

BASO 40 microprismatic

trimless

045-0724610Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Aluminium roh

2090 lm/m

IP20

2500 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optisch

Microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

nicht dimmbar

27.5 W

SK1 220-240V

91 lm/W

23 W/m

Abmessungen

randlos

Länge 1220 mm

Breite 40 mm

Höhe 75 mm

2 kg

Ausschnitt

Länge 1208 mm

Breite 48 mm

min. Deckenstärke 8 mm

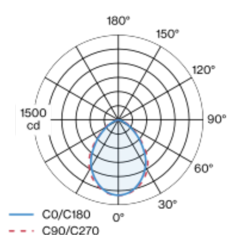
max. Deckenstärke 20 mm

Einbautiefe 76 mm

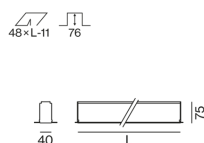
¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mikroprismatische PMMA-Abdeckung inkl. Diffusorfolie zur Reduktion der Leuchtdichte bei homogener Ausleuchtung; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



[045-0724610Z] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

23.07.2024