Design iGuzzini iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: 7199+L225 7199: Light up garden 20W HIT



ø 220

ø 180

Produktcode

7199: Light up garden 20W HIT Warnung! Code eingestellt

Beschreibung

Bodenstrahler mit Halogenmetalldampflampen (HIT). Ausgestattet mit Flood-Optik; ±15° vertikal und ±180° horizontal schwenkbar. Das Produkt besteht aus einem runden Korpus mit Edelstahl-Rahmen AlSI 304 mit Oberflächenbehandlung zur Gewährleistung einer optimalen Korrosionsfestigkeit. Es ist mit 8mm dickem, gehärteten Sodal-Schutzglas versehen, das eine statische Last von 1000kg tragen kann, und über eine schwarze EPDM-Dichtung isoliert. Der Reflektor ist aus 99,98%-Reinstaluminium, poliert, anodisiert und mit Sandstrahlen behandelt. Komponentenplatte aus Aluminium. Am unteren Teil des Produkts ist eine Kabelverschraubung PG16 aus Edelstahl angebracht, inklusive Versorgungskabel (1m) und Feuchtigkeitsschutz. Rahmen, Glas und Leuchtengehäuse gewährleisten zusammen die Tragfähigkeit einer statischen Last von 1000kg. Alle externen Schrauben sind aus Edelstahl A2.

Installation

Bodeneinbau.

Farben

Edelstahl (13)

Montage

Bodeneinbauleuchte

Verkabelung

Die Leuchte ist mit einer integrierten elektronischen Versorgungseinheit 220/240V 50/60Hz ausgestattet.

Anmekungen

Verfügbare Zuberhörteile: Refraktor für die elliptische Verteilung des Lichtstroms, Farbfilter, Glasdiffusor, Blendschutzgitter (spillring), Schutzraster aus Edelstahl und Kit mit diebstahlsicheren Schrauben.













Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen





Technische Daten			
Im System:	835.9	CRI:	83
W System:	24	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	1650	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	20	Lampencode:	L225
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	34.8	Fassungstype:	G12
		Anzahl Lampen in	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leuchtengehäuse:	
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:		ZVEI-Code:	HIT-CE
		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
		Operativer	von -20°C von +35°C.
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	d51	Umgebungstemperaturbereich	
Abstrahlwinkel [°]:	36°		

Polardiagramm

lmax=1541 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	4	2.6	73	96
$K \times V \times V$	8	5.2	18	24
1500	12	7.8	8	11
α=36°	16	10.4	5	6

