



Spannung: ~220-240V,50-60HZ
Schutzart: IP 20
nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Strahler mit einer Lichteinheit.

Ausführung: LED-Strahler in eigenständigem Design für Stromschienenmontage. Strahlergehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß (ähnlich RAL9016), bzw. schwarz (ähnlich RAL9005) pulverbeschichtet.

Lichteinheit über Kipp-Gelenk an dem Gerätegehäuse mit integriertem LED-Treiber angebracht, um 80° stufenlos schwenkbar für eine flexible Anwendung. 3-Phasen Stromschienenadapter mit Gehäuse verbunden, ein zusätzlicher mechanischer Adapter sorgt für Stabilität.

Lichteinheit mit 4 LED-COB-Modulen ausgestattet für hohe Lichtströme. Die speziell für die Regalbeleuchtung entwickelten, hochwertigen Optiken in Form von TIR-Linsen sorgen für eine effiziente Lichtlenkung.

Schutzart IP20, Lampenraum IP40. Schutzklasse I.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur

Elektrische Ausführungen:

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

Betriebsgerät: dimmbar DALI

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

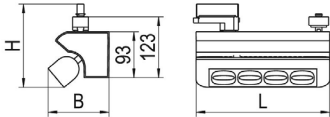
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	270
B	108
H	149
Bestückung	1xLED-M 48 W
Gewicht [kg]	2



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	20
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	1.00A
Leuchtenlichtstrom [lm]	5210
Leuchtenleistung [W]	51
Leuchteneffizienz [lm/W]	102
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80

