Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D

Spannung, 220-240V,0/50-60H2

Schutzart: IP 68

SELV

Prüfzeichen

### **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.

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: Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung.

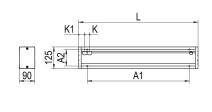
#### inkl. Leuchtmittel LED-M

### **Produktbild**



## **Technische Daten / Abmessungen**

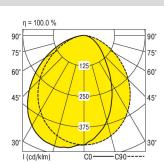
Maße [mm]	
L	1300
В	125
Н	90
A1	1200
A2	95
K	30
K1	615
Gewicht [kg]	9



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS	B 16A	21
		Anzahl Betriebsg. an LS	B 10A	13
Nennlebensdauer-LED	L80B50			
Betriebsdauer [h]	50.000			
Umgebungstemp. tq [°C]	25			
Zulässiger Temperaturbereich [°C	min20	max. +25		

# **Lichttechnische Daten**

Phi_u [%]	100.0	40
Phi_o [%]	0.0	η = 10
LITG/DIN	A 40	90°
UTE	1.00D	75°
Leuchtenlichtstrom [lm]	3780	60°
Leuchtenleistung [W]	38	
Leuchteneffizienz [lm/W]	99	45°
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM	
Farbtemperatur [K]	4000	
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80	30°



Blendungsber 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	22.6	24.0	22.9	24.2	24.4	21.9	23.2	22.2	23.5	23.7
	3H	23.7	24.9	24.0	25.2	25.4	22.9	24.1	23.2	24.3	24.6
	4H	24.1	25.2	24.4	25.5	25.7	23.2	24.4	23.6	24.6	24.9
	6H	24.3	25.3	24.6	25.6	25.9	23.4	24.5	23.8	24.7	25.0
	8H	24.3	25.3	24.7	25.6	25.9	23.5	24.4	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	24.7	25.6	25.9	23.7	24.7	24.1	25.0	25.3
	4H	24.8	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	25.8	25.6	26.2	26.6	24.5	25.2	24.9	25.6	26.0
	12H	25.2	25.8	25.6	26.2	26.6	24.5	25.2	25.0	25.6	26.0
8H	4H	25.0	25.7	25.4	26.0	26.4	24.4	25.1	24.8	25.5	25.8
	6H	25.4	25.9	25.8	26.3	26.7	24.8	25.3	25.2	25.7	26.2
	8H	25.4	25.9	25.9	26.4	26.8	24.9	25.4	25.4	25.8	26.3
	12H	25.5	25.9	25.9	26.3	26.8	25.0	25.4	25.4	25.8	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	26.7	24.8	25.3	25.3	25.7	26.2
	8H	25.5	25.9	25.9	26.3	26.8	24.9	25.4	25.4	25.8	26.3