

Letzte Aktualisierung der Informationen: Januar 2025

### Produktkonfiguration: SS91.15

SS91.15: Leuchtengehäuse quadratisch 180 x 180mm - Optik AL- Warm White - 220÷240Vac - grau



### Produktcode

SS91.15: Leuchtengehäuse quadratisch 180 x 180mm - Optik AL- Warm White - 220÷240Vac - grau

### Beschreibung

Wegbeleuchtungssystem für den Einsatz von LED-Lichtquellen mit hohem Sehkomfort. Einbau-Installation als Wandleuchte, an Wandarm und an Poller. 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. Durchsichtiges, gehärtetes Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas - Apparat ohne sichtbare 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. Die Installation an der Wand erfolgt durch eine separat bestellbare Anschlussdose aus Aluminium. Die Installation an Poller erfolgt über einen separat bestellbaren Poller aus Aluminium.

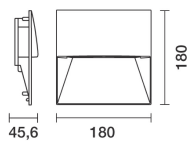
### Farben

Grau (15)

### Gewicht (Kg)

0.74

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

Im System:	506	MacAdam Step:	3
W System:	5.8	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):	87.2	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	10	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 46 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	80	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von 50°C.
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	On/off

### Polardiagramm

