









SELV

Spannung:
Schutzart:
Prüfzeichen

~220-240V,50-60HZ IP20 / RAUMS. IP40

# **Produktbeschreibung**

Leuchtenbreite 285 mm, für Modul 100 und 150.

Leuchtenblende mit matt verspiegelten Reflektoren, tief breit strahlende Lichtverteilung.

#### Farbe weif

**Ausführung:** LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für den Einbau in Metallpaneeldecken. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). LED-Module mit aufgesetzten, mattierten Reflektoren für einen optimalen Lichtaustritt und eine perfekte Enthlendung.

Entblendung.
Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar. LED-Treiber in Leuchte eingebaut.

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. Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen, 220-240 VDC.

#### Betriebsgerät: dimmbar DALI

**Montage:** Einbau in Metallpaneeldecken parallel zu den Paneelen mit entsprechendem Befestigungszubehör. Nicht für Decken mit Füllstreifen geeignet.

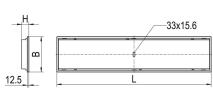
### inkl. Leuchtmittel LED-M

## **Produktbild**



# **Technische Daten / Abmessungen**

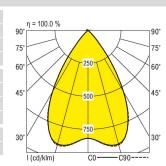
Maße [mm]	
L	624
В	285
Н	60
Bestückung	1xLED-M 13 W
Gewicht [kg]	3,5



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS E
Nennlebensdauer-LED	L80B50	
Betriebsdauer [h]	50.000	
Umgebungstemp. tq [°C]	25	

# **Lichttechnische Daten**

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 70
UTE	1.00A
Leuchtenlichtstrom [lm]	1685
Leuchtenleistung [W]	15
Leuchteneffizienz [lm/W]	112
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



o-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-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		Blickr	ichtung	quer			Blickr	ichtung	paralle	l	
2H	2H	17.7	18.5	17.9	18.6	18.8	17.7	18.5	17.9	18.7	18.8
	3H	17.5	18.2	17.8	18.4	18.7	17.5	18.3	17.8	18.5	18.7
	4H	17.4	18.1	17.7	18.3	18.6	17.5	18.1	17.7	18.4	18.6
	6H	17.4	18.0	17.7	18.2	18.5	17.4	18.0	17.7	18.2	18.5
	8H	17.3	17.9	17.6	18.2	18.4	17.4	17.9	17.7	18.2	18.4
	12H	17.3	17.8	17.6	18.1	18.4	17.3	17.9	17.6	18.1	18.4
4H	2H	17.4	18.1	17.7	18.3	18.6	17.5	18.1	17.7	18.4	18.6
	3H	17.3	17.8	17.6	18.1	18.4	17.3	17.8	17.6	18.1	18.4
	4H	17.2	17.7	17.5	18.0	18.3	17.2	17.7	17.6	18.0	18.3
	6H	17.1	17.5	17.5	17.9	18.2	17.1	17.6	17.5	17.9	18.2
	8H	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2
	12H	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.5	17.8	18.2
6	4H	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2
	6H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1
	8H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.0	16.9	17.2	17.4	17.6	18.1
	12H	16.8	17.1	17.3	17.5	18.0	16.9	17.1	17.3	17.5	18.0
12H	4H	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.5	17.8	18.2
	6H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.0	16.9	17.2	17.4	17.6	18.1
	8H	16.8	17.1	17.3	17.5	18.0	16.9	17.1	17.3	17.5	18.0