

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: EI33.15

EI33.15: Leuchtengehäuse quadratisch 180 x 180mm - Optik AL – LED Warm White – 220÷240Vac - grau



Produktcode

EI33.15: Leuchtengehäuse quadratisch 180 x 180mm - Optik AL – LED Warm White – 220÷240Vac - grau

Beschreibung

Wegbeleuchtungssystem für den Einsatz von LED-Lichtquellen mit hohem Sehkomfort. Flächenbündige Installation an Wand und Decke. Bestehend aus Leuchtengehäuse mit Schutzgrad IP66 und Einbaugehäuse oder Wand-Anschlussdose, die separat zu bestellen sind. Leuchtengehäuse und Anschlussdose aus Aluminiumlegierung mit Pulverlack-Oberflächenbehandlung für hohe Witterungs- und UV-Beständigkeit. Verschlussgehäuse aus Kunststoff im hinteren Teil des Leuchtengehäuses. Komplett mit Kabelverschraubung aus Kunststoff und Austrittskabel. Gehärtetes, satiniertes Natrium-Kalzium-Verschlussglas. Apparat ohne sichtbaren Verschraubungen mit Vandalismus-sicherem System durch speziellen Schlüssel zur Öffnung des hinteren Kabelgehäuses (im Lieferumfang enthalten). Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

Einbau als Wandeinbauleuchte mittels eines Einbaugehäuses aus Kunststoff, das separat bestellt werden muss. Es sind Einbaugehäuse aus Einweg-Polystyren als Adapter für die Anbringung an Betonwänden verfügbar, welche anschließend verputzt oder mit Backsteinen nachbearbeitet werden müssen, um den bündigen Einbau des Leuchtengehäuses zu ermöglichen. Wandanbringung, mittels separat zu bestellender Anschlussdose aus Aluminium.

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

0.74

Montage

Wandarm|Wandeinbauleuchte|Wandanbauleuchte

Verkabelung

Version mit eingebautem Vorschaltgerät 220÷240Vac On-Off.

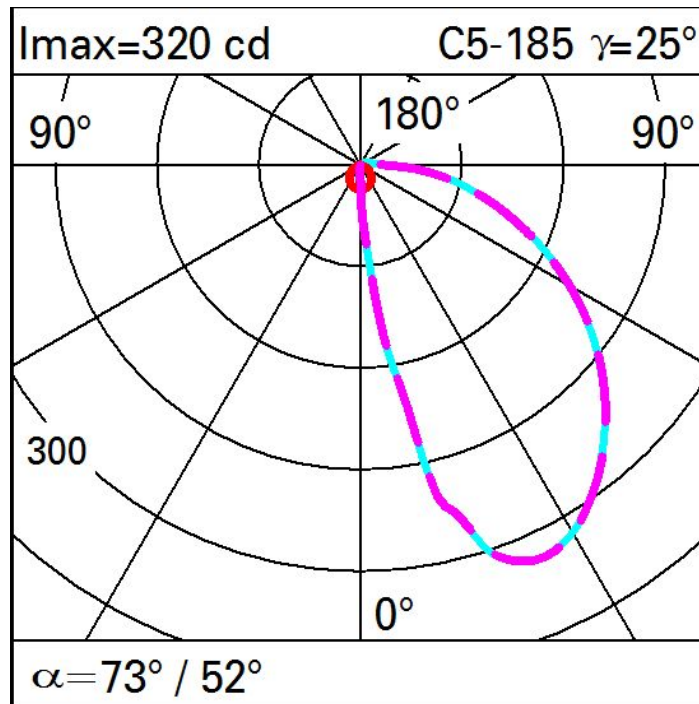
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



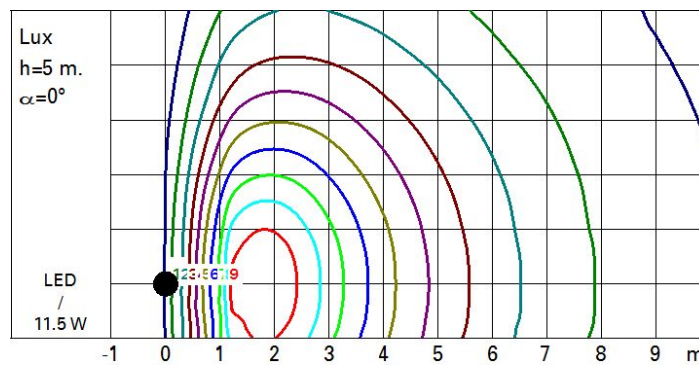
Technische Daten

Im System:	405	MacAdam Step:	3
W System:	11.5	Lebensdauer LED 1:	77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1500	Lebensdauer LED 2:	77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	9.9	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	35.2	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	7	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 27 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	80	Operativer	von -20°C von 50°C.
Farbtemperatur [K]:	2700	Umgebungstemperaturbereich:	

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

