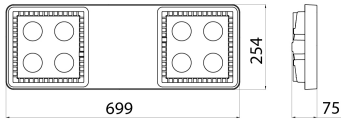




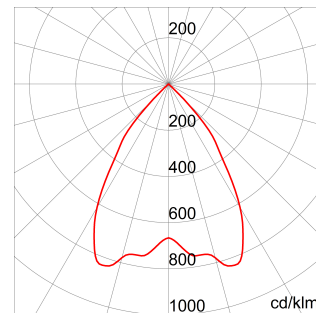
Hallenleuchte mit High-Power-LED und Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss nach EN AB 44300 kupferfrei (Cu <0,08) in einem halogenfreien, glasfaserverstärktem Polyamid-Geräteträger (PA6). Optisches System als Reflektor oder Kollimatorlinse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC). Linsen hergestellt aus hoch transparentem PMMA. Silikondichtungen alterungsstabilisiert. Druckausgleichsventil mit Kondensationsschutz. Abschlussglas aus hochtransparentem gehärtetem Weissglas, ESG, 4mm, im Aluminiumrahmen befestigt. Seilabhängesystem mit verzinkten Stahlseilen und Ringschrauben. Schraubverbindungen aus Edelstahl. IP68 Steckverbinder für Zuleitung bis 1.5 mm². Für Kabelaußendurchmesser von 7 bis 12mm. LED Treiber mit Leistungsfaktor > 0,9.

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|---|
| Anwendung | Innen-/Aussenbereich | Serie | SMART [4] 2.0 HB - 4+4L |
| Typ | ON/OFF | Version | High Lumen Output |
| Gleichwertiges Leuchtmittel | 250 W ME | Schutzart | IP66 |
| Schlagfestigkeit | IK08 | Isolations- klasse | I |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C | Maximale Windangriffsfläche | 0.184 m ² |
| Leuchte mit reduzierter Oberflächentemperatur | konform | Betriebstemperatur | -25 +40 °C |
| Gewicht (kg) | 5.3 | Farbe | Grau ähnlich RAL 7037 |
| Spannung | 220 / 240 V - 50 / 60 Hz - ON/OFF | Leuchtmittel | LED |
| System leistung | 116 W | Art des Treibers | Konstantstrom LED-Treiber |
| Optik | Tiefbreitstrahlend 60° | Art der Lichtquelle | LED - nicht austauschbar |
| Farb temperatur | 4000 K (CRI>80) | LED-Steuerstrom | 1.1 A |
| Effizienzklasse der eingebauten LEDs | A ÷ A++ | Bemessungslichtstrom (lm) | 12580 |
| LED Lebensdauer (L80B05) | 90000 h | Garantie | 5 Jahre |
| Electrocod | 2444 | Überspannungsfestigkeit | Normaler Modus: 3 KV; Differenzialmodus: 2 KV |
| Ausführung | - | | |

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Technische Symbole



CONSTANT
CURRENT
DRIVER

IP

IP66



IK

IK08



GWT

850 °C



0.184 m²



Normen / Richtlinien

