Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D









SELV P

Spannung, ~220-240V,50-60l Schutzart: IP Prüfzeichen

## **Produktbeschreibung**

Rechteckige Bauform. Entblendung für bildschirmgerechte Arbeitsplatzbeleuchtung.

#### Farbe weiß

**Ausführung:** LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Linsenoptikarrays für maximale Effizienz, 4-reihig mit quadratisch ausgeprägter Linsenformgebung.

Lindtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar. LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. LED-Treiber in Leuchte eingebaut.

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

### Elektrische Ausführungen:

 el. Konv.: Elektronischer Konverter f
ür LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

#### Betriebsgerät: schaltbar

 $\begin{tabular}{ll} \textbf{Montage:} Einbau in gesägte Deckenöffnungen mit entsprechendem Befestigungssatz (Zubehör) . \end{tabular}$ 

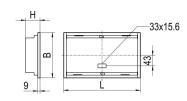
# inkl. Leuchtmittel LED-M

### **Produktbild**



# **Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm]	
L	310
В	183
Н	60
BE*	165
LE*	292
Gewicht [kg]	1,928

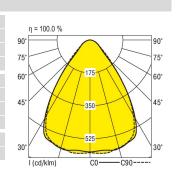


<sup>\*</sup> Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	38
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	24
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		

### **Lichttechnische Daten**

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 60
UTE	1.00B
Leuchtenlichtstrom [lm]	940
Leuchtenleistung [W]	6
Leuchteneffizienz [lm/W]	156
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbev 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 X Y		Blickr	ichtung	quer			Blickr	ichtung	paralle	l	
2Н	2H 3H 4H 6H 8H 12H	16.6 17.1 17.4 17.5 17.5 17.5	17.7 18.1 18.3 18.3 18.3 18.3	16.9 17.4 17.7 17.8 17.8 17.9	17.9 18.3 18.5 18.6 18.6 18.5	18.1 18.6 18.7 18.8 18.9 18.8	16.9 17.4 17.7 17.9 17.9 17.9	18.0 18.4 18.6 18.7 18.7 18.7	17.1 17.7 18.0 18.2 18.3 18.3	18.2 18.6 18.8 19.0 19.0	18.3 18.9 19.1 19.2 19.3 19.2
4H	2H 3H 4H 6H 8H 12H	16.9 17.6 17.9 18.2 18.2 18.2	17.8 18.4 18.6 18.7 18.7 18.7	17.2 18.0 18.3 18.5 18.6 18.6	18.1 18.7 18.9 19.1 19.1 19.1	18.3 19.0 19.3 19.4 19.5 19.5	17.2 17.9 18.3 18.5 18.6 18.6	18.0 18.6 18.9 19.1 19.1 19.1	17.5 18.2 18.6 18.9 19.0 19.0	18.3 18.9 19.2 19.5 19.5 19.5	18.5 19.2 19.6 19.8 19.9 19.9
8H	4H 6H 8H 12H	18.1 18.4 18.5 18.5	18.6 18.8 18.9 18.8	18.5 18.8 18.9 19.0	19.0 19.2 19.3 19.3	19.4 19.6 19.7 19.8	18.4 18.7 18.8 18.9	18.9 19.2 19.2 19.2	18.8 19.2 19.3 19.4	19.3 19.6 19.7 19.7	19.7 20.0 20.1 20.2
12H	4H 6H 8H	18.1 18.4 18.5	18.6 18.8 18.8	18.5 18.9 19.0	18.9 19.2 19.3	19.3 19.7 19.8	18.4 18.7 18.9	18.9 19.1 19.2	18.8 19.2 19.3	19.2 19.5 19.6	19.6 20.0 20.1