Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2023

Produktkonfiguration: 5230

5230:



26

Produktcode

5230: Warnung! Code eingestellt

Beschreibung

Leuchte zur allgemeinen Beleuchtung mit hoher Leistung, die zur Verwendung von LED-Lichtquellen vorgesehen ist. Gehäuse für elektrische Komponenten aus extrudiertem Aluminium, komplett mit Lichtstromverstärker aus Kunststoff zur Optimierung der Lichtverteilung. Serienmäßiger Schutzschirm aus Polykarbonat. Die Verbindungsstücke zum direkten elektrischen und mechanischen Anschluss sind im Produkt enthalten. Installation und Wartung sind sehr einfach. Das Produkt umfasst das Set zur Befestigung an der Decke oder an der Wand.

Installation

Einbau an der Decke und an der Wand.

Farben

Aluminium (12)

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Komplett mit elektronischen Bauteilen





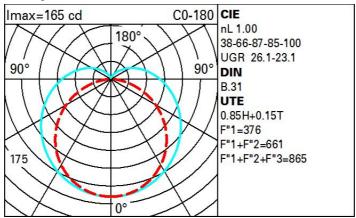
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

Technische Daten Im System: 720 W System: 10 Im Lichtquelle: 720 W Lichtquelle: 10 Lichtausbeute (Im/W, 72 Systemwert): Im im Notlichtbetrieb: abgegebener Lichtstrom bei/ 111 über einem Winkel von 90° Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100

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

CRI: 80 Farbtemperatur [K]: 3000 MacAdam Step: 40,000h - L70 (Ta 25°C) Lebensdauer LED 1: Verlustleistung Versorgungseinheit [W]: Lampencode: LED Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: LED ZVEI-Code: Anzahl Leuchtengehäuse:

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	47	39	33	44	37	35	27	32
1.0	64	53	46	40	50	43	41	32	38
1.5	74	65	58	52	61	54	51	42	50
2.0	80	72	66	60	68	62	59	49	58
2.5	84	77	71	66	72	67	64	54	64
3.0	86	80	75	71	75	71	67	58	69
4.0	90	85	81	77	80	76	72	63	74
5.0	92	88	84	81	83	79	75	66	78

Söllner-Diagramm

QC	Α	G	1.15	2000	1000	500		<=300		
	В		1.50 2000		1000	1000 750		<=300		
	C		1.85			2000		1000	500	<=300
B5°								/		= 8
										7 4
75°										
							1	_		
65°									1	2
									1	a
									1	- h
55°										
									<u> </u>	
15° 6		8	10 ³		2	3 4	5 6	8 10	, i _	cd/m²

Corre	ected UC	R value	at 720	Im bare	lamp lui	mino us f	lux)				
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			
х у			C	crosswis	e				endwise		
2H	2H	19.8	20.9	20.4	21.5	22.1	19.1	20.2	19.7	20.8	21.
	ЗН	22.0	23.0	22.6	23.6	24.3	19.7	20.7	20.3	21.2	21.
	4H	23.1	24.1	23.7	24.7	25.3	19.9	20.9	20.5	21.5	22.
	бН	24.2	25.1	24.8	25.7	26.4	20.1	21.0	20.7	21.6	22.
	нв	24.8	25.6	25.4	26.2	26.9	20.2	21.0	20.8	21.7	22.
	12H	25.3	26.1	25.9	26.7	27.4	20.2	21.0	20.8	21.6	22.
4H	2H	20.5	21.4	21.1	22.0	22.7	21.2	22.1	21.8	22.7	23.
	ЗН	22.9	23.7	23.5	24.4	25.1	22.0	22.8	22.6	23.4	24.
	4H	24.2	24.9	24.8	25.6	26.3	22.4	23.2	23.1	23.8	24.
	бН	25.5	26.1	26.1	26.8	27.6	22.9	23.5	23.5	24.2	25.
	HS	26.1	26.7	26.8	27.4	28.2	23.1	23.7	23.7	24.3	25.
	12H	26.7	27.3	27.4	28.0	28.8	23.2	23.8	23.9	24.4	25.
вн	4H	24.5	25.1	25.2	25.8	26.6	23.2	23.8	23.8	24.4	25.2
	6H	26.1	26.6	26.8	27.3	28.1	23.8	24.4	24.5	25.1	25.
	HS	26.8	27.3	27.6	28.0	28.9	24.2	24.7	24.9	25.4	26.
	12H	27.7	28.1	28.4	28.8	29.6	24.6	25.0	25.3	25.8	26.
12H	4H	24.6	25.1	25.2	25.8	26.6	23.3	23.8	24.0	24.5	25.
	6H	26.2	26.6	26.9	27.3	28.2	24.0	24.5	24.7	25.2	26.
	HS	27.0	27.4	27.8	28.2	29.0	24.5	24.9	25.2	25.6	26.5
Varia	tions wi	th the ob	server p	osition a	at spacin	ıg:					
S =	1.0H		.1 / -0	.1	0.1 / -0.0						
	1.5H	0.2 / -0.2					0.2 / -0.2				