

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D



UGR <19 -



SELV P

Schutzart:

Produktbeschreibung

Leuchtenbreite 285 mm, für Modul 100 und 150.

Leuchtenblende mit matt verspiegelten Reflektoren, tief breit strahlende Lichtverteilung.

Farbe weiß

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für den Einbau in Metallpaneeldecken. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). LED-Module mit aufgesetzten, mattierten Reflektoren für einen optimalen Lichtaustritt und eine perfekte Entblendung

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

Farbwiedergabeindex Ra >=80, Farbtemperatur 3000 Kelvin (830)

Elektrische Ausführungen:

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

Betriebsgerät: dimmbar DALI

Montage: Einbau in Metallpaneeldecken parallel zu den Paneelen mit entsprechendem Befestigungszubehör. Nicht für Decken mit Füllstreifen geeignet.

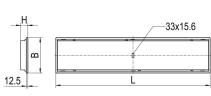
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

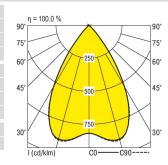
Maße [mm]	
L	1248
В	285
Н	60
Gewicht [kg]	6



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betri	24		
Nennlebensdauer-LED	L80B50	L80B50	L80B10		
Betriebsdauer [h]	50.000	75000	60000		
Umgebungstemp. tq [°C]	30	25	25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 70
UTE	1.00A
Leuchtenlichtstrom [lm]	6900
Leuchtenleistung [W]	58
Leuchteneffizienz [lm/W]	118
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>=80



-Decke		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 X Y		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
2H	2H	17.7	18.6	18.0	18.7	18.9	17.8	18.6	18.0	18.8	18.9
	3H	17.6	18.3	17.8	18.5	18.7	17.6	18.3	17.9	18.6	18.8
	4H	17.5	18.2	17.8	18.4	18.6	17.6	18.2	17.8	18.4	18.7
	6H	17.5	18.0	17.7	18.3	18.5	17.5	18.1	17.8	18.3	18.6
	8H	17.4	18.0	17.7	18.2	18.5	17.4	18.0	17.7	18.3	18.5
	12H	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5
4H	2H	17.5	18.2	17.8	18.4	18.6	17.6	18.2	17.8	18.4	18.7
	3H	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5
	4H	17.3	17.8	17.6	18.1	18.4	17.3	17.8	17.7	18.1	18.4
	6H	17.2	17.6	17.6	17.9	18.3	17.2	17.6	17.6	18.0	18.3
	8H	17.1	17.5	17.5	17.9	18.3	17.2	17.6	17.6	17.9	18.3
	12H	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2
8H	4H	17.1	17.5	17.5	17.9	18.3	17.2	17.6	17.6	17.9	18.3
	6H	17.0	17.3	17.5	17.7	18.2	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2
	8H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.5	17.7	18.2
	12H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.1	17.0	17.2	17.4	17.6	18.1
12H	4H	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2
	6H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.5	17.7	18.2
	8H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.1	17.0	17.2	17.4	17.6	18.1

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 6900 lm