Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2025

Produktkonfiguration: ER33+X488.04

ER33: Einbauleuchte am Boden Earth D=239mm - Bündiger Edelstahlrahmen -Neutral White - Optik Wide Flood - DALI - Ta max 35°C

X488.04: Kunststoffgehäuse für Bodeneinbau mit Edelstahl ring + Verschlusskappe - schwarz

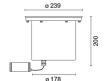


Produktcode

ER33: Einbauleuchte am Boden Earth D=239mm - Bündiger Edelstahlrahmen -Neutral White - Optik Wide Flood - DALI - Ta max

Beschreibung

Beleuchtung, starrer Optik, mit eingebautem elektronischem DALI-dimmbaren Vorschaltgerät. Der runde Einbaurahmen besitzt einen Durchmesser von 239mm, Korpus und Rahmen sind aus Edelstahl AISI 304 mit Glasoberfläche aus extra-hellem Natrium-Kalzium-Glas, Stärke 15mm. Korpus aus Edelstahl mit schwarzer Lackierung. Die Leuchte wird mit Torx-Schrauben am Einbaugehäuse fixiert, die ihre Befestigung ermöglichen. Komplett mit LED-Schaltkreis und OPTI BEAM-Reflektor aus Aluminium und Schutzabdeckung aus schwarzem Kunststoff. Das Gehäuse aus schwarzem Kunststoff (PPS) enthält die Versorgungseinheit. Als Verkabelung des Produktes dient eine Kabelverschraubung aus Edelstahl A2, mit Austrittsstromkabel mit Länge L=1191 mm vom Typ A07RNF 4x1 mm2. Das Kabel ist mit einer Anti-Transpirations-Vorrichtung (IP68) in Form einer mit Silikon am Netzkabel befestigten und in der Versorgungseinheit befindlichen Dichtung ausgerüstet. Es wird ein Einbaugehäuse für den Einbau angeboten, das vom Leuchtengehäuse aus Kunststoff getrennt bestellt werden kann. Die Baugruppe aus Glas, Leuchtengehäuse, Einbaurahmen und Einbaugehäuse gewährleistet eine Festigkeit bis zu einer statischen Belastung von 5000 kg. Die maximale Oberflächentemperatur des Glases liegt unter 40° C.



Installation

Die Leuchte wird mit zwei Befestigungsschrauben vom Typ Torx am Einbaugehäuse befestigt. Die Installation kann mittels Einbaugehäuse als Wand- und Bodeneinbau.

Farben Gewicht (Kg) Edelstahl (13)

Montage

Boden-Einbauleuchte|Bodeneinbauleuchte

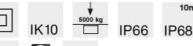
Verkabelung

Produkt komplett mit elektronischer DALI-dimmbarer Versorgungseinheit 220÷240 Vac, die sich in einer vom Leuchtengehäuse abgetrennten und mit Austrittskabel ausgerüsteten Box befindet.

Anmekungen

Ta 50°C-Version auf Anfrage erhältlich

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Zeitlich begrenztes vollständiges nicht für Schwimmbecken/Brunnen











Les appareils ont été conçus et testés pour résister à une charge statique maximale de 50000 N et résistent au passage de véhicules équipés de pneus. Les appareils ne peuvent pas être installés dans les voies où ils sont soumis à des contraintes horizontales dues à l'accélération, au freinage et / ou aux changements de direction.



X488.04: Kunststoffgehäuse für Bodeneinbau mit Edelstahl ring + Verschlusskappe - schwarz

Beschreibung

Aus Kunststoff (Polypropylen). Mit Endkappe vorne und Kabelentnahmesystem, zweifache Kabeleinführung.

10m

Installation

Bodenversion (Beton)

Farben Gewicht (Kg) Edelstahl (13)

Montage

Erdoberfläche|Boden-Einbauleuchte|Bodeneinbauleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten			
Im System:	5364	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	46.7	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	6630	Anzahl Lampen in	1
W Lichtquelle:	42	Leuchtengehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W,	114.9	ZVEI-Code:	LED
Systemwert):		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Operativer	von -25°C von 35°C.
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	5364	Umgebungstemperaturbereich:	
		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
[lm]:		Einschaltstrom:	10 A / 200 μs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 81		maximale Anzahl Leuchten pro	
(L.O.R.) [%]:		Sicherungsautomat:	B10A: 18 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	48°		B16A: 30 Leuchten
CRI (minimum):	80		C10A: 31 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	4000		C16A: 51 Leuchten
MacAdam Step:	2	Minimaler Dimmwert %:	1
		Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 4kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI-2

Polardiagramm

