

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D



Sch Früf

Schutzart:
Prüfzeichen

Produktbeschreibung

 $\label{linear} \mbox{Lichtverteilung direkt. Regaloptik mit doppelt asymmetrischer Lichtlenkung \"{u}ber \mbox{Optikarray}.}$

Farbe weiß

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 600. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). LED-Module mit runden, 3-reihigen Linsenoptikarrays für effiziente Lichtausbeute. Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar. LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. LED-Treiber in Leuchte eingebaut.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 3500 Kelvin (835)

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.

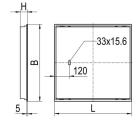
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	597
В	597
Н	60
BE*	579
LE*	579
Gewicht [kg]	5,09

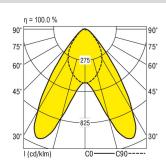


* Deckenausschnitt

Alizalii beli lebayelate		Alizalli Deuleusy. ali La	D IUA	29
		Anzahl Betriebsg. an LS	B 10A	18
Nennlebensdauer-LED	L80B50			
Betriebsdauer [h]	50.000			
Umgebungstemp. tq [°C]	25			
Zulässiger Temperaturbereich [°C	min25	max. +25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	98.79
Phi_o [%]	1.21
LITG/DIN	A 63
UTE	0.99B 0.01T
Leuchtenlichtstrom [lm]	8850
Leuchtenleistung [W]	62
Leuchteneffizienz [lm/W]	142
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbev 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	21.5 21.9 22.1 22.3 22.4 22.5 21.5 22.1	22.5 22.9 23.1 23.2 23.3 23.3 22.4 22.9	21.6 22.1 22.3 22.6 22.7 22.7 21.7 22.4	22.6 23.0 23.2 23.4 23.4 23.5 22.6 23.1	22.7 23.2 23.4 23.5 23.6 23.7 22.7 23.3	19.6 20.2 20.6 20.8 20.9 20.9	20.6 21.2 21.5 21.7 21.7 21.7 20.8 21.5	19.7 20.4 20.7 21.0 21.1 21.2 20.0 21.0	20.7 21.4 21.6 21.8 21.9 21.9 20.9 21.7	20.8 21.5 21.8 22.0 22.1 22.1 21.1 21.9
	4H 6H 8H 12H	22.5 22.8 22.9 23.0	23.2 23.4 23.5 23.6	22.8 23.1 23.2 23.4	23.4 23.7 23.8 23.9	23.7 24.0 24.1 24.2	21.2 21.5 21.6 21.7	21.9 22.2 22.2 22.3	21.4 21.8 22.0 22.1	22.1 22.4 22.5 22.6	22.4 22.7 22.8 22.9
8H	4H 6H 8H 12H	22.5 22.9 23.1 23.3	23.1 23.4 23.6 23.7	22.8 23.3 23.5 23.7	23.4 23.8 23.9 24.1	23.7 24.1 24.3 24.5	21.3 21.8 22.0 22.1	21.9 22.3 22.4 22.5	21.6 22.2 22.4 22.5	22.2 22.6 22.8 22.9	22.5 23.0 23.2 23.3
12H	4H 6H 8H	22.5 22.9 23.1	23.0 23.4 23.5	22.8 23.3 23.6	23.4 23.7 23.9	23.7 24.1 24.4	21.3 21.8 22.0	21.8 22.3 22.4	21.6 22.2 22.5	22.2 22.6 22.8	22.5 23.0 23.3