

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

Produktkonfiguration: 6552+X787.15

6552: Seilleuchte - Optik STWrw - Neutral White

X787.15: Diffusor - Kyoto - grau



Produktcode

6552: Seilleuchte - Optik STWrw - Neutral 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, Fluoro-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. Komplett mit einfarbigem LED-Schaltkreis Neutral 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)

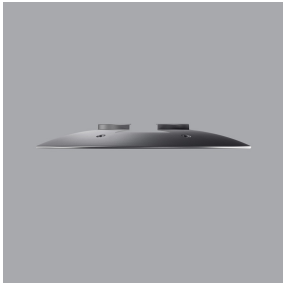
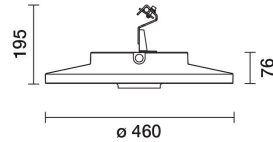
Gewicht (Kg)

8.64

Montage

tesata

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Zubehörcode

X787.15: Diffusor - Kyoto - grau

Beschreibung

Streuschirm Kyoto installierbar an Twilight Copenhagen in den Ausführungen Mast, Seilleuchte und Wandleuchte (Ausleger).

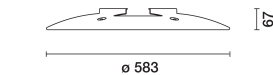
Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

1.33

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	7500	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W System:	45.1	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	-	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	166.3	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.) [%]:		Einschaltstrom:	43 A / 260 µs
CRI (minimum):	70	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 6 Leuchten B16A: 10 Leuchten C10A: 10 Leuchten C16A: 17 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	Middle of the night
Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

I_{max}=3848 cd C0-180 γ=70°

90° 180° 90°

6000

0°

CIE
LA^{0.5}=295
SPREAD=narrow
THROW=intermediate
SLI=4.4

DIN
KB2

CEN
G*3
D6

Figure 10 is a line graph showing the normalized velocity profile η (y-axis, ranging from 0 to 0.8) versus the normalized axial distance L/H (x-axis, ranging from 0 to 4). Two curves are plotted: a solid line for RS (Reynolds Stress) and a dashed line for KS (K-epsilon). Both curves start at (0,0) and rise to a plateau around $\eta = 0.5$. The RS curve is slightly higher than the KS curve for $L/H > 1.5$.

