Design iGuzzini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2024

Configuration du produit: Q861

Q861: LB XS de plafond carré HC - 9 cellules - Wide Flood beam - driver intégré



Référence produit

Q861: LB XS de plafond carré HC - 9 cellules - Wide Flood beam - driver intégré

Description technique

Appareil à installer sur plafond à 9 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 en aluminium extrudé - groupe technique de dissipation en zamak moulé sous pression - plaque de fixation en acier profilé. Driver ON-OFF intégré au corps de l'appareil.

Installation

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









Montage

en saillie au plafond

* Couleurs sur demande

Câblage

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

Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')







Blanc (01) | Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Blanc/Or (41)* |

Noir/or (44)* | Blanc / chrome bruni (E7)* | Noir/chrome bruni (F1)*









Poids (Kg)

0.66









1245	Température de couleur [K]: 3000					
17.7	MacAdam Step:	2				
1500	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)				
15	Voltage [V]:	230				
70.3	Code Lampe:	LED				
	Nombre de lampes par	1				
-	groupe optique:					
0	Code ZVEI:	LED				
	Nombre de groupes	1				
83	optiques:					
	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage				
58°	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différenciel				
90						
	17.7 1500 15 70.3 - 0 83 58°	17.7 MacAdam Step: 1500 Durée de vie LED 1: 15 Voltage [V]: 70.3 Code Lampe: Nombre de lampes par groupe optique: 0 Code ZVEI: Nombre de groupes 83 optiques: Facteur de puissance: 58° Protection de surtension:				

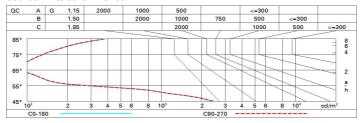
Polaire

Imax=1586 cd	CIE	Lux			
90° 180° 90°	nL 0.83 100-100-100-100-83	h	d	Em	Emax
	UGR 15.9-15.9 DIN A.61	1	1.1	1262	1573
K X X	UTE 0.83A+0.00T F"1=996	2	2.2	315	393
1500	F"1+F"2=1000 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	3	3.3	140	175
α=58°	LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<16 L<1500 cd/mq @	_{65°} 4	4.4	79	98

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	71	68	66	70	68	68	65	78
1.0	78	75	72	70	74	72	71	69	83
1.5	82	79	77	76	78	77	76	73	89
2.0	85	83	81	80	82	80	79	77	93
2.5	86	85	84	83	84	83	82	79	96
3.0	87	86	85	85	85	84	83	81	98
4.0	88	87	87	86	86	86	84	82	99
5.0	89	88	88	88	87	86	85	83	100

Courbe limite de luminance



Corre	ected UC	R values	s (at 150)	0 Im bare	e lamp lu	eu oni mu	flux)				
Rifled	ct.:										
ceil/cav		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. Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed					viewed				
x	У		crosswis	e	endwise						
2H	2H	16.5	17.1	16.8	17.4	17.6	16.5	17.1	16.8	17.4	17.6
	ЗН	16.4	16.9	16.7	17.2	17.5	16.4	16.9	16.7	17.2	17.5
	4H	16.3	16.8	16.7	17.1	17.4	16.3	16.8	16.7	17.1	17.
	бН	16.2	16.7	16.6	17.0	17.3	16.2	16.7	16.6	17.0	17.3
	нв	16.2	16.6	16.6	17.0	17.3	16.2	16.6	16.6	17.0	17.3
	12H	16.2	16.6	16.5	16.9	17.3	16.2	16.6	16.5	16.9	17.3
4H	2H	16.3	16.8	16.7	17.1	17.4	16.3	16.8	16.7	17.1	17.
	ЗН	16.2	16.6	16.5	16.9	17.3	16.2	16.6	16.5	16.9	17.3
	4H	16.1	16.4	16.5	16.8	17.2	16.1	16.4	16.5	16.8	17.2
	6H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	16.0	16.3	16.4	16.7	17.
	HS	15.9	16.2	16.4	16.7	17.1	15.9	16.2	16.4	16.7	17.
	12H	15.9	16.2	16.4	16.6	17.1	15.9	16.2	16.4	16.6	17.
8H	4H	15.9	16.2	16.4	16.7	17.1	15.9	16.2	16.4	16.7	17.
	6H	15.9	16.1	16.3	16.5	17.0	15.9	16.1	16.3	16.5	17.
	HS	15.8	16.0	16.3	16.5	17.0	15.8	16.0	16.3	16.5	17.0
	12H	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9
12H	4H	15.9	16.2	16.4	16.6	17.1	15.9	16.2	16.4	16.6	17.
	бН	15.8	16.0	16.3	16.5	17.0	15.8	16.0	16.3	16.5	17.0
	H8	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	15.7	15.9	16.2	16.4	16.
Varia	tions wi	th the ob	oserverp	osition	at spacin	g:					
S =	1.0H	6.5 / -24.9					6.5 / -24.9				
	1.5H	9.4 / -25.6					9.4 / -25.6				
	2.0H	11.4 / -25.8						1	1.4 / -25	8.	