

BASO 40 reflector

trimless

045-0724610R

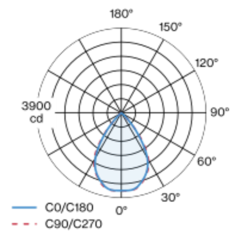


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	

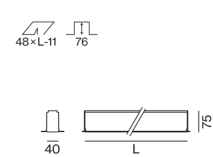


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; geeignet für den randlosen Einbau in Gipskartondecken; spezielle Randausbildung mit Rillen für bessere Haftung der Spachtelmasse; geeignet für Deckenstärken von 8-20 mm; Oberfläche Aluminium roh; Leuchtenprofil mit vormontierter Konvertereinheit für Montage vorab montierbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; Lichteinsatz aus Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, verchromter Reflektor mit Facettenoptik; UGR ≤ 19 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke Einbau	
Aluminium roh	
IP20	
4370 lm	
3650 lm/m	

LED

4000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
MR 0.72 MDER 0.66	

Optisch

Reflector symmetric	
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$	
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ¹	

Elektrisch

nicht dimmbar	
SK1 220-240 V	
System 40 W	
System 109 lm/W ²	
34 W/m	

Abmessungen

randlos	
Länge 1220 mm Breite 40 mm Höhe 75 mm	
2,5 kg	

Ausschnitt

Länge 1208 mm Breite 48 mm	
min. Deckenstärke 8 mm max. Deckenstärke 20 mm	
Einbautiefe 76 mm	

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

