

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: SS97.04

SS97.04: Leuchtengehäuse quadratisch 180x180mm – Optik AL -Warm White - 220÷240Vac - ständige Notbeleuchtung - schwarz



Produktcode

SS97.04: Leuchtengehäuse quadratisch 180x180mm – Optik AL -Warm White - 220÷240Vac - ständige Notbeleuchtung - schwarz

Beschreibung

Wegbeleuchtungssystem für den Einsatz von LED-Lichtquellen mit hohem Sehkomfort. Flächenbündige Installation an Wand. Bestehend aus Leuchtengehäuse mit Schutzgrad IP66 und Einbaueinheit 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, durchsichtiges 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

Einbaueinheit aus schwarzem Kunststoff. Es sind Einbaueinheiten 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

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.18

Verkabelung

Version mit integrierter Versorgungseinheit 220÷240Vac - Notbeleuchtung.

Anmerkungen

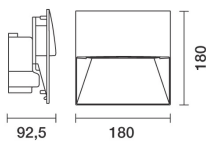
220÷240Vac Isolierklasse I Dauer-Notbeleuchtung Separat bestellbares Einbaueinheit Diese Produkte können bei einer Umgebungstemperatur von mindestens 0°C betrieben werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK09

IP66



Technische Daten

Im System:	462	MacAdam Step:	3
W System:	6.3	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1100	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	4.8	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	73.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	3	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 42 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	80	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von 50°C.
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	On/off

Polardiagramm

