



Spannung:	~220-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP20 / RAUMS. IP40
Prüfzeichen	

**Produktbeschreibung**

Leuchtenblende mit matt verspiegelten Reflektoren, tief breit strahlende Lichtverteilung.

**Farbe** weiß

**Ausführung:** LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 625. Stabiles Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). LED-Module mit aufgesetzten, matten Reflektoren für einen optimalen Lichtaustritt und eine perfekte Entblendung. Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtgehäuse 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 verschiedene Deckensysteme mit entsprechendem Befestigungsatz, oder Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen und eingelegten Deckenplatten. Für die Einlegemontage ist kein zusätzliches Befestigungszubehör erforderlich.

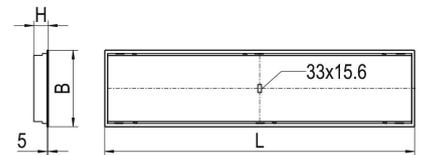
**inkl. Leuchtmittel LED-M**

**Produktbild**



**Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm]	
L	1547
B	310
H	60
BE*	292
LE*	1529
Bestückung	1xLED-M 73 W
Gewicht [kg]	7,7

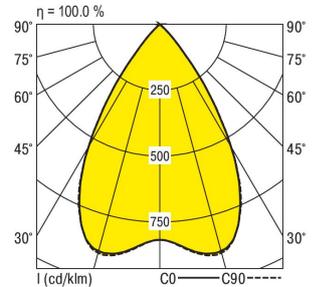


\* Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	23
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]	10080
Leuchtenleistung [W]	79
Leuchteneffizienz [lm/W]	127
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



p-Decke	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	Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel					
X	Y										
2H	2H	17.6	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	18.6	17.5	18.3	17.8	18.5	18.7
	4H	17.4	18.1	17.7	18.3	18.5	17.5	18.1	17.7	18.3	18.6
	6H	17.4	17.9	17.7	18.2	18.4	17.4	18.0	17.7	18.2	18.5
	8H	17.3	17.9	17.6	18.1	18.4	17.3	17.9	17.7	18.2	18.4
12H	17.3	17.8	17.6	18.1	18.4	17.3	17.8	17.6	18.1	18.4	
4H	2H	17.4	18.1	17.7	18.3	18.5	17.5	18.1	17.7	18.3	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	17.5	17.5	17.9	18.2
	8H	17.1	17.4	17.4	17.8	18.2	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2
12H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.4	17.8	18.1	
8H	4H	17.1	17.4	17.4	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	17.3	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	17.3	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.4	17.8	18.1
	6H	16.9	17.2	17.3	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

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 10080 lm