









Spannung: Schutzart: Prüfzeichen



Produktbeschreibung

Lichtverteilung direkt (2/3), indirekt (1/3). Lichtlenkung direkt über Optikarray. Lichtlenkung indirekt über Abdeckung, mattierte Scheibe aus UV-beständigem PMMA.

Farhe weif

Ausführung: Moderne, flache LED-Pendelleuchte mit quadratischen, 4-reihigen Linsenoptikarrays für effiziente Lichtausbeute. Bauhöhe im Randbereich 20 mm und im Mittelbereich 34 mm. Hochwertige, rechteckige Konstruktion aus Aluminiumstrangpressprofil, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016), pulverbeschichtet. Midpower LED-Module für maximale Leuchteneffizienz. Schutzklasse I, Schutzart IP20.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 4000 Kelvin (840)

Elektrische Ausführungen:

dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz.
Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen, 220-240 VDC.

Betriebsgerät: dimmbar DALI

Montage: Leuchte anschlussfertig mit vormontierter, transparenter Anschlussleitung und Seilabhängung. Seilpendel, Länge 1,5 m, stufenlos höhenverstellbar.

inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

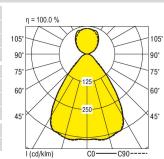
Maße [mm]	
L	1520
В	113
Н	34
AE min	800
AE max	1250
Bestückung	1xLED-M 42 W
Gewicht [kg]	-



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betri	16A	24	
Nennlebensdauer-LED	L80B50	L80B50	L80B10		
Betriebsdauer [h]	50.000	100.000	95.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	55	25	25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	69.0
Phi_o [%]	31.0
LITG/DIN	B 53
UTE	0.69B 0.31T
Leuchtenlichtstrom [lm]	7590
Leuchtenleistung [W]	47
Leuchteneffizienz [lm/W]	161
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



-Decke	ertung n	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
X	Υ										
2H	2H	16.1	18.2	16.0	17.8	17.5	16.4	18.5	16.2	18.1	17.7
	3H	16.5	18.6	16.4	18.2	17.9	16.8	18.9	16.7	18.5	18.1
	4H	16.7	18.8	16.6	18.4	18.1	17.0	19.1	16.9	18.7	18.3
	6H	16.9	19.0	16.8	18.6	18.2	17.1	19.2	17.0	18.8	18.4
	8H	17.0	19.1	16.9	18.7	18.3	17.1	19.2	17.0	18.8	18.5
	12H	17.1	19.2	17.0	18.7	18.4	17.1	19.2	17.0	18.8	18.4
4H	2H	16.3	18.4	16.2	18.0	17.6	16.5	18.6	16.4	18.2	17.8
	ЗН	16.8	18.9	16.8	18.5	18.2	17.1	19.2	17.0	18.7	18.4
	4H	17.2	19.3	17.1	18.8	18.5	17.3	19.4	17.3	19.0	18.7
	6H	17.4	19.5	17.4	19.1	18.8	17.5	19.6	17.5	19.2	18.9
	8H	17.5	19.6	17.5	19.2	18.9	17.6	19.7	17.5	19.3	18.9
	12H	17.6	19.7	17.6	19.3	19.0	17.6	19.6	17.5	19.3	18.9
8H	4H	17.2	19.3	17.2	18.9	18.6	17.4	19.5	17.3	19.1	18.7
	6H	17.6	19.7	17.6	19.3	18.9	17.7	19.7	17.7	19.4	19.0
	8H	17.8	19.8	17.8	19.5	19.1	17.8	19.8	17.8	19.5	19.1
	12H	18.0	20.0	18.0	19.6	19.3	17.8	19.8	17.8	19.5	19.2
12H	4H	17.2	19.2	17.1	18.8	18.5	17.3	19.4	17.3	19.0	18.7
	6H	17.6	19.6	17.6	19.3	18.9	17.7	19.7	17.7	19.3	19.0
	8H	17.8	19.8	17.8	19.5	19.2	17.8	19.8	17.8	19.5	19.2