

Produktbeschreibung

 $Reflektor,\,hochgl\"{a}nzend,\,aus\,\,Reinaluminium.\,\,Ausstrahlwinkel\,\,Medium-Reflektor\,\,24^\circ.$

Farbe weiß

Ausführung: LED-Strahler in modernem Design für Stromschienenmontage. Konisches Reflektorgehäuse Ø 100 mm aus Aluminiumdruckguss mit innen liegenden Kühlrippen für wartungsfreie Passivkühlung. Reflektorgehäuse über Dreh-/Kipp Gelenk mit dem kompakten Gerätegehäuse aus Polycarbonat mit integriertem LED-Treiber verbunden. Oberflächen in weiß (ähnlich RAL 9016), bzw. schwarz (FSW; ähnlich RAL 9005) pulverbeschichtet. Reflektor, hochglänzend, aus Reinaluminium. Schutzglas klar generell eingebaut. Abschlussring des Reflektorgehäuses aus Kunststoff. Reflektorgehäuse um 350° dreh- und 90° schwenkbar. COB-LED-Modul eingebaut.

Nahtloser Übergang zwischen Stromschiene und Gerätegehäuse. Schutzart IP20, Schutzklasse II.

Farbwiedergabeindex Ra >= 90, Farbtemperatur 3000 Kelvin (930)

Elektrische Ausführungen:

 el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und 3-Phasen Stromschienenadapter mit Phasenwahl.

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Montage über 3-Phasen-Adapter an Stromschiene.

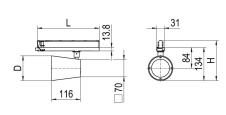
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

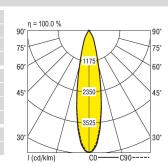
250
160
100
100
1,5



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	50
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 80
UTE	1.00A
Leuchtenlichtstrom [lm]	2600
Leuchtenleistung [W]	26
Leuchteneffizienz [lm/W]	100
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 90



p-Decke	ertung n	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		Blickrichtung quer				Blickrichtung parallel					
2H	2H	10.4	10.9	10.6	11.1	11.2	10.3	10.8	10.5	10.9	11.1
	3H	10.4	10.9	10.7	11.1	11.3	10.3	10.7	10.5	10.9	11.1
	4H	10.4	10.8	10.7	11.0	11.2	10.3	10.7	10.5	10.9	11.1
	6H	10.4	10.7	10.6	11.0	11.2	10.2	10.6	10.5	10.8	11.1
	8H	10.3	10.7	10.6	10.9	11.2	10.2	10.5	10.5	10.8	11.1
12	12H	10.3	10.6	10.6	10.9	11.2	10.1	10.5	10.5	10.8	11.0
4H	2H	10.3	10.7	10.6	11.0	11.2	10.2	10.6	10.5	10.8	11.0
	ЗН	10.4	10.7	10.7	11.0	11.3	10.2	10.6	10.5	10.8	11.1
	4H	10.3	10.6	10.7	10.9	11.3	10.2	10.5	10.5	10.8	11.1
	6H	10.3	10.6	10.7	10.9	11.2	10.1	10.4	10.5	10.8	11.1
	8H	10.2	10.5	10.6	10.9	11.2	10.1	10.4	10.5	10.7	11.1
	12H	10.2	10.4	10.6	10.8	11.2	10.1	10.3	10.5	10.7	11.1
8H	4H	10.2	10.5	10.6	10.8	11.2	10.1	10.3	10.5	10.7	11.1
	6H	10.2	10.4	10.6	10.8	11.2	10.0	10.2	10.5	10.7	11.1
	8H	10.1	10.3	10.6	10.8	11.2	10.0	10.2	10.5	10.6	11.1
	12H	10.1	10.3	10.6	10.7	11.2	9.9	10.1	10.4	10.6	11.0
12H	4H	10.2	10.4	10.6	10.8	11.2	10.0	10.3	10.4	10.6	11.0
	6H	10.1	10.3	10.6	10.7	11.2	10.0	10.2	10.4	10.6	11.1
	8H	10.1	10.3	10.6	10.7	11.2	10.0	10.1	10.4	10.6	11.1