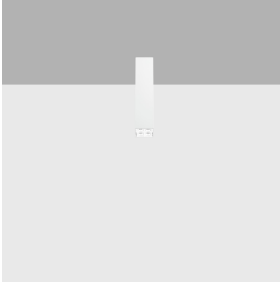


Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Configuration du produit: Q876.01

Q876.01: LB XS de plafond simple HC - Flood beam - driver distant - 2W 160lm - 3000K - CRI 90 - Blanc



Référence produit

Q876.01: LB XS de plafond simple HC - Flood beam - driver distant - 2W 160lm - 3000K - CRI 90 - Blanc

Description technique

Appareil miniaturisé à installer sur plafond à source LED. Malgré les dimensions extrêmement réduites du produit, la technologie brevetée du système optique garantit un flux efficace et un confort visuel élevé. Réflecteur Opti-Beam à haute définition en matière thermoplastique métallisée. Corps en aluminium extrudé - groupe technique de dissipation en zamak moulé sous pression - plaque de fixation en acier profilé. Transformateur non compris, à commander séparément.

Installation

Sur plafond avec plaque de fixation en surface (vis et chevilles non comprises) - système de blocage extérieur.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

0.06

Montage

en saillie au plafond

Câblage

Câbles fournis avec bornes à attache rapide pour branchements à la ligne d'alimentation.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



90
26
26

Données techniques

Im du système:	160	IRC (minimum):	90
W du système:	2	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	200	MacAdam Step:	2
W source:	2	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	80	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	42°	LED Courant [mA]:	700

Polaire

Imax=336 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
<p>$\alpha = 42^\circ$</p>	1	0.8	268	335
	2	1.5	67	84
	3	2.3	30	37
	4	3	17	21

Isolux

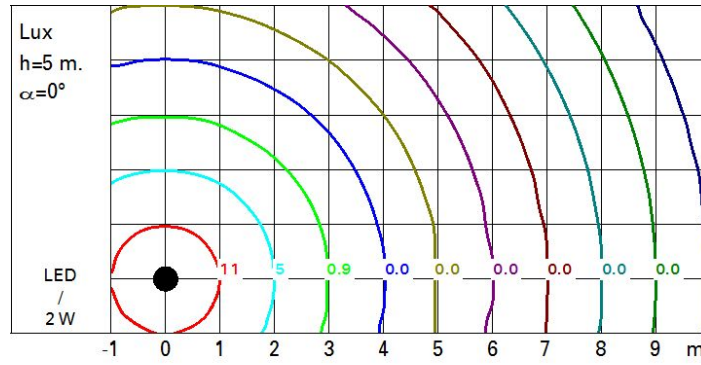


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 200 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	8.4	8.9	8.6	9.2	9.4	8.4	8.9	8.6	9.2	9.4
	3H	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3
	4H	8.2	8.7	8.5	8.9	9.2	8.2	8.6	8.5	8.9	9.2
	6H	8.1	8.6	8.5	8.9	9.2	8.1	8.5	8.4	8.8	9.2
	8H	8.1	8.5	8.5	8.8	9.2	8.0	8.5	8.4	8.8	9.1
	12H	8.1	8.5	8.5	8.8	9.2	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1
4H	2H	8.2	8.6	8.5	8.9	9.2	8.2	8.7	8.5	8.9	9.2
	3H	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1
	4H	7.9	8.3	8.3	8.7	9.1	7.9	8.3	8.3	8.7	9.1
	6H	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0
	8H	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0	7.8	8.1	8.3	8.5	9.0
	12H	7.9	8.1	8.3	8.6	9.0	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9
8H	4H	7.8	8.1	8.3	8.5	9.0	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0
	6H	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
	8H	7.8	8.0	8.3	8.4	8.9	7.8	8.0	8.3	8.4	8.9
	12H	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0	7.7	7.9	8.2	8.4	8.9
12H	4H	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9	7.9	8.1	8.3	8.6	9.0
	6H	7.7	7.9	8.2	8.4	8.9	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
	8H	7.7	7.9	8.2	8.4	8.9	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
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					