

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

#### Produktkonfiguration: EI54.15

EI54.15: Leuchtengehäuse quadratisch 180x180mm – Optik AL – LED Warm White – 220÷240Vac -ständige Notbeleuchtung - 12.8W 406lm - 2700K - grau



#### Produktcode

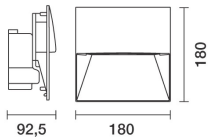
EI54.15: Leuchtengehäuse quadratisch 180x180mm – Optik AL – LED Warm White – 220÷240Vac -ständige Notbeleuchtung - 12.8W 406lm - 2700K - grau

#### 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 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

Einbaugehäuse aus schwarzem Kunststoff. 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.



#### Farben

Grau (15)

#### Gewicht (Kg)

1.18

#### Montage

Wandarm|Wandeinbauleuchte|Wandanbauleuchte

#### Verkabelung

Version mit eingebautem Vorschaltgerät 220÷240Vac Notbeleuchtung.

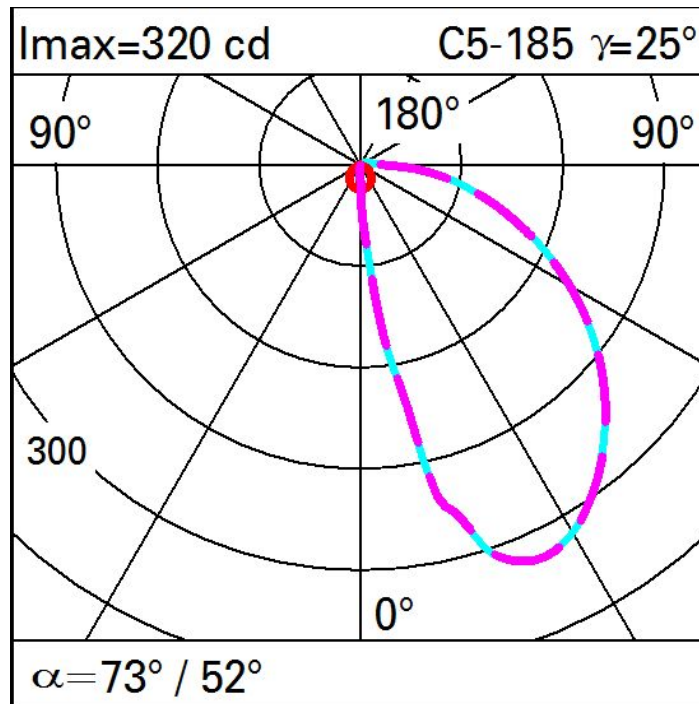
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



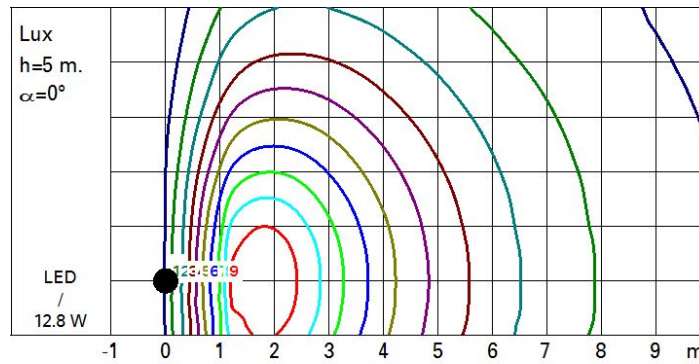
#### Technische Daten

Im System:	406	Farbtemperatur [K]:	2700
W System:	12.8	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	1450	Lebensdauer LED 1:	77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	9.9	Lebensdauer LED 2:	77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	31.7	Eingangsspannung [V]:	230
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	7	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 28 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
CRI (minimum):	80	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Rf (Colour Fidelity Index):	85	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von 50°C.
Rg (Gamut Index):	95		

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

