

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: S225(Ta35)

S225: Strahler mit Halterungsbügel (separat zu bestellen)- Led Warm White - CRI 80 - Remote-Versorgungsgerät - Optik STWt1.5 - Klasse I

**Produktcode**

S225: Strahler mit Halterungsbügel (separat zu bestellen)- Led Warm White - CRI 80 - Remote-Versorgungsgerät - Optik STWt1.5 - Klasse I

Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Optik STWt1.5 Besteht aus Leuchtgehäuse aus Aluminiumdruckguss, Bügel (Bügel für Strahler sowie Bügel für Anwendung als Aufhängebügel/Mast) aus Stahl und gehärtetem durchsichtigem Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas. Ausgestattet mit einer Kabeleinführung aus A2 Edelstahl. Kabel 05RN-F mit Querschnitt 2x1 mm². 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. Das elektronisches DALI Versorgungsgerät funktioniert im Remote-Modus und muss separat bestellt werden, um die Reihenschaltung der Strahler zu ermöglichen. Kompatibel mit Programmierungssystemen über DALI-Klemmen oder NFC-System. Der Strahler ist mit einem Schutzsystem ausgestattet, so dass bei Defekt alle anderen Leuchten desselben Schaltkreises weiter normal funktionieren können. Es müssen Versorgungsgeräte mit Stromversorgung IP67 in Klasse I eingesetzt werden (sämtliche Angaben dazu finden sich in der Montageanleitung). 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)

5.72

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte|standleuchte

Verkabelung

Kabeleinführung aus A2 Edelstahl.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

| | | | |
|---|-----------|--|-------------------------------|
| Im System: | 4470.0 | Farbtemperatur [K]: | 3000 |
| W System: | 38.4 | MacAdam Step: | 3 |
| Im Lichtquelle: | 4470 | Lebensdauer LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25C) |
| W Lichtquelle: | 32 | Lampencode: | LED |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 116.41 | Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse: | 1 |
| Im im Notlichtbetrieb: | - | ZVEI-Code: | LED |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0.0 | Anzahl Leuchtgehäuse: | 1 |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]: | | Operativer Umgebungstemperaturbereich: | von -30°C von 35°C. |
| Abstrahlwinkel [°]: | 98° / 66° | Control: | DALI-2 |
| CRI: | 80 | | |

