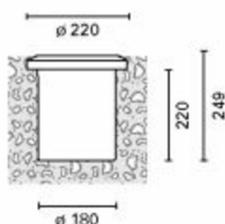


Dernière mise à jour des informations: Août 2022

Configuration du produit: 7199+L225

7199: Light up garden 20W HIT

**Référence produit**7199: Light up garden 20W HIT **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil d'éclairage 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. 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 1000 Kg. Toutes les vis externes sont en inox A2.

Installation

Application à encastrer au sol.

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 (spill-ring), 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	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	24	Pertes de l'alimentation [W]:	4
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.
IRC:	83		

Polaire

Imax=1541 cd	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
90°	4	2.6	73	96
	8	5.2	18	24
	12	7.8	8	11
	16	10.4	5	6
$\alpha = 36^\circ$				

Isolux

