

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D





Spannung, ~2 Schutzart: Prüfzeichen



Produktbeschreibung

Leuchtenblende mit matt verspiegelten Reflektoren, tief breit strahlende Lichtverteilung.

Farbe weiß

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 625. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). LED-Module mit aufgesetzten, mattierten Reflektoren für einen optimalen Lichtaustritt und eine perfekte Entblendung.

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

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.

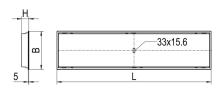
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1547
В	310
Н	60
BE*	292
LE*	1529
Gewicht [kg]	7,7

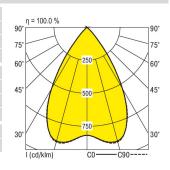


^{*} Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betri	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A 23			
Nennlebensdauer-LED	L80B50	L80B50	L80B10			
Betriebsdauer [h]	50.000	70000	55000			
Umgebungstemp. tq [°C]	36	25	25			

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 70
UTE	1.00A
Leuchtenlichtstrom [lm]	10500
Leuchtenleistung [W]	79
Leuchteneffizienz [lm/W]	132
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>=80



p-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-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 4H	2H 3H 4H 6H 8H 12H 2H 3H 4H 6H 8H	17.8 17.6 17.6 17.5 17.5 17.4 17.6 17.4 17.3 17.2 17.2	18.6 18.4 18.2 18.1 18.0 18.0 18.0 17.8 17.7 17.6	18.0 17.9 17.8 17.8 17.7 17.7 17.7 17.6 17.6	18.8 18.6 18.5 18.3 18.2 18.5 18.2 18.1 18.0 17.9	18.9 18.8 18.7 18.6 18.5 18.5 18.5 18.4 18.3 18.3	17.8 17.7 17.6 17.5 17.5 17.5 17.6 17.5 17.4 17.3 17.2	18.6 18.4 18.3 18.1 18.0 18.3 18.0 17.8 17.7 17.6	18.0 17.9 17.9 17.8 17.8 17.8 17.8 17.7 17.7 17.7	18.8 18.6 18.5 18.4 18.3 18.3 18.3 18.5 18.0 18.0	19.0 18.8 18.7 18.6 18.5 18.5 18.5 18.5 18.4 18.3
	12H	17.1	17.5	17.6	17.9	18.3	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3
8H	4H 6H 8H 12H	17.2 17.1 17.0 17.0	17.6 17.4 17.3 17.2	17.6 17.5 17.5 17.4	17.9 17.8 17.7 17.7	18.3 18.2 18.2 18.1	17.2 17.1 17.1 17.0	17.6 17.4 17.3 17.2	17.6 17.6 17.5 17.5	18.0 17.8 17.8 17.7	18.3 18.2 18.2 18.2
12H	4H 6H 8H	17.1 17.0 17.0	17.5 17.3 17.2	17.6 17.5 17.5	17.9 17.7 17.7	18.3 18.2 18.1	17.2 17.1 17.0	17.5 17.3 17.2	17.6 17.5 17.5	17.9 17.8 17.7	18.3 18.2 18.2