

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

#### Produktkonfiguration: S112

S112: Strahler mit Halterungsbügel - Led Warm White - CRI 70 - integriertes Vorschaltgerät - Optik STCy0.5 - Ta 40°



#### Produktcode

S112: 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:	2700.0	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W System:	26.2	Lebensdauer LED 2:	93,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
Im Lichtquelle:	2700	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	23	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	103.05	Leuchtgehäuse:	
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 50°C.
Abstrahlwinkel [°]:	146° / 56°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI:	70	Einschaltstrom:	21 A / 300 µs
Farbtemperatur [K]:	2200	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 13 Leuchten B16A: 21 Leuchten C10A: 21 Leuchten C16A: 35 Leuchten
MacAdam Step:	3	Überspannungsschutz:	0kV Gleichtaktspannung und 0kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI-2