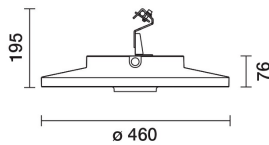


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

### Produktkonfiguration: 6544

6544: Seilleuchte - Optik STWrw - Warm White



### Produktcode

6544: Seilleuchte - Optik STWrw - Warm White

### Beschreibung

Leuchte für den Außenbereich mit Straßenoptik mit Downlight-Lichtaustritt für die Anwendung als Seilleuchte. Das Leuchtengehäuse ist aus Aluminiumlegierung EN1706AC 46100LF gefertigt und wurde einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluor-Zinkonat (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die Lackierungsphase wird mit Grundierung und strukturiertem, bei 150 °C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Natrium-Kalzium-Verschlussglas für beide Leuchtengehäuse mit 5mm-Stärke, das mit 3 unverlierbaren Schrauben pro Seite am Produkt befestigt wird. Der hohe IP-Schutzgrad wird durch die Silikondichtung gewährleistet, die zwischen den beiden Elementen angebracht ist. Elektronisches Vorschaltgerät mit Middle of the Night-Profil (100%- 70%). Treiber mit automatischer Innentemperatursteuerung. Versorgungseinheit mit automatischer Innentemperatursteuerung. Komplette mit einfarbigem LED-Schaltkreis Warm White. Komponentenmodul und Optikgehäuse können mit handelsüblichem Werkzeug geöffnet werden. Alle externen Schraubteile sind aus Edelstahl.

### Installation

Der Strahler wird als Seilleuchte für Kabel mit Durchmesser 6 bis 12 mm installiert. Die Einbaufassung ist im Lieferumfang des Produkts enthalten.

### Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5) | Intensives 8.64  
Grau (H1)

### Gewicht (Kg)

### Montage

tesata

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK08

IP66



### Technische Daten

Im System:	3210	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W System:	24.7	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	-	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	130	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -40°C von 50°C.
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:	70	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:	Middle of the night
Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

### Polardiagramm

