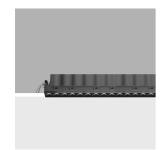
Design iGuzzini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: Q583

Q583: Minimal 15 cellules - Wideflood beam - LED



Référence produit

Q583: Minimal 15 cellules - Wideflood beam - LED Attention! Code abandonné

Description technique

Appareil miniaturisé encastrable linéaire à 15 éléments optiques pour sources LED - optique fixe. 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 à surface radiante en fonte de zamak, version minimal (sans cadre) pour installation à ras de plafond. Réflecteurs Opti Beam à haute définition en matière thermoplastique métallisée, intégrés en position renfoncée dans l'écran anti-éblouissement. L'appareil est fourni avec l'unité d'alimentation DAL1 pré-raccordée.

Installation

À encastrer avec ressorts en fil d'acier sur adaptateur spécifique (compris) qui permet une installation à ras de plafond. Fixation de l'adaptateur au faux-plafond par vis (épaisseurs compatibles 12,5 mm à 25 mm), suivie des opérations de rebouchage et de lissage ; insertion du corps de l'appareil et finitions esthétiques. Un gabarit de protection permet de simplifier et accélérer les opérations de finitions sur plaques de plâtre. Orifice de préparation 28 x 274.



Coloris

Blanc (01) | Noir (04) | Or (14) | Chrome bruni (E6)

Poids (Kg)

0.7

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

Sur l'unité d'alimentation avec bornier compris.

Remarque

Le ressort spécial en fil d'acier fourni est nécessaire pour faciliter l'éventuelle extraction du corps encastrable une fois mis en place.

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













Données techniques

lm du système:	1785	Température de couleur [K]:	: 2700
W du système:	33	MacAdam Step:	3
Im source:	2150	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	29	Voltage [V]:	230
Efficacité lumineuse (lm/W,	54.1	Code Lampe:	LED
valeurs du système):		Nombre de lampes par	1
Im en mode secours:	-	groupe optique:	
Flux total émis à un angle	0	Code ZVEI:	LED
de 90° ou plus [Lm]:		Nombre de groupes	1
Light Output Ratio (L.O.R.)	83	optiques:	
[%]:		Control:	DALI
Angle d'ouverture [°]:	58°		
IRC (minimum):	90		

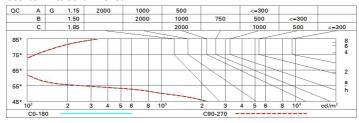
Polaire

Imax=2274 cd	CIE	Lux			
90°	nL 0.83 100-100-100-100-83	h	d	Em	Emax
	UGR 15.6-15.6 DIN A.61	2	2.2	452	564
	UTE 0.83A+0.00T F"1=996	4	4.4	113	141
2500	F"1+F"2=1000 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	6	6.7	50	63
α=58°	LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<16 L<1500 cd/mq @	_{65°} 8	8.9	28	35

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	cted UC	R value	at 215	0 Im bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)					
Rifle	et.:											
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.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
Roon	n dim	5351555		viewed			0.0000000		viewed			
X	У	crosswise					endwise					
2H	2H	16.1	16.6	16.4	16.8	17.1	16.1	16.6	16.4	16.8	17.	
	ЗН	16.0	16.4	16.3	16.7	17.0	16.0	16.4	16.3	16.7	17.	
	4H	15.9	16.3	16.3	16.6	16.9	15.9	16.3	16.3	16.6	16.	
	бН	15.9	16.2	16.2	16.5	16.9	15.9	16.2	16.2	16.5	16.	
	HS	15.8	16.2	16.2	16.5	16.8	15.8	16.2	16.2	16.5	16.	
	12H	15.8	16.1	16.2	16.5	16.8	15.8	16.1	16.2	16.5	16.	
4H	2H	15.9	16.3	16.3	16.6	16.9	15.9	16.3	16.3	16.6	16.	
	ЗН	15.8	16.1	16.2	16.5	16.8	15.8	16.1	16.2	16.5	16.	
	4H	15.7	16.0	16.1	16.4	16.7	15.7	16.0	16.1	16.4	16.	
	6H	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7	15.6	15.9	16.0	16.3	16.	
	8H	15.6	15.8	16.0	16.2	16.6	15.6	15.8	16.0	16.2	16.	
	12H	15.5	15.7	16.0	16.1	16.6	15.5	15.7	16.0	16.1	16.	
нв	4H	15.6	15.8	16.0	16.2	16.6	15.6	15.8	16.0	16.2	16.	
	6H	15.5	15.7	15.9	16.1	16.6	15.5	15.7	15.9	16.1	16.	
	HS	15.4	15.6	15.9	16.0	16.5	15.4	15.6	15.9	16.0	16.	
	12H	15.3	15.5	15.8	16.0	16.5	15.3	15.5	15.8	16.0	16.	
12H	4H	15.5	15.7	16.0	16.1	16.6	15.5	15.7	16.0	16.1	16.	
	6H	15.4	15.6	15.9	16.0	16.5	15.4	15.6	15.9	16.0	16.	
	HS	15.3	15.5	15.8	16.0	16.5	15.3	15.5	15.8	16.0	16.	
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition a	at spacin	g:						
S =	1.0H	6.5 / -24.9					6.5 / -24.9					
	1.5H		9.4 / -25.6					9.4 / -25.6				