

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: S080

S080: Strahler mit Halterungsbügel - Led Warm White - CRI 70 - integriertes Vorschaltgerät - Optik STCy0.5 - Ta 40°

**Produktcode**

S080: Strahler mit Halterungsbügel - Led Warm White - CRI 70 - integriertes Vorschaltgerät - Optik STCy0.5 - Ta 40°

Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Optik STCy0.5 Besteht aus Leuchtgehäuse und Box für Versorgungseinheit aus Aluminiumdruckguss, Bügel aus Stahl und gehärtetes durchsichtiges Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas. Die Leuchte ist mit doppelter Kabelklemme für die Durchgangsverkabelung ausgestattet. Das Leuchtgehäuse ist in der Waagerechten in einem Winkel von -50°- +90° schwenkbar. Agorà ist mit einer Gradskala mit Ausrichtungsarretierung ausgestattet. Das mit Straßenoptiken bestückte optische System ist komplett mit Schaltkreis mit einfarbigen LEDs Warm White. Die DALI-Versorgungseinheit ist in das Produkt eingebaut und mit Fernsteuerungssystemen kompatibel. Kompatibel mit Programmierungssystemen über DALI-Klemmen oder NFC-System. Möglichkeit der Nutzung von Zubehörteilen für Innenräume (lichtstreuendes Glas, Blendschutzraster und Refraktor für elliptische Lichtverteilung) und Außenbereiche (zylindrischer Diffusor, Blendschutz, Schutzgitter) Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

Boden-, Decken- und Wand- sowie Mastinstallation.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)

7

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte|standleuchte

Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

| | | | |
|---|--------------------------------|---|--|
| Im System: | 3030 | Lebensdauer LED 2: | 93,000h - L90 - B10 (Ta 40°C) |
| W System: | 26.2 | Lampencode: | LED |
| Im Lichtquelle: | - | Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse: | 1 |
| W Lichtquelle: | - | ZVEI-Code: | LED |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 115.6 | Anzahl Leuchtgehäuse: | 1 |
| Im im Notlichtbetrieb: | - | Operativer Umgebungstemperaturbereich: | von -30°C von 50°C. |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0 | Leistungsfaktor: | Sehen Montageanleitung |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]: | - | Einschaltstrom: | 21 A / 300 µs |
| CRI (minimum): | 70 | maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat: | B10A: 13 Leuchten B16A: 21 Leuchten C10A: 21 Leuchten C16A: 35 Leuchten |
| Farbtemperatur [K]: | 2200 | Überspannungsschutz: | 10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung |
| MacAdam Step: | 3 | Control: | DALI-2 |
| Lebensdauer LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) | | |

Polardiagramm

