

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D













SELV

Sc LV Pri

Schutzart:
Prüfzeichen



#### **Produktbeschreibung**

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

Schlagfestigkeit IK13.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

**Ausführung:** LED-Einbauleuchte für Deckeneinbau. 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: Einbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung.

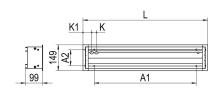
### inkl. Leuchtmittel LED-M

# **Produktbild**



# **Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm] L	720
B	149
Н	99
A1	590
A2	95
K	28
BE*	135
LE*	710
K1	50
Courisht [kg]	2.0
Gewicht [kg]	2,9



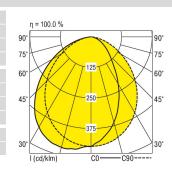
\* Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	21
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	13
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Ilmachunactomn ta [°C]	25		

#### **Lichttechnische Daten**

Zulässiger Temperaturbereich [°C] (nicht kondensierend)

100.0
0.0
A 40
1.00D
1795
19
94
< 3 SDCM
3000
>= 80



min. -20 max. +25

Blendungsbev	vertung n				F0	00	70	70	F0		00
o-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
o-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 4H	22.5 23.6 23.9 24.1 24.1 24.1 22.9 24.2 24.7	23.8 24.7 25.0 25.1 25.1 25.0 24.0 25.1 25.5	22.7 23.9 24.2 24.4 24.5 24.5 23.2 24.6 25.0	24.0 25.0 25.3 25.4 25.4 25.3 24.3 25.4 25.8	24.2 25.2 25.5 25.7 25.7 25.6 24.5 25.7 26.2	21.8 22.7 23.1 23.3 23.3 23.3 22.4 23.6 24.0	23.1 23.9 24.2 24.3 24.3 24.2 23.5 24.5 24.8	22.0 23.0 23.4 23.6 23.6 23.6 22.7 23.9 24.4	23.3 24.2 24.4 24.5 24.5 24.5 24.5 24.5	23.5 24.4 24.7 24.8 24.8 24.8 24.0 25.1 25.5
	6H 8H 12H	24.9 25.0 25.0	25.7 25.7 25.6	25.3 25.4 25.4	26.0 26.0 26.0	26.4 26.4 26.4	24.3 24.3 24.4	25.0 25.0 25.0	24.7 24.7 24.8	25.4 25.4 25.4	25.7 25.8 25.8
8H	4H 6H 8H 12H	24.8 25.2 25.2 25.3	25.5 25.7 25.7 25.7	25.2 25.6 25.7 25.7	25.9 26.1 26.2 26.1	26.2 26.6 26.6 26.6	24.2 24.6 24.7 24.8	24.9 25.1 25.2 25.2	24.6 25.0 25.2 25.2	25.3 25.6 25.6 25.6	25.7 26.0 26.1 26.1
12H	4H 6H 8H	24.8 25.2 25.3	25.4 25.7 25.7	25.2 25.6 25.7	25.8 26.1 26.2	26.2 26.6 26.6	24.2 24.6 24.8	24.8 25.1 25.2	24.6 25.1 25.2	25.2 25.5 25.6	25.6 26.0 26.1