



Produktbeschreibung

Abdeckung ESG-Scheibe, satiniert, asymmetrisch strahlend. Schlagfestigkeit IK08.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

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

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.

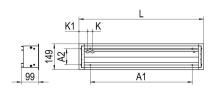
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]						
L	1630					
В	149					
H	99					
A1	1200					
A2	95					
K	30					
BE*	135					
LE*	1620					
K1	770					
Gewicht [kg]	2,9					
* Deckengueschnitt						

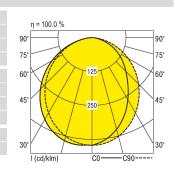


* Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS	B 16A 1	15
		Anzahl Betriebsg. an LS	B 10A 9)
Nennlebensdauer-LED	L80B50			
Betriebsdauer [h]	50.000			
Umgebungstemp. tq [°C]	25			
Zulässiger Temperaturbereich [°C	min20	max. +25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 40
UTE	1.00D
Leuchtenlichtstrom [lm]	4740
Leuchtenleistung [W]	47
Leuchteneffizienz [lm/W]	100
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
bene 20 20 20 20 20 omessungen Blickrichtung quer		Blickrichtung parallel								
Υ										
	22.0	23.4	22.3	23.6	23.8	21.6	23.0	21.9	23.2	23.4
		24.6	23.6							24.7
4H	23.8	24.9	24.1	25.2	25.5	23.5	24.6	23.8	24.9	25.1
6H	24.0	25.1	24.4	25.4	25.7	23.8	24.8	24.1	25.1	25.4
8H	24.1	25.1	24.4	25.4	25.7	23.8	24.9	24.2	25.1	25.4
12H	24.1	25.1	24.5	25.4	25.7	23.9	24.8	24.2	25.1	25.4
2H	22.6	23.7	22.9	24.0	24.2	22.3	23.4	22.6	23.7	24.0
		25.0	24.4							25.4
			25.0							26.0
										26.3
										26.4
12H	25.1	25.8	25.5	26.2	26.6	24.9	25.6	25.4	26.0	26.4
4H	248	25.5	25.2	25.9	26.3	246	25.4	25.0	25.7	26.1
										26.6
										26.7
										26.8
1211	20.0	20.0	20.0	20.4	20.5	20.4	20.0	20.0	20.0	20.0
4H	24.8	25.5	25.2	25.9	26.3	24.6	25.3	25.1	25.7	26.1
6H	25.3	25.8	25.8	26.3	26.7	25.2	25.7	25.6	26.1	26.6
8H	25.5	25.9	26.0	26.4	26.9	25.4	25.8	25.9	26.3	26.8
	Y 2H 3H 4H 4H 6H 4H 6H 4H 6H	50 20 20 20 21 22 21 22.0 33 44 23.3 44 23.3 44 24.1 124 24.1 24.1 24.1 24.1 24.6 64 25.0 84 25.1 124 25.5 44 24.8 64 25.3 84 25.1 124 25.3 44 25.3 84 25.1 44 25.3 44 25.3 44 25.3 44 25.1 45.3 46 47 25.1 47 25.1 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	50 30 20 20 ungen Blickrichtung Y 2H 22.0 23.4 3H 23.3 24.6 4H 23.8 24.9 6H 24.1 25.1 12H 24.1 25.1 12H 24.0 25.0 4H 24.6 25.0 25.8 8H 25.1 25.8 12H 25.1 25.8 4H 24.8 25.5 6H 25.4 25.9 4H 24.8 25.5 6H 25.4 25.9 4H 24.8 25.5 6H 25.4 25.9 4H 24.8 25.5 6H 25.3 25.9 4H 24.8 25.5 6H 25.3 25.9	So	S0	S0 30 50 30 30 30	So	Solution Solution	SO	Solution