Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: MC06

MC06: Quadratische Einbauleuchte - 226x226 mm H=103 mm - LED Warm White - Elektronische Versorgungseinheit, Optik Allgemeinbeleuchtung



L1 /

212x212

Produktcode

MC06: Quadratische Einbauleuchte - 226x226 mm H=103 mm - LED Warm White - Elektronische Versorgungseinheit, Optik Allgemeinbeleuchtung Warnung! Code eingestellt

Beschreibung

Quadratische, starre Einbauleuchte zur Bestückung mit LED. Ausführung mit Falz für die Installation als Aufbau. Reflektor mit Vakuum-Aluminiumdampf facettiert-metallisiert, mit kratzfester Schutzschicht. Korpus aus Aluminiumdruckguss mit System zur passiven Kühlung. Produkt komplett mit LEDs 2000 Im im Farbton Warm White 3000K und elektronischem, nicht in die Leuchte integriertem Treiber. Lichtverteilung Allgemeinbeleuchtung.

Installation

Leichte Installation mittels Drehfedern auf abgehängten Decken mit einer Stärke von 1 - 25 mm.

Farben Gewicht (Kg) Weiß/Refl: Alu (39) 1.98



Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Komplett mit elektronischen Bauteilen

CE **3**03 **IP20 IP23**

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



on the visible part of the product once installed



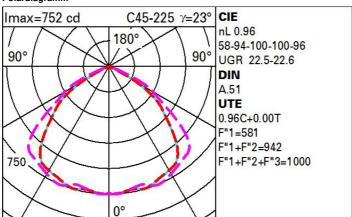


Technische Daten Im System: 1920 CRI: 80 W System: 21 Farbtemperatur [K]: 3000 2000 Im Lichtquelle: MacAdam Step: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) W Lichtquelle: 18 Lebensdauer LED 1: Lichtausbeute (Im/W, 91.4 Lampencode: LED Anzahl Lampen in Systemwert): Leuchtengehäuse: Im im Notlichtbetrieb: abgegebener Lichtstrom bei/ 0 LED ZVEI-Code: über einem Winkel von 90° Anzahl Leuchtengehäuse: [lm]:

Polardiagramm

(L.O.R.) [%]:

Leuchtenbetriebswirkungsgrad 96



MC06_DE 1 / 2

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	59	52	48	57	52	51	45	47
1.0	75	66	60	56	65	60	59	53	56
1.5	85	78	73	69	77	72	71	66	69
2.0	90	85	81	78	83	80	79	74	77
2.5	93	89	86	83	87	84	83	79	82
3.0	95	92	89	86	90	87	86	82	85
4.0	97	94	92	90	92	90	89	85	89
5.0	98	96	94	92	94	92	91	87	91

Söllner-Diagramm

2C	Α	G	1.15	2	000		1	000		500			<=30	0		
	В		1.50				2	000		1000	750	i)	500		<=300	
	C		1.85							2000			1000)	500	<=300
85° r					_	_	_	$\overline{}$	-		<u> </u>	_				- 8
75°				\perp					\perp		Щ		Щ			8 6 4
85°																2
55°										\					-	a
												1				7 h
45° 10)²		2	3	4	5	6	8	10 ³		2 3	3 4	5 6	8 8	104	cd/m²
	C0-18	1									C90-270					

Corre	ected UC	R values	at 2000	Im bare	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					
X	У		C	cosswis	e	endwise					
2H	2H	22.4	23.4	22.7	23.7	23.9	22.5	23.4	22.8	23.7	23.
	ЗН	22.3	23.2	22.7	23.5	23.8	22.9	23.7	23.2	24.0	24.
	4H	22.3	23.0	22.6	23.3	23.7	22.9	23.7	23.2	24.0	24.
	бН	22.2	22.9	22.5	23.2	23.5	22.8	23.5	23.2	23.8	24.
	HS	22.1	22.8	22.5	23.2	23.5	22.8	23.5	23.1	23.8	24
	12H	22.1	22.8	22.5	23.1	23.5	22.7	23.4	23.1	23.7	24.
4H	2H	22.8	23.6	23.2	23.9	24.2	22.3	23.1	22.6	23.4	23.
	ЗН	22.8	23.4	23.1	23.8	24.1	22.7	23.3	23.1	23.7	24.
	4H	22.7	23.2	23.1	23.6	24.0	22.7	23.3	23.1	23.6	24.
	бН	22.6	23.1	23.0	23.5	23.9	22.6	23.1	23.0	23.5	23.
	HS	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9	22.6	23.0	23.0	23.4	23.
	12H	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.4	23.
вн	4H	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9	22.6	23.0	23.0	23.4	23.
	6H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.3	23.
	HS	22.4	22.7	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.
	12H	22.4	22.6	22.9	23.1	23.6	22.4	22.7	22.9	23.2	23.
12H	4H	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.4	23.
	6H	22.4	22.7	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.
	H8	22.4	22.6	22.9	23.1	23.6	22.4	22.7	22.9	23.2	23.
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition	at spacin	g:					
S =	1.0H		0	5 / -0.	5			(0.5 / -0.5	5	
	1.5H		.5 / -4.	1	1.5 / -3.8						
	2.0H		2.	3 / -17	.2			2	.3 / -16	.6	