Alley

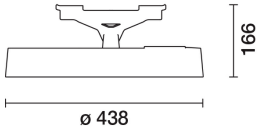
Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: UC58
UC58: Seilleuchte - Optik STwrWide - Warm White

Produktcode
UC58: Seilleuchte - Optik STwrWide - Warm White

Beschreibung
Beleuchtungskörper mit Straßenoptik mit Downlight-Lichtaustritt mit einer Umgebungsbetriebstemperatur von höchstens 40°C 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. Das Natrium-Kalzium-Verschlussglas des Leuchtengehäuses mit 5mm-Stärke wird mit 4 Schrauben am Produkt befestigt. Das Komponentenmodul aus Stahlblech wird mit 5 Schrauben verschlossen. Das elektronische Versorgungsgerät Midnight preset (100-70%) ist per NFC-Technologie programmierbar. Die Versorgungseinheit wird mit automatischer Innentemperatursteuerung geliefert. Das Produkt ist bestückt mit einfarbigem LED-Schaltkreis Warm White. Die Öffnung von Komponenten- und Optikgehäuse erfolgt mit handelsüblichem Werkzeug. Wenn das System horizontal positioniert ist, ist der in die obere Halbkugel abgegebene Lichtstrahl gleich Null. Das Produkt ist vorverkabelt mit 3m-Austrittskabel. Alle Außenschrauben 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	**Gewicht (Kg)**
Schwarz (04) | Grau (15)	6.95

Montage
tesata

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

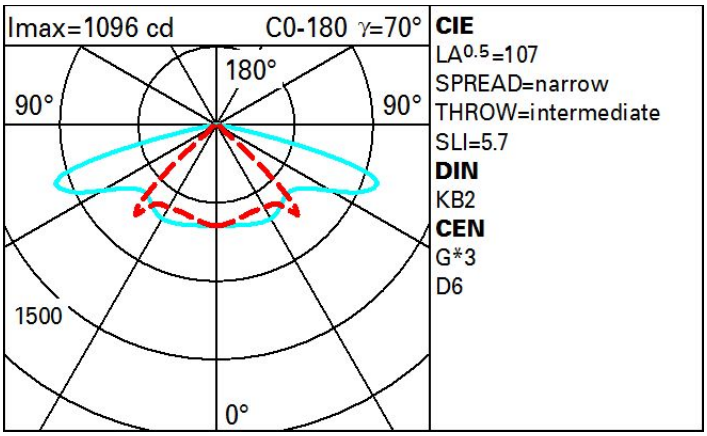
IK08 IP66

Technische Daten

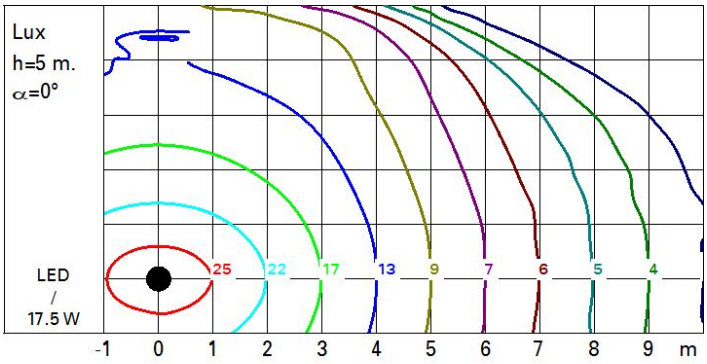
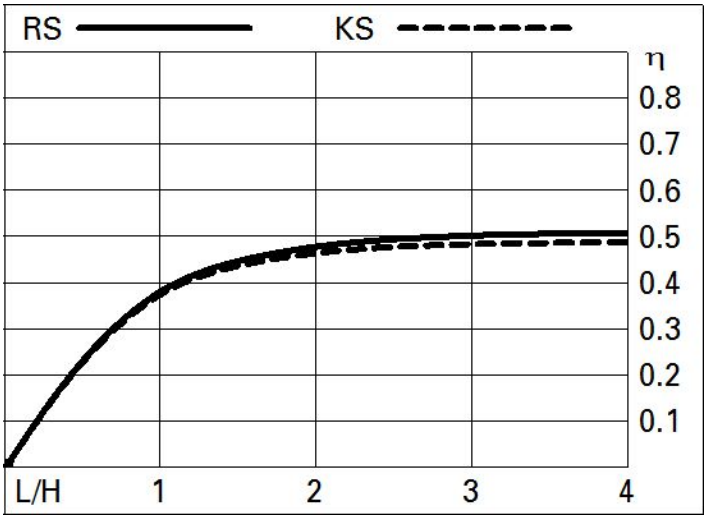
lm System:	2167
W System:	17.5
lm Lichtquelle:	-
W Lichtquelle:	-
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	123.8
lm im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/über einem Winkel von 90° [lm]:	0
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	100
CRI (minimum):	70
Farbtemperatur [K]:	2200

MacAdam Step:	3
Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Lampencode:	LED
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
ZVEI-Code:	LED
Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -15°C von 40°C.
Control:	Middle of the night

Polardiagramm



Isolux



Wirkungsgrad