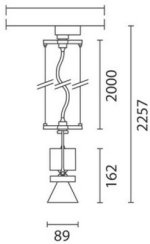


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juli 2024

Produktkonfiguration: RR66

RR66: Pendelleuchte für Schiene - Strahler kleiner Korpus - Warm White - DALI - VERY WIDE FLOOD



Produktcode

RR66: Pendelleuchte für Schiene - Strahler kleiner Korpus - Warm White - DALI - VERY WIDE FLOOD

Beschreibung

Pendelleuchte mit Adapter für Montage auf DALI-Stromschiene LED-Lichtquelle mit hoher Lichtausbeute und hohem Farbwiedergabeindex. Schwenkbarer Pendelstrahler aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Ausbalanciertes Pendelsystem mit doppeltem Stahlseil - L max 2000 mm - und Ausrichtungssystem. Verfügt über mechanische Blockierungen der Ausrichtung, die Dreh- und Neigungsbewegen können arretiert werden, um die präzise Ausrichtung der Lichtausstrahlung auch bei erfolgtem Einbau oder während Wartungsphasen vorzunehmen. Der Leuchtengehäuse ist mit einem Zubehöralterring ausgestattet, der ein flaches Zubehörteil aufnehmen kann. Möglichkeit des Einbaus einer zusätzlichen externen Komponente - asymmetrischer Blendschirm / Blendschutzklappen; das externe Zubehör kann nach Belieben zur Längsachse des Strahlers gedreht werden. Dimmbare DALI-Versorgungseinheit integriert im Strahlerkorpus.

Installation

Montage auf Stromschiene - Seilpendel L max 2000 mm.

Farben

Weiß (01) | Grau/Schwarz (74)

Gewicht (Kg)

1.01

Montage

Stromschienen dali|Pendelleuchte für ein dreiphasenstromschienensystem

Verkabelung

Dimmbare DALI-Versorgungseinheit integriert.

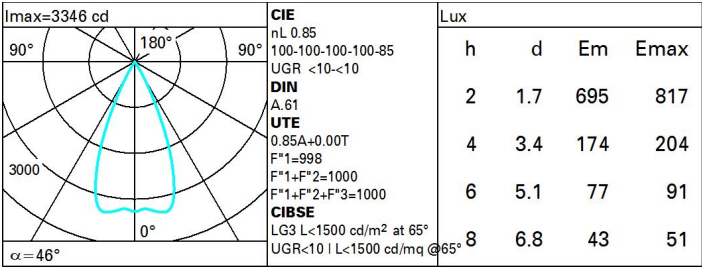
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1768	CRI (minimum):	90
W System:	22.3	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	2080	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	17	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	79.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 85 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	46°	Control:	DALI-2

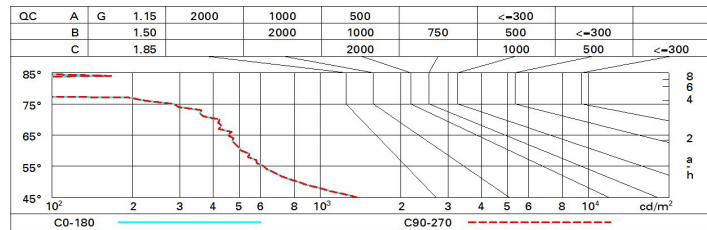
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	73	73	70	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	87	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	86	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Söller-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 2080 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	0.3	0.9	0.6	7.1	7.3	0.3	0.9	0.6	7.1	7.3
	3H	0.2	0.7	0.5	7.0	7.2	0.2	0.7	0.5	7.0	7.2
	4H	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2
	6H	0.0	0.5	0.4	6.8	7.1	0.0	0.5	0.4	6.8	7.1
	8H	0.0	0.4	0.4	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1
	12H	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.0
4H	2H	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2
	3H	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1
	4H	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0
	6H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9
	8H	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9
	12H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
8H	4H	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9
	6H	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	12H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7
12H	4H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
	6H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.9 / -13.9					6.9 / -13.9				
	1.5H	9.7 / -14.8					9.7 / -14.8				
	2.0H	11.7 / -15.4					11.7 / -15.4				