



Spannung:	~220-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP 40
nach DIN EN 60598/VDE 0711	

Produktbeschreibung

Leuchtenblende mit matt verspiegelten Reflektoren, tief breit strahlende Lichtverteilung.

Farbe weiß

Ausführung: LED-Anbauleuchte Einzelleuchte. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). LED-Module mit aufgesetzten, mattierten Reflektoren für einen optimalen Lichtaustritt und eine perfekte Entblendung. Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig akklappbar. LED-Treiber in Leuchte eingebaut.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 3000 Kelvin (830)

Elektrische Ausführungen:

- el. Konv.: Elektronischer 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: schaltbar

Montage: Deckenmontage mit beiliegendem Zubehör.

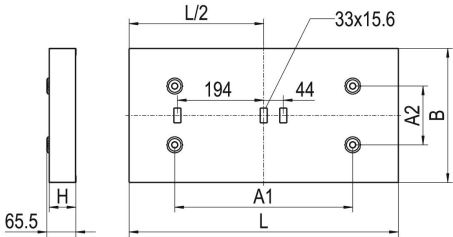
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	630
B	314
H	60
A1	400
A2	132
Bestückung	1xLED-M 13 W
Gewicht [kg]	3,9

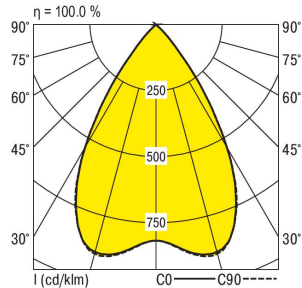


Anzahl Betriebsgeräte	1
Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25

Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	36
-------------------------------	----

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
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbewertung nach UGR													
p-Decke	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70	50
p-Wände	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30	50
p-Nutzebene	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel						
X	Y												
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	18.6	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	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	18.1	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	18.5	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	17.5	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		
8H	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		
Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 1685 lm													