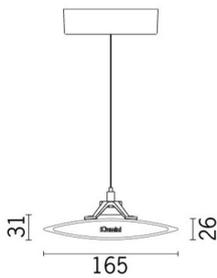


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

Produktkonfiguration: MJ32

MJ32: Vollständige Pendelleuchte L1387 - Low Contrast - LED Warm White - Lichtverteilung Up / Down - integriertes dimmbares DALI-Vorschaltgerät - Optik Allgemeinbeleuchtung

**Produktcode**

MJ32: Vollständige Pendelleuchte L1387 - Low Contrast - LED Warm White - Lichtverteilung Up / Down - integriertes dimmbares DALI-Vorschaltgerät - Optik Allgemeinbeleuchtung **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Pendelleuchte zur Bestückung mit LEDs für Allgemeinbeleuchtung (Low Contrast): direkte Emission (zirka 80%) - indirekte Emission (zirka 20%). Hergestellt aus sehr dünnem Aluminiumprofil, komplett mit Endstücken aus Thermoplast. Ausrüstung komplett mit Seilpendel und Versorgungskabel; Deckenanschlussdose aus Thermoplast mit Befestigungsplatte aus Stahlblech. Diffusorschirm für direktes Licht aus PMMA; obere Schirme aus opalem Polycarbonat. Ein in das dimmbare elektronische DALI-Vorschaltgerät integriertes Kontrollsystem sorgt dafür, dass die Strom- und Spannungswerte stabilisiert werden, sodass der fehlerfreie Betrieb, eine längere Lebensdauer der LEDs und eine hohe Gleichförmigkeit des Lichtstroms gewährleistet sind. LED Warm White.

Installation

als Pendelleuchte; Seilpendel aus Stahl; Halterungen für die Aufhängung mit Schnelleinstellungssystem, positioniert an den Enden des Profils; Anschlussdose für Versorgungskabel (L max. 1500 mm) mit Befestigungsplatte; sämtliche Deckenbefestigungen mittels Schrauben und Spreizdübel (nicht im Lieferumfang enthalten).

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

Gewicht (Kg)

4.42

Montage

Pendelleuchte

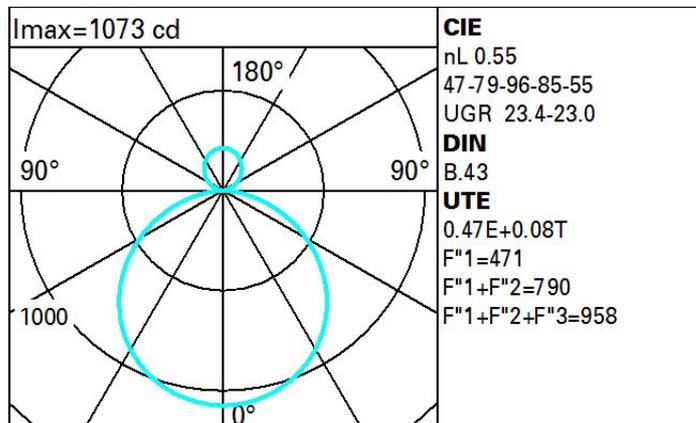
Verkabelung

Anschluss ans Netz mit 5-poligem Standard-Klemmenbrett auf der Anschlussdose. Das Produkt ist komplett mit dimmbarem elektronischem DALI-Vorschaltgerät, ausgerüstet mit in das Modul integriertem Strom-Stabilisator. Getrennte Einschaltung von direktem / indirektem Licht: nicht verfügbar.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

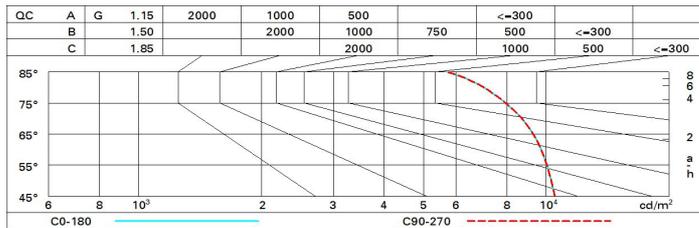
Im System:	3630	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	46.4	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	6600	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	39.4	Verlustleistung	7
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	78.2	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	546	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 55 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
CRI (minimum):	80	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
		Control:	DALI

Polardiagramm

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	34	29	25	22	27	23	22	18	39
1.0	38	32	29	26	31	27	26	22	46
1.5	43	39	36	33	37	34	32	28	59
2.0	46	43	40	38	41	38	36	32	68
2.5	48	45	43	41	43	41	39	35	74
3.0	50	47	45	43	45	43	41	36	78
4.0	52	49	48	46	47	45	43	39	83
5.0	53	51	49	48	48	47	45	40	86

Söllner-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 6000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling/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											
x	y			viewed crosswise				viewed endwise			
2H	2H	19.8	20.8	20.3	21.3	21.8	19.8	20.8	20.3	21.3	21.8
	3H	21.3	22.2	21.8	22.7	23.3	20.2	21.1	20.8	21.7	22.3
	4H	21.8	22.7	22.4	23.2	23.8	20.4	21.2	21.0	21.8	22.4
	6H	22.3	23.0	22.8	23.6	24.2	20.5	21.2	21.1	21.8	22.5
	8H	22.4	23.1	23.0	23.7	24.4	20.5	21.2	21.1	21.8	22.4
	12H	22.5	23.1	23.1	23.7	24.4	20.4	21.1	21.0	21.7	22.4
4H	2H	20.4	21.2	21.0	21.8	22.4	21.8	22.7	22.4	23.2	23.8
	3H	22.1	22.8	22.7	23.4	24.0	22.5	23.2	23.1	23.8	24.4
	4H	22.7	23.4	23.4	24.0	24.7	22.7	23.4	23.4	24.0	24.7
	6H	23.3	23.8	23.9	24.4	25.2	22.9	23.5	23.6	24.1	24.9
	8H	23.4	23.9	24.1	24.6	25.3	23.0	23.5	23.6	24.1	24.9
	12H	23.5	24.0	24.2	24.6	25.4	23.0	23.4	23.7	24.1	24.9
8H	4H	23.0	23.5	23.6	24.1	24.9	23.4	23.9	24.1	24.6	25.3
	6H	23.6	24.0	24.3	24.7	25.5	23.8	24.2	24.4	24.8	25.6
	8H	23.9	24.2	24.6	24.9	25.7	23.9	24.2	24.6	24.9	25.7
	12H	24.0	24.3	24.8	25.0	25.9	23.9	24.2	24.7	25.0	25.8
12H	4H	23.0	23.4	23.7	24.1	24.9	23.5	24.0	24.2	24.6	25.4
	6H	23.7	24.0	24.4	24.7	25.5	23.9	24.2	24.6	24.9	25.7
	8H	23.9	24.2	24.7	25.0	25.8	24.0	24.3	24.8	25.0	25.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		0.1	/	-0.1			0.1	/	-0.1	
	1.5H		0.3	/	-0.4			0.3	/	-0.4	
	2.0H		0.4	/	-0.6			0.4	/	-0.6	