

Produktbeschreibung

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

Schlagfestigkeit IK13.

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.

Über einen integrierten, flexiblen Widerstand (ResFlex) lassen sich 10 unterschiedliche Widerstände und damit 10 unterschiedliche Lichtströme für die Leuchte einstellen (Werkseinstellung: Maximaler Lichtstrom).

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 4000 Kelvin (840)

Elektrische Ausführungen:

 el. Konv. (-RF): Leuchten mit flexiblem Widerstand ResFlex. Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung.

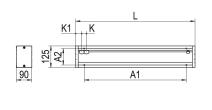
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

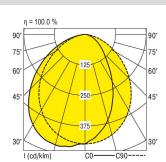
600 25
25
•
)
200
5
)
55
),6



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS	B 16A	16
		Anzahl Betriebsg. an LS	B 10A	10
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]	4730
Leuchtenleistung [W]	47
Leuchteneffizienz [lm/W]	100
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbev o-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickr	ichtung	quer			Blickr	ichtung	paralle	l	
X	Υ										
2H	2H	22.7	24.0	22.9	24.2	24.4	21.9	23.3	22.2	23.5	23.7
	3H	23.8	24.9	24.1	25.2	25.4	22.9	24.1	23.2	24.4	24.6
	4H	24.1	25.2	24.4	25.5	25.7	23.3	24.4	23.6	24.6	24.9
	6H	24.3	25.3	24.6	25.6	25.9	23.5	24.5	23.8	24.7	25.0
	8H	24.3	25.3	24.7	25.6	25.9	23.5	24.5	23.8	24.7	25.0
	12H	24.3	25.2	24.7	25.5	25.8	23.5	24.4	23.8	24.7	25.0
4H	2H	23.1	24.2	23.4	24.5	24.7	22.6	23.7	22.9	23.9	24.2
	3H	24.4	25.3	24.8	25.6	25.9	23.8	24.7	24.1	25.0	25.3
	4H	24.9	25.7	25.2	26.0	26.4	24.2	25.0	24.6	25.4	25.7
	6H	25.1	25.9	25.5	26.2	26.6	24.5	25.2	24.9	25.6	25.9
	8H	25.2	25.9	25.6	26.2	26.6	24.5	25.2	25.0	25.6	26.0
	12H	25.2	25.8	25.6	26.2	26.6	24.6	25.2	25.0	25.6	26.0
8H	4H	25.0	25.7	25.4	26.1	26.5	24.4	25.1	24.8	25.5	25.9
	6H	25.4	25.9	25.8	26.3	26.8	24.8	25.4	25.3	25.8	26.2
	8H	25.5	26.0	25.9	26.4	26.8	24.9	25.4	25.4	25.8	26.3
	12H	25.5	25.9	26.0	26.4	26.8	25.0	25.4	25.5	25.9	26.3
12H	4H	25.0	25.6	25.4	26.0	26.4	24.4	25.0	24.8	25.4	25.8
	6H	25.4	25.9	25.8	26.3	26.8	24.8	25.3	25.3	25.8	26.2
	8H	25.5	25.9	26.0	26.4	26.8	25.0	25.4	25.4	25.8	26.3