

Dernière mise à jour des informations: Juin 2024

Configuration du produit: BD31+L225

BD31: 20W HIT flood



Référence produit

BD31: 20W HIT flood **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil d'éclairage de revêtement de sol, prévu pour l'utilisation de sources à halogénures métalliques (HIT). Équipé d'optique Flood, orientable de $\pm 15^\circ$ par rapport à l'axe vertical et de $\pm 180^\circ$ sur le plan horizontal. Formé d'un corps circulaire et d'une collerette en inox AISI 304, à traitement de surface pour augmenter la résistance à la corrosion et d'un anneau de raccord en aluminium moulé sous pression peint en noir. Le produit présente un verre de fermeture sodocalcique trempé, épaisseur 8 mm, résistant à une charge statique de 1000 kg et un joint d'étanchéité en EPDM noir. Le réflecteur est en aluminium extra-pur à 99,98% à traitement de brillantage, anodisation et sablage de surface. Plaque porte-composants en aluminium. Dans sa partie inférieure, le produit présente un presse-étoupe PG16 en inox, avec câble d'alimentation de 1 m et dispositif anti-condensation. L'ensemble collerette, verre, groupe optique garantit une résistance à une charge statique de 2500 Kg. Toutes les vis externes sont en inox A2.

Installation

Application par encastrement dans un revêtement de sol, à l'aide du boîtier pour pose à installer dans le sol, au ras de la surface du revêtement, avec une coulée de ciment en périphérie et un fond de gravier de drainage afin de garantir respectivement une bonne étanchéité et l'écoulement de l'eau de pluie. Dimensions boîtier : D=233 H=310.

Coloris

Acier (13)

Montage

enterré

Câblage

Appareil équipé de transformateur électronique intégré 220/240V 50/60Hz.

Remarque

Accessoires disponibles : réflecteur pour distribution elliptique du flux lumineux, filtres colorés, verre diffuseur, grille filtrante (spilling), grille de protection en inox et kit de vis antivol.

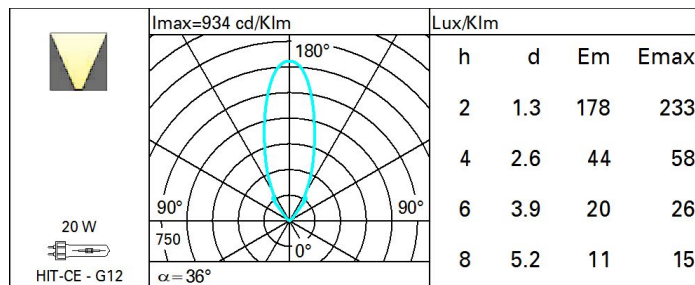
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	835.9	IRC:	83
W du système:	24	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1650	Voltage [V]:	230
W source:	20	Code Lampe:	L225
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	34.8	Culot:	G12
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	HIT-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	51	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	36°	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.

Polaire



Isolux

