

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D













L E D SELV

Spannung,
Schutzart:
Prüfzeichen



Produktbeschreibung

Abdeckung satiniert, aus Polycarbonat mit breitstrahlendem, asymmetrischem Prismenprofil, vandalensicher.

Schlagfestigkeit IK13.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

Ausführung: LED-Einbauleuchte für Deckeneinbau. Stabiles Leuchtengehäuse aus Aluminiumstrangpressprofil, Farbe weiß (RAL9016), pulverbeschichtet. Endkappen aus Aluminium-Druckguss.

LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. LED-Treiber in Leuchtengehäuse eingebaut. Leuchte geeignet zur Durchgangsverdrahtung.Schutzart IP65, Schutzklasse II.

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 5x2,5mm².

Betriebsgerät: dimmbar DALI 2, DT6

Dimmbereich: 1-100 %

Montage: Einbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung.

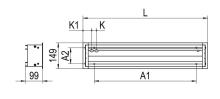
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]						
L	1330					
В	149					
H	99					
A1	1200					
A2	95					
K	30					
BE*	135					
LE*	1320					
K1	630					
Gewicht [kg]	2,9					
* Dackanausechnitt						



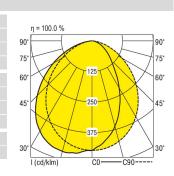
* Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	21
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	13
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Harrishammatawa ta 1901	0.5		

Lichttechnische Daten

Zulässiger Temperaturbereich [°C] (nicht kondensierend)

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 40
UTE	1.00D
Leuchtenlichtstrom [lm]	3780
Leuchtenleistung [W]	38
Leuchteneffizienz [lm/W]	99
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



min. -20 max. +25

Blendungsbewe	ertung n										
p-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
o-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmess X	Υ		ichtung				1150 0 40000		paralle		
2H 4H	2H 3H 4H 6H 8H 12H 2H 3H 4H 6H 8H	22.7 23.7 24.1 24.3 24.3 24.3 24.3 25.1 25.1 25.2	24.0 24.9 25.2 25.3 25.3 25.2 24.2 25.3 25.7 25.9 25.8	22.9 24.0 24.4 24.6 24.7 24.7 23.4 24.7 25.2 25.5 25.6	24.2 25.2 25.5 25.6 25.6 25.5 24.5 26.0 26.2 26.2	24.4 25.7 25.9 25.9 25.8 24.7 25.9 26.4 26.6 26.6	22.0 22.9 23.3 23.4 23.5 23.5 22.6 23.8 24.2 24.5 24.5	23.3 24.1 24.4 24.5 24.4 24.4 23.7 25.0 25.2 25.2	22.2 23.6 23.8 23.8 23.8 22.9 24.1 24.6 24.9	23.5 24.4 24.6 24.7 24.7 24.7 25.0 25.4 25.6 25.6	23.7 24.6 24.9 25.0 25.0 25.0 24.2 25.3 25.7 25.9 26.0
8H	12H 4H 6H 8H 12H	25.2 25.0 25.4 25.4 25.5	25.8 25.7 25.9 25.9 25.9	25.6 25.4 25.8 25.9 25.9	26.2 26.0 26.3 26.4 26.3	26.6 26.4 26.7 26.8 26.8	24.4 24.8 24.9 25.0	25.2 25.1 25.3 25.4 25.4	25.0 24.8 25.2 25.4 25.4	25.6 25.5 25.7 25.8 25.8	25.8 26.2 26.3 26.3
12H	4H 6H 8H	25.0 25.4 25.5	25.6 25.9 25.9	25.4 25.8 25.9	26.0 26.3 26.3	26.4 26.7 26.8	24.4 24.8 24.9	25.0 25.3 25.4	24.8 25.3 25.4	25.4 25.7 25.8	25.8 26.2 26.3