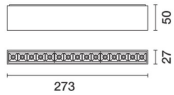


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: Q886

Q886: LB XS lineare Deckenleuchte HC - 15 Zellen - Flood Beam - Remote-Vorschaltgerät



Produktcode

Q886: LB XS lineare Deckenleuchte HC - 15 Zellen - Flood Beam - Remote-Vorschaltgerät

Beschreibung

Leuchte für die Montage an der Decke, mit 15 Optik-Elementen für LED-Leuchtmittel - starre Optiken mit Hochauflösungsreflektoren Opti-Beam aus metallisiertem Thermoplast. Dank der patentierten Technologie des optischen Systems ist trotz der minimalen Leuchtenabmessungen ein effizienter Lichtfluss und hoher Sehkomfort mit geringer Blendung gewährleistet. Hauptkorpus und Technikkorpus für die Wärmeableitung aus stranggepresstem Aluminium - Befestigungsplatte aus profiliertem Stahl. Versorgungseinheit nicht inbegriffen, mit separatem Code erhältlich.

Installation

An der Decke mittels Deckenbefestigungsplatte (Schrauben und Dübel nicht inbegriffen) - externes Befestigungssystem.

Farben

Weiß (01) | Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47) |
Weiß/Gold (41)* | Schwarz/gold (44)* | White / chrome burnished
(E7)* | Schwarz/chrom poliert (F1)*

Gewicht (Kg)

0.43

* Farben auf Anfrage

Montage

Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Im Lieferumfang enthaltene Kabel mit Schnellanschlussklemmen für den Anschluss ans Versorgungsnetz.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



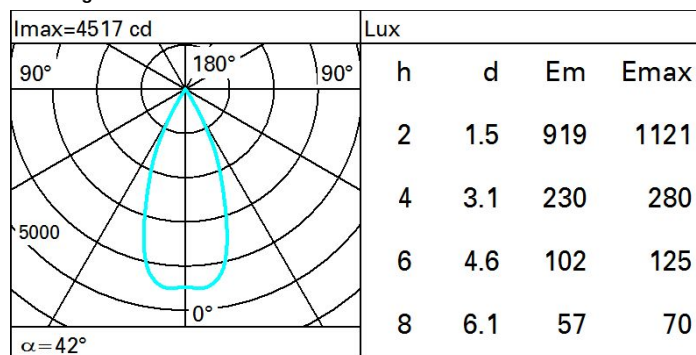
IP20



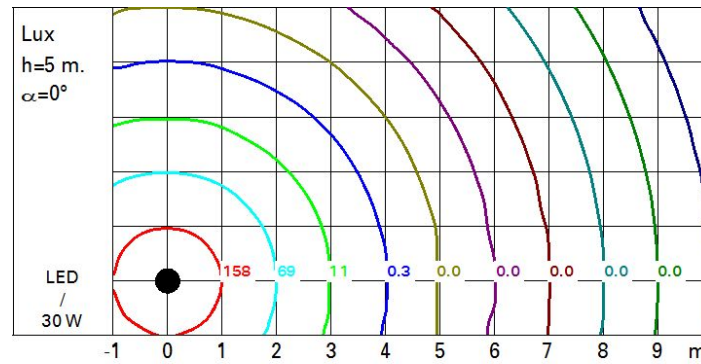
Technische Daten

| | | | |
|---|------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Im System: | 2200 | CRI (minimum): | 90 |
| W System: | 30 | Farbtemperatur [K]: | 2700 |
| Im Lichtquelle: | 2650 | MacAdam Step: | 2 |
| W Lichtquelle: | 30 | Lebensdauer LED 1: | > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 73.3 | Lampencode: | LED |
| Im im Notlichtbetrieb: | - | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: | 1 |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0 | ZVEI-Code: | LED |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 83 (L.O.R.) [%]: | | Anzahl Leuchtengehäuse: | 1 |
| Abstrahlwinkel [°]: | 43° | LED Strom [mA]: | 700 |

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

| Corrected UGR values (at 2650 lm bare lamp luminous flux) | | | | | | | | | | | |
|---|-----|------------------|------|---------|------|------|----------------|------|---------|------|------|
| Reflect.: | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | |
| ceiling | | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| walls | | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| work pl. | | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| Room dim | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | |
| x | y | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 7.1 | 7.6 | 7.4 | 7.8 | 8.0 | 7.1 | 7.6 | 7.4 | 7.8 | 8.0 |
| | 3H | 7.0 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.9 | 7.0 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.9 |
| | 4H | 6.9 | 7.3 | 7.2 | 7.6 | 7.9 | 6.9 | 7.3 | 7.2 | 7.6 | 7.9 |
| | 6H | 6.8 | 7.2 | 7.2 | 7.5 | 7.8 | 6.8 | 7.2 | 7.1 | 7.5 | 7.8 |
| | 8H | 6.8 | 7.1 | 7.1 | 7.5 | 7.8 | 6.8 | 7.1 | 7.1 | 7.5 | 7.8 |
| | 12H | 6.7 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.8 | 6.7 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.8 |
| 4H | 2H | 6.9 | 7.3 | 7.2 | 7.6 | 7.9 | 6.9 | 7.3 | 7.2 | 7.6 | 7.9 |
| | 3H | 6.7 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.8 | 6.7 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.8 |
| | 4H | 6.6 | 6.9 | 7.0 | 7.3 | 7.7 | 6.6 | 6.9 | 7.0 | 7.3 | 7.7 |
| | 6H | 6.6 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.6 | 6.6 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.6 |
| | 8H | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.6 | 6.5 | 6.8 | 6.9 | 7.2 | 7.6 |
| | 12H | 6.5 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 7.6 | 6.5 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 7.6 |
| 8H | 4H | 6.5 | 6.8 | 6.9 | 7.2 | 7.6 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.6 |
| | 6H | 6.4 | 6.6 | 6.9 | 7.1 | 7.5 | 6.4 | 6.6 | 6.9 | 7.1 | 7.5 |
| | 8H | 6.4 | 6.5 | 6.9 | 7.0 | 7.5 | 6.4 | 6.5 | 6.9 | 7.0 | 7.5 |
| | 12H | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.5 | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.5 |
| 12H | 4H | 6.5 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 7.6 | 6.5 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 7.6 |
| | 6H | 6.4 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.5 | 6.4 | 6.6 | 6.9 | 7.0 | 7.5 |
| | 8H | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.5 | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.5 |
| Variations with the observer position at spacing: | | | | | | | | | | | |
| S = | | 1.0H | 7.0 | / -14.5 | | | | 7.0 | / -14.5 | | |
| | | 1.5H | 9.8 | / -14.7 | | | | 9.8 | / -14.7 | | |
| | | 2.0H | 11.8 | / -14.8 | | | | 11.8 | / -14.8 | | |