

Skala Energieeffizienzklasse A++ – E



Spannung:

~220-240V, 50-60Hz

Schutztar:

IP 20

nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Ausführung: Strahlermodul einsatz REY-2 zur Montage in Tragschiene VLTM in Kombination mit Geräteträgern VLGF.... Zusatzmodul VLMF ... aus Aluminiumprofil, stranggepresst, weiß bzw. schwarz (-SW) pulverbeschichtet. Federstahlklammern für die Befestigung an der Tragschiene.

Die Module VLMF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VLGF ... platziert werden. Elektrischer Adapter zum flexiblen Abgriff der Stromföhrung in der Tragschiene. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz).

Zwei asymmetrisch angeordnete LED-Strahlergehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß (ähnlich RAL9016), bzw. schwarz (ähnlich RAL9005) pulverbeschichtet. Lichteinheiten über Kipp-Gelenk am dem Geräteträger mit integriertem LED-Treiber angebracht. Lichteinheiten um 80° schwenkbar für eine flexible Anwendung.

Strahler mit jeweils 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.

Farbtemperatur 3000 Kelvin (-830), 4000 Kelvin (840) bzw. 3000 Kelvin (-930).

Farbwiedergabeindex Ra >= 80 bzw. Ra >= 90, Farbtoleranz <3 Step MacAdam (initial).

Schutztar IP20, Schutzklasse I.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur

Elektrische Ausführungen:

- el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz, verdrahtet auf elektrischen Adapter mit Phasenwahl über Schiebekontakt. Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen, 220-240 VDC.

Montage: Montage an Tragschiene VLTM ... über Federstahlklammern.

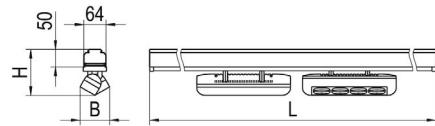
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1000
B	85
H	135
Bestückung	8xLED-M 12 W
Gewicht [kg]	2,67



Anzahl Betriebsgeräte

2

Anzahl Betriebsg. an LS B 16A

40

Nennlebensdauer-LED

L80B50

Betriebsdauer [h]

50.000

Umgebungstemp. tq [°C]

25

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur [K]

3000

Farbwiedergabeindex Ra

>= 80