

Dernière mise à jour des informations: Septembre 2024

**Configuration du produit: EJ57**

EJ57: LB XS de plafond linéaire HC - 15 cellules - Flood beam - driver distant



**Référence produit**

EJ57: LB XS de plafond linéaire HC - 15 cellules - Flood beam - driver distant

**Description technique**

Appareil à installer sur plafond à 15 éléments optiques pour sources LED - optiques fixes avec réflecteurs Opti-Beam à haute définition en matière thermoplastique métallisée. Malgré les dimensions extrêmement réduites du produit, la technologie brevetée du système optique garantit un flux efficace et un confort visuel élevé, à éblouissement contrôlé. Corps principal et groupe technique de dissipation en en aluminium extrudé - plaque de fixation en acier profilé. Transformateur non compris, à commander séparément. LED blanche Neutral à haute efficacité (lm/W).

**Installation**

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

**Coloris**

Blanc (01) | Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Blanc/Or (41)\* | Noir/or (44)\* | Blanc / chrome bruni (E7)\* | Noir/chrome bruni (F1)\*

**Poids (Kg)**

0.43

\* Couleurs sur demande

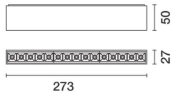
**Montage**

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 (o 'à la réglementation relative')



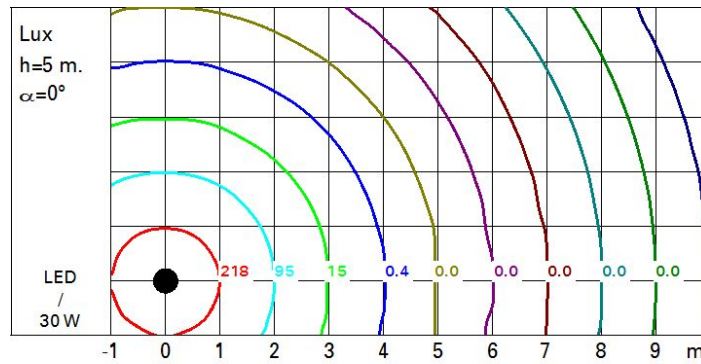
**Données techniques**

Im du système:	3030	IRC (minimum):	80
W du système:	30	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	3650	MacAdam Step:	2
W source:	30	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	101	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.) [%]:	83	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	43°	LED Courant [mA]:	700

**Polaire**

Imax=6222 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.5	1266	1544
	4	3.1	317	386
	6	4.6	141	172
	8	6.1	79	97

### Isolux



### Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3650 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	0.6	7.1	6.9	7.3	7.5	0.6	7.1	6.9	7.3	7.5
	3H	0.5	6.9	6.8	7.2	7.4	0.5	6.9	6.8	7.2	7.4
	4H	0.4	6.8	6.7	7.1	7.4	0.4	6.8	6.7	7.1	7.4
	6H	0.3	6.7	6.7	7.0	7.3	0.3	6.7	6.7	7.0	7.3
	8H	0.3	6.6	6.6	7.0	7.3	0.3	6.6	6.6	7.0	7.3
	12H	0.2	6.6	6.6	6.9	7.3	0.2	6.6	6.6	6.9	7.3
4H	2H	0.4	6.8	6.7	7.1	7.4	0.4	6.8	6.7	7.1	7.4
	3H	0.2	6.6	6.6	6.9	7.3	0.2	6.6	6.6	6.9	7.3
	4H	0.1	6.5	6.5	6.8	7.2	0.1	6.5	6.5	6.8	7.2
	6H	0.1	6.3	6.5	6.7	7.1	0.1	6.3	6.5	6.7	7.1
	8H	0.0	6.3	6.5	6.7	7.1	0.0	6.3	6.4	6.7	7.1
	12H	0.0	6.2	6.4	6.6	7.1	0.0	6.2	6.4	6.6	7.1
8H	4H	6.0	6.3	6.4	6.7	7.1	6.0	6.3	6.5	6.7	7.1
	6H	5.9	6.1	6.4	6.6	7.0	5.9	6.1	6.4	6.6	7.1
	8H	5.9	6.1	6.4	6.5	7.0	5.9	6.1	6.4	6.5	7.0
	12H	5.8	6.0	6.3	6.5	7.0	5.8	6.0	6.3	6.5	7.0
12H	4H	6.0	6.2	6.4	6.6	7.1	6.0	6.2	6.4	6.6	7.1
	6H	5.9	6.0	6.4	6.5	7.0	5.9	6.1	6.4	6.5	7.0
	8H	5.8	6.0	6.3	6.5	7.0	5.8	6.0	6.3	6.5	7.0
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				