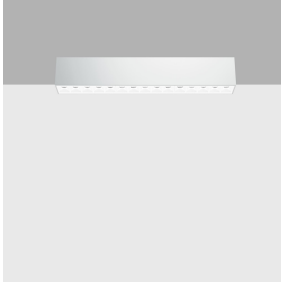


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

**Produktkonfiguration: Q884**

Q884: LB XS lineare Deckenleuchte HC - 15 Zellen - Flood Beam - Remote-Vorschaltgerät



**Produktcode**

Q884: 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.

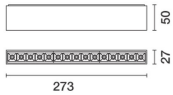
**Farben**

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.

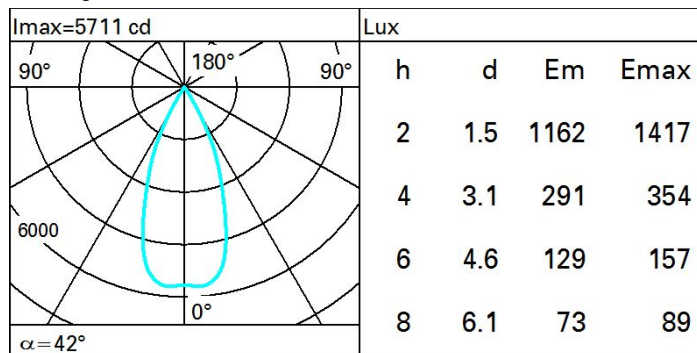
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



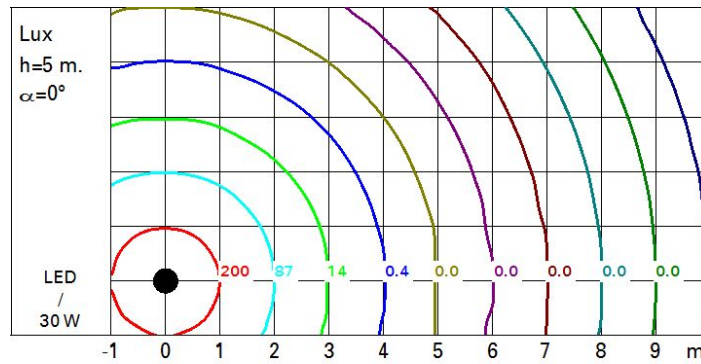
**Technische Daten**

Im System:	2781	CRI (minimum):	90
W System:	30	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	3350	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	30	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	92.7	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 3350 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		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					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	7.9	8.4	8.2	8.6	8.8	7.9	8.4	8.2	8.6	8.8
	3H	7.8	8.2	8.1	8.5	8.7	7.8	8.2	8.1	8.5	8.7
	4H	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7
	6H	7.6	8.0	8.0	8.3	8.6	7.6	8.0	8.0	8.3	8.6
	8H	7.6	8.0	7.9	8.3	8.6	7.6	7.9	7.9	8.3	8.6
	12H	7.6	7.9	7.9	8.2	8.6	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6
4H	2H	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7
	3H	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6
	4H	7.5	7.8	7.9	8.1	8.5	7.5	7.8	7.9	8.1	8.5
	6H	7.4	7.6	7.8	8.0	8.5	7.4	7.6	7.8	8.0	8.4
	8H	7.3	7.6	7.8	8.0	8.4	7.3	7.6	7.8	8.0	8.4
	12H	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4
8H	4H	7.3	7.6	7.8	8.0	8.4	7.3	7.6	7.8	8.0	8.4
	6H	7.2	7.4	7.7	7.9	8.4	7.2	7.4	7.7	7.9	8.4
	8H	7.2	7.4	7.7	7.8	8.3	7.2	7.4	7.7	7.8	8.3
	12H	7.2	7.3	7.7	7.8	8.3	7.1	7.3	7.6	7.8	8.3
12H	4H	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4
	6H	7.2	7.4	7.7	7.8	8.3	7.2	7.4	7.7	7.8	8.3
	8H	7.1	7.3	7.6	7.8	8.3	7.2	7.3	7.7	7.8	8.3
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				