

Produktbeschreibung

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

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

Ausführung: LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage, direktstrahlend. 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 3000 Kelvin (830)

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: Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung.

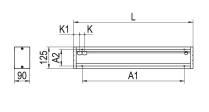
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1600
В	125
н	90
A1	1200
A2	95
K	30
K1	755
Gewicht [kg]	11,9



75° 60° 45°

30°

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

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0	400.00%
Phi_o [%]	0.0	η = 100.0 %
LITG/DIN	A 40	90°
UTE	1.00D	75°
Leuchtenlichtstrom [lm]	4490	60°
Leuchtenleistung [W]	47	
Leuchteneffizienz [lm/W]	95	45°
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM	
Farbtemperatur [K]	3000	
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80	30°
		I (cd/klm) C0——C90

p-Decke		ach UGF 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	2H	21.8	23.2	22.1	23.4	23.6	21.4	22.8	21.7	23.0	23.2
	3H	23.1	24.3	23.4	24.6	24.8	22.8	24.0	23.1	24.2	24.5
	4H	23.6	24.7	23.9	25.0	25.3	23.3	24.4	23.6	24.7	24.9
	6H	23.8	24.9	24.2	25.2	25.5	23.6	24.6	23.9	24.9	25.2
	8H	23.9	24.9	24.2	25.2	25.5	23.6	24.7	24.0	24.9	25.2
	12H	23.9	24.9	24.3	25.2	25.5	23.7	24.6	24.0	24.9	25.2
4H	2H	22.3	23.5	22.7	23.8	24.0	22.1	23.2	22.4	23.5	23.8
	3H	23.8	24.8	24.2	25.1	25.4	23.6	24.6	23.9	24.9	25.2
	4H	24.4	25.3	24.8	25.6	26.0	24.2	25.1	24.6	25.4	25.8
	6H	24.8	25.6	25.2	25.9	26.3	24.6	25.4	25.0	25.7	26.1
	8H	24.9	25.6	25.3	26.0	26.4	24.7	25.4	25.1	25.8	26.2
	12H	24.9	25.6	25.3	26.0	26.4	24.8	25.4	25.2	25.8	26.2
8H	4H	24.6	25.4	25.0	25.7	26.1	24.4	25.2	24.8	25.5	25.9
	6H	25.1	25.7	25.6	26.1	26.5	25.0	25.5	25.4	26.0	26.4
	8H	25.2	25.8	25.7	26.2	26.7	25.1	25.6	25.6	26.1	26.5
	12H	25.3	25.8	25.8	26.2	26.7	25.2	25.7	25.7	26.1	26.6
12H	4H	24.6	25.3	25.0	25.7	26.1	24.4	25.1	24.9	25.5	25.9
	6H	25.1	25.7	25.6	26.1	26.5	25.0	25.5	25.5	25.9	26.4
	8H	25.3	25.7	25.8	26.2	26.7	25.2	25.6	25.7	26.1	26.6