Design iGuzzini

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MU64

MU64: encastré à LED orientable amovible - alimentation électronique comprise



Référence produit

MU64: encastré à LED orientable amovible - alimentation électronique comprise Attention ! Code abandonné

Description technique

Appareil encastrable, orientable et amovible pour source LED warm white. Système passif de dissipation thermique. Collerette et corps principal en aluminium moulé sous pression ; charnière de rotation en acier. Bague de rotation avec revêtement de protection en matière thermoplastique à haute résistance. Orientation du corps avec dispositif manuel : interne 40° - externe 65° - rotation sur l'axe 355°. Réflecteur avec optique à haut rendement, en aluminium extra-pur - ouverture flood. Bague de fermeture du corps lampe en aluminium moulé sous pression. Verre de protection transparent trempé. Ballast électronique fourni, raccordé à l'appareil.

Installation

à encastrer avec ressorts en acier pour faux-plafonds d'épaisseur à partir de 1 mm ; ouverture de préparation Ø 195 mm

 Coloris
 Poids (Kg)

 Blanc (01)
 1.7



1

ø 196

Montage encastré

encastré au plafond

Câblage

sur boîtier ballast avec assemblages à raccord rapide

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





Sur la partie visible du produit une fois installé











Données techniques

lm du système:	4096	IRC (minimum):	80		
W du système:	36.8	Température de couleur [K]:	3000		
Im source:	5000	MacAdam Step:	2		
W source:	32	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		
Efficacité lumineuse (lm/W,	111.3	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.) [%]:	82	optiques:			
Angle d'ouverture [°]:	36°				

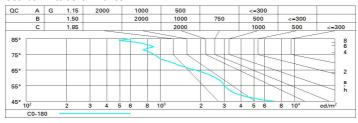
Polaire

Imax=9436 cd		Lux			
90° 180° 90°	nL 0.82 99-100-100-100-82	h	d	Em	Emax
	UGR 16.3-16.3 DIN A.61 UTE	2	1.3	1837	2359
	0.82A+0.00T F"1=985	4	2.6	459	590
10500	F"1+F"2=997 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	6	3.9	204	262
α=36°	LG3 L<3000 cd/m² at 65° UGR<19 L<3000 cd/mq @	_{65°} 8	5.2	115	147

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	67	65	69	66	66	63	77
1.0	77	73	71	69	72	70	70	67	82
1.5	81	78	76	74	77	75	75	72	88
2.0	83	81	80	78	80	79	78	76	92
2.5	85	83	82	81	82	81	80	78	95
3.0	86	85	84	83	84	83	82	80	97
4.0	87	86	86	85	85	84	83	81	99
5.0	87	87	86	86	86	85	84	82	100

Courbe limite de luminance



Corre	ected UC	R values	at 500	0 Im bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)				
Rifle	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.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed							viewed		
х у		crosswise					endwise				
2H	2H	16.9	17.5	17.1	17.7	17.9	16.9	17.5	17.1	17.7	17.
	ЗН	16.7	17.3	17.0	17.6	17.8	16.7	17.3	17.0	17.5	17.
	4H	16.7	17.2	17.0	17.5	17.8	16.7	17.2	17.0	17.5	17.
	бН	16.6	17.1	16.9	17.4	17.7	16.6	17.1	16.9	17.4	17.
	HS	16.6	17.0	16.9	17.3	17.7	16.5	17.0	16.9	17.3	17.
	12H	16.5	17.0	16.9	17.3	17.6	16.5	16.9	16.9	17.3	17.
4H	2H	16.7	17.2	17.0	17.5	17.8	16.7	17.2	17.0	17.5	17.
	ЗН	16.5	17.0	16.9	17.3	17.6	16.5	17.0	16.9	17.3	17.
	4H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.6	16.4	16.8	16.8	17.2	17.
	бН	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	16.4	16.7	16.8	17.1	17.
	HS	16.3	16.6	16.8	17.0	17.5	16.3	16.6	16.7	17.0	17.
	12H	16.3	16.5	16.7	17.0	17.4	16.3	16.5	16.7	17.0	17.
вн	4H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.5	16.3	16.6	16.8	17.0	17.
	6H	16.2	16.5	16.7	16.9	17.4	16.2	16.5	16.7	16.9	17.
	HS	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	16.2	16.4	16.7	16.9	17.
	12H	16.1	16.3	16.6	16.8	17.3	16.1	16.3	16.6	16.8	17.
12H	4H	16.3	16.5	16.7	17.0	17.4	16.3	16.5	16.7	17.0	17.
	6H	16.2	16.4	16.7	16.9	17.4	16.2	16.4	16.7	16.9	17.
	HS	16.1	16.3	16.6	16.8	17.3	16.1	16.3	16.6	16.8	17.
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition	at spacin	g:	100				
S =	1.0H	5.7 / -12.0					5.7 / -12.0				
	1.5H	8.5 / -13.0					8.5 / -13.0				
	2.0H	10.5 / -14.4					10.5 / -14.4				