

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse C











Spannung, Schutzart: IP20 / RAUMS, IP40 nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Leuchte mit Mikroprismenstruktur zur Entblendung für bildschirmgerechte Arbeitsplatzbeleuchtung, Prismen geprägt, außenliegend. Innen zusätzliche opale Folie aus UV-beständigem PMMA.

Farbe weiß

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 625. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Bestückt mit RIDI-LED-Modulen mit Midpower-LEDs für maximale Leuchteneffizienz.

Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar. LED-Treiber in Leuchte eingebaut.

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

Elektrische Ausführungen:

• dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

Betriebsgerät: dimmbar DALI 2, DT6

Dimmbereich: 1-100 %

Montage: Einbau in verschiedene Deckensysteme mit entsprechendem Befestigungssatz, oder Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen und eingelegten Deckenplatten. Für die Einlegemontage ist kein zusätzliches Befestigungszubehör erforderlich.

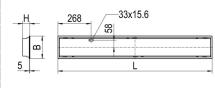
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm] L	1247
В	183
Н	59
BE*	165
LE*	1229
Gewicht [kg]	3,699
+ D 1 1 11	

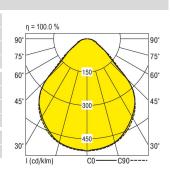


^{*} Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betri	ebsg. an LS E	3 16A	22
		Anzahl Betri	ebsg. an LS E	10A	13
Nennlebensdauer-LED	L80B50	L80B50	L80B10		
Betriebsdauer [h]	50.000	100000	90000		
Umgebungstemp. tq [°C]	55	25	25		
Zulässiger Temperaturbereich [°C	min25	max. +55			

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 50
UTE	1.00C
Leuchtenlichtstrom [lm]	3500
Leuchtenleistung [W]	24
Leuchteneffizienz [lm/W]	145
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>=80



o-Decke	vertung n	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickr	ichtung	quer			Blickr	ichtung	paralle	l	
X	Υ	100	100								10.7
2H	2H	16.9	18.2	17.2	18.3	18.5	17.1	18.3	17.3	18.5	18.7
	ЗН	17.5	18.6	17.8	18.8	19.0	17.5	18.6	17.8	18.8	19.1
	4H	17.8	18.8	18.1	19.1	19.3	17.8	18.8	18.1	19.0	19.3
	6H	18.1	19.0	18.4	19.3	19.6	18.2	19.1	18.5	19.4	19.7
	8H	18.3	19.1	18.6	19.4	19.7	18.4	19.3	18.8	19.6	19.9
12	12H	18.4	19.2	18.7	19.5	19.8	18.6	19.4	18.9	19.7	20.0
4H	2H	17.1	18.1	17.4	18.3	18.6	17.2	18.2	17.5	18.4	18.7
	3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.2	17.9	18.8	18.3	19.1	19.4
	4H	18.3	19.0	18.6	19.3	19.7	18.4	19.1	18.7	19.4	19.8
	6H	18.8	19.4	19.2	19.8	20.1	18.9	19.6	19.3	19.9	20.3
	8H	19.0	19.6	19.4	20.0	20.4	19.2	19.8	19.6	20.2	20.6
	12H	19.2	19.7	19.6	20.1	20.5	19.4	20.0	19.9	20.4	20.8
8H	4H	18.4	19.1	18.9	19.4	19.8	18.5	19.1	18.9	19.5	19.9
-	6H	19.2	19.7	19.6	20.1	20.5	19.2	19.7	19.6	20.1	20.5
	8H	19.5	20.0	20.0	20.4	20.8	19.6	20.0	20.0	20.5	20.9
	12H	19.8	20.2	20.3	20.7	21.1	19.9	20.3	20.4	20.8	21.2
12H	4H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	18.5	19.1	19.0	19.5	19.9
1211	6H	19.2	19.7	19.7	20.1	20.6	19.3	19.7	19.7	20.1	20.6
	8H	19.6	20.0	20.1	20.5	21.0	19.7	20.1	20.2	20.5	21.0