

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

Produktkonfiguration: EI47.01

EI47.01: Leuchtengehäuse rechteckig 180x45mm – Optik AL – LED Warm White – 24Vdc - weiss



Produktcode

EI47.01: Leuchtengehäuse rechteckig 180x45mm – Optik AL – LED Warm White – 24Vdc - weiss

Beschreibung

Wegbeleuchtungssystem für den Einsatz von LED-Lichtquellen mit hohem Sehkomfort. Flächenbündige Installation an Wand. Bestehend aus Leuchtengehäuse mit Schutzgrad IP66 und Einbaugehäuse oder Wand-Anschlussdose, die separat zu bestellen sind. Leuchtengehäuse 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 sichtbare Verschraubungen. Schnellanschluss-Öffnungssystem des hinteren Gehäuses. Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

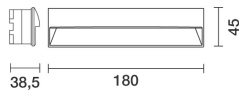
Einbaugehäuse aus schwarzem Kunststoff. Es sind Einbaugehäuse aus Einweg-Polystiren als Adapter für die Anbringung an Betonwänden verfügbar, welche anschließend verputzt oder mit Backsteinen nachbearbeitet werden müssen, um den bündigen Einbau des Leuchtengehäuses zu ermöglichen.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.28



Montage

Wandarm|Wandeinbauleuchte|Wandanbauleuchte

Verkabelung

Version mit Remote-Versorgungseinheit 24 Vdc.

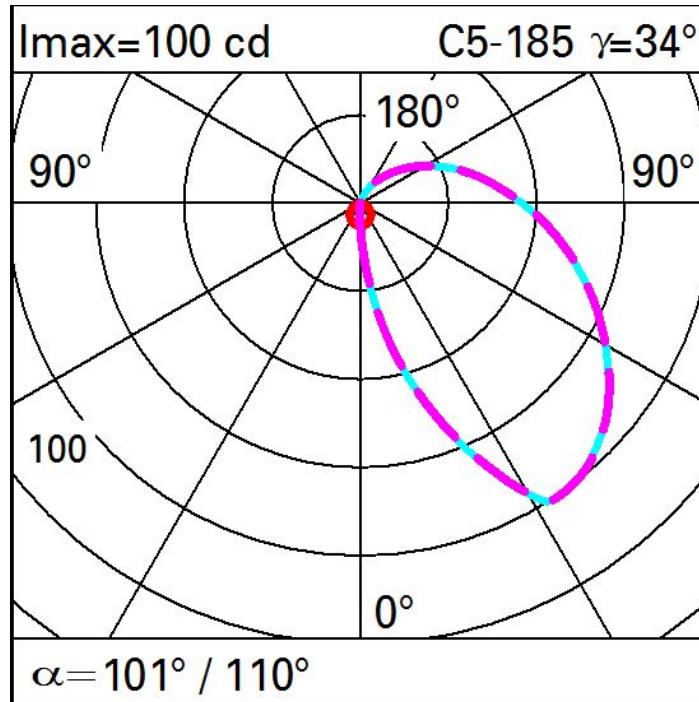
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



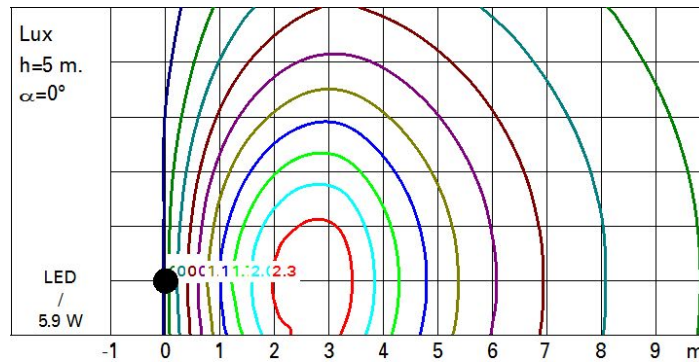
Technische Daten

Im System:	200	Lebensdauer LED 1:	77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	5.9	Lebensdauer LED 2:	77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	690	Eingangsspannung [V]:	24
W Lichtquelle:	4.3	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	33.9	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	39	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 29 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
CRI (minimum):	80	LED Strom [mA]:	65
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

