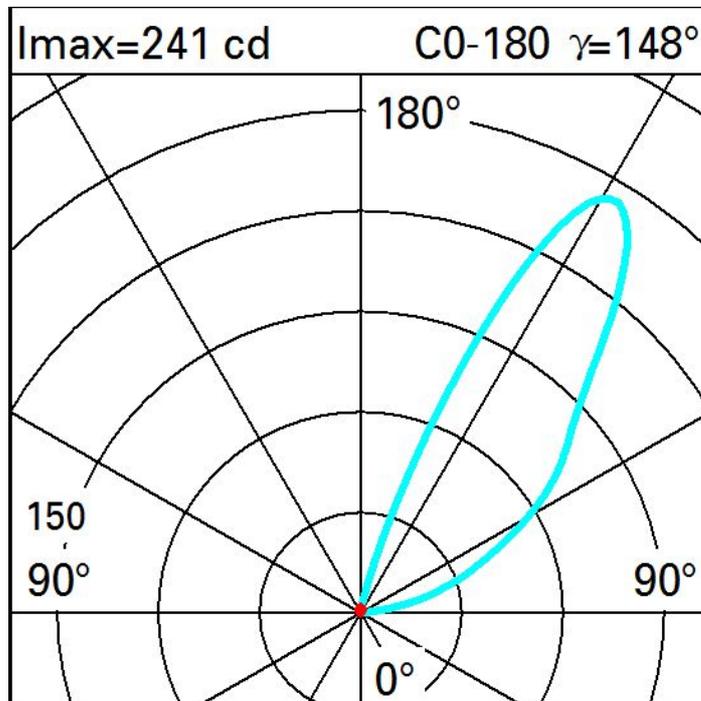
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	180	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	11.6	MacAdam Step:	2
Im source:	1200	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W source:	9.7	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	15.5	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	180	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	15	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	80	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.

Polaire



Eclairéments

Lux		Wall distance = 2m										
6		0.3	0.5	0.8	1	1	2	1	1	0.8	0.5	0.3
4		0.4	0.8	2	3	4	5	4	3	2	0.8	0.4
		0.3	1.0	2	5	8	10	8	5	2	1.0	0.3
2		0.1	0.4	2	6	11	14	11	6	2	0.4	0.1
			0.1	0.3	2	9	14	9	2	0.3	0.1	
0												
	m	-4	-2	0	2	4	6					