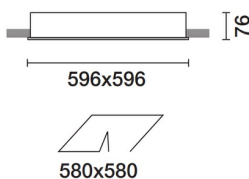


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

Produktkonfiguration: P017

P017: 600x600 - Neutral White - Allgemeinbeleuchtung - DALI



Produktcode

P017: 600x600 - Neutral White - Allgemeinbeleuchtung - DALI **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einbauleuchte für die Anbringung an abgehängten Moduldecken 600x600 mm oder auf Gipskarton mithilfe einer als Zubehör zu bestellenden Rahmens, mit direktem Lichtaustritt, zur Bestückung mit LEDs Neutral White 4000K. Das Leuchtengehäuse besteht aus Thermoplast, einem Diffusorschirm aus satiniertem Metacrylat für Allgemeinbeleuchtung. Die Leuchte wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert.

Installation

Einbauleuchte für die Anbringung an abgehängten Moduldecken 600x600 mm oder auf Gipskarton mithilfe einer als Zubehör zu bestellenden Rahmens

Farben

Weiß (01)

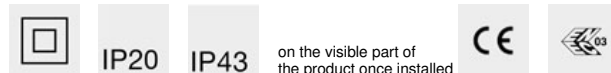
Montage

Deckeneinbauleuchte|Wandanbauleuchte

Verkabelung

Die Leuchte wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

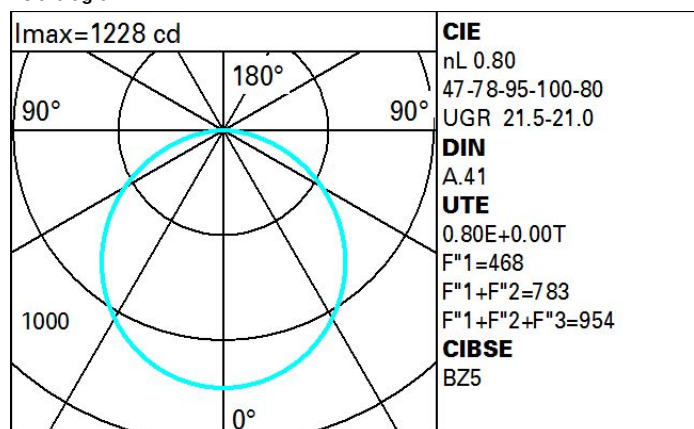


on the visible part of the product once installed

Technische Daten

Im System:	3519.6	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	32.4	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	4400	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	27	Verlustleistung	5.4
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	108.6	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
[lm]:		ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 80 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI:	80	Control:	DALI

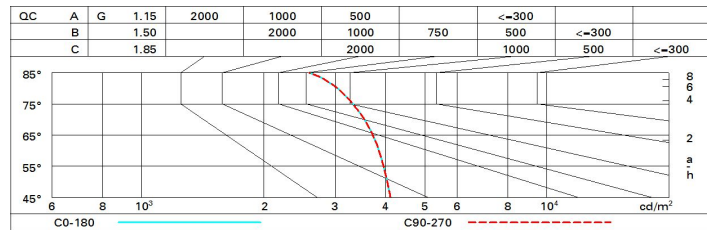
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	44	38	33	42	37	36	31	39
1.0	58	50	44	39	48	43	42	37	46
1.5	66	59	54	50	58	53	52	47	59
2.0	71	65	61	57	64	60	59	54	68
2.5	74	69	66	62	68	64	63	59	73
3.0	76	72	69	66	70	68	66	62	78
4.0	79	75	73	70	74	71	70	66	83
5.0	80	77	75	73	76	74	72	69	86

Söller-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 4400 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	17.5	18.7	17.8	19.0	19.3	17.5	18.7	17.8	19.0	19.3
	3H	19.1	20.2	19.4	20.5	20.8	18.0	19.1	18.3	19.4	19.7
	4H	19.7	20.8	20.1	21.1	21.4	18.2	19.2	18.5	19.5	19.9
	6H	20.2	21.2	20.6	21.5	21.9	18.3	19.2	18.6	19.6	19.9
	8H	20.4	21.3	20.8	21.6	22.0	18.3	19.2	18.7	19.5	19.9
	12H	20.5	21.4	20.9	21.7	22.1	18.3	19.1	18.6	19.5	19.9
4H	2H	18.2	19.2	18.5	19.5	19.9	19.7	20.8	20.1	21.1	21.4
	3H	20.0	20.9	20.4	21.2	21.6	20.4	21.3	20.8	21.6	22.0
	4H	20.7	21.5	21.1	21.9	22.3	20.7	21.5	21.1	21.9	22.3
	6H	21.3	22.0	21.8	22.4	22.9	20.9	21.6	21.4	22.0	22.5
	8H	21.5	22.2	22.0	22.6	23.0	21.0	21.6	21.5	22.1	22.5
	12H	21.7	22.3	22.1	22.7	23.2	21.0	21.6	21.5	22.0	22.5
8H	4H	21.0	21.6	21.5	22.1	22.5	21.5	22.2	22.0	22.6	23.0
	6H	21.8	22.3	22.2	22.8	23.2	21.9	22.4	22.4	22.9	23.4
	8H	22.1	22.5	22.5	23.0	23.5	22.1	22.5	22.5	23.0	23.5
	12H	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7	22.2	22.6	22.7	23.0	23.6
12H	4H	21.0	21.6	21.5	22.0	22.5	21.7	22.3	22.1	22.7	23.2
	6H	21.8	22.3	22.3	22.8	23.3	22.1	22.5	22.6	23.0	23.5
	8H	22.2	22.6	22.7	23.0	23.6	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.3					0.2 / -0.3				
	2.0H	0.4 / -0.5					0.4 / -0.5				