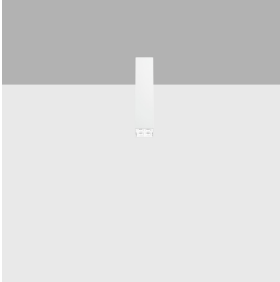


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

Produktkonfiguration: Q875

Q875: LB XS einzelne Deckenleuchte HC - Flood Beam - Remote-Vorschaltgerät



Produktcode

Q875: LB XS einzelne Deckenleuchte HC - Flood Beam - Remote-Vorschaltgerät

Beschreibung

Miniatürisierte Leuchte für die Montage an der Decke, zur Bestückung mit LED. Dank der patentierten Technologie des optischen Systems ist trotz der minimalen Leuchtenabmessungen ein effizienter Lichtfluss und hoher Sehkomfort gewährleistet. Hochauflösungsreflektoren Opti-Beam aus metallisiertem Thermoplast. Hauptkorpus aus stranggepresstem Aluminium - Technikkorpus für die Wärmeableitung aus Zamakdruckguss - 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)

0.06

* Farben auf Anfrage

Montage

Deckenanbauleuchte

Verkabelung

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

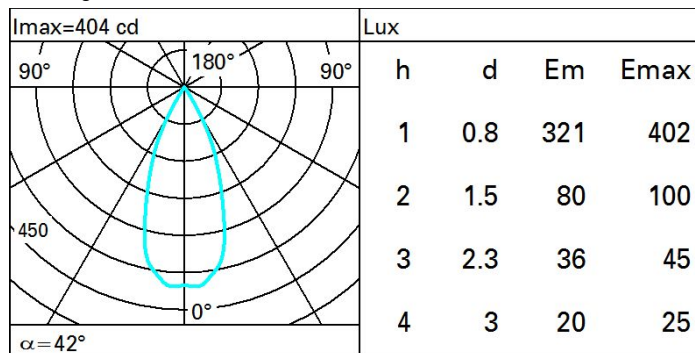
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



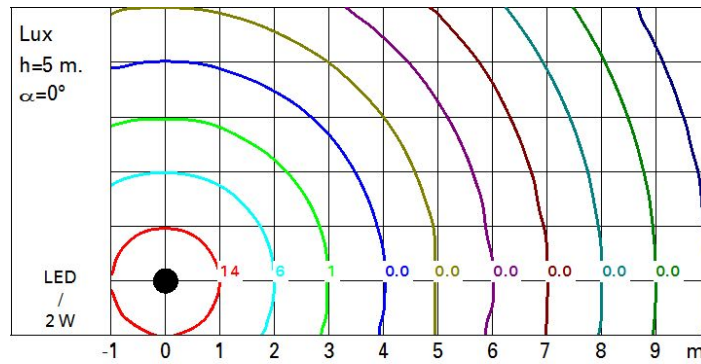
Technische Daten

Im System:	192	CRI (minimum):	90
W System:	2	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	240	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	2	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	96	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	42°	LED Strom [mA]:	700

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 240 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	9.0	9.6	9.3	9.8	10.0	9.0	9.6	9.3	9.8	10.0
	3H	8.9	9.4	9.2	9.7	9.9	8.9	9.4	9.2	9.7	9.9
	4H	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9
	6H	8.7	9.2	9.1	9.5	9.8	8.7	9.2	9.1	9.5	9.8
	8H	8.7	9.2	9.1	9.5	9.8	8.7	9.1	9.0	9.4	9.8
	12H	8.7	9.1	9.1	9.5	9.8	8.6	9.1	9.0	9.4	9.7
4H	2H	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9
	3H	8.7	9.1	9.0	9.4	9.8	8.7	9.1	9.0	9.4	9.8
	4H	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7
	6H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.7	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6
	8H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	8.5	8.7	8.9	9.2	9.6
	12H	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6
8H	4H	8.5	8.7	8.9	9.2	9.6	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6
	6H	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6
	8H	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6
	12H	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6	8.4	8.6	8.9	9.0	9.6
12H	4H	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7
	6H	8.4	8.6	8.9	9.0	9.5	8.5	8.7	8.9	9.1	9.6
	8H	8.4	8.6	8.9	9.0	9.6	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.7 / -8.9				0.7 / -8.9					
	1.5H	9.5 / -9.1				9.5 / -9.1					
	2.0H	11.5 / -9.3				11.5 / -9.3					