

BASO 60 IP54 opal

trim

845-3524637H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 ¹

IP54

2800 lm

2340 lm/m

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 21.5 W

System 130 lm/W ²

18 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1219 mm | Breite 76 mm | Höhe 75 mm

3 kg

Ausschnitt

Länge 1209 mm | Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm | max. Deckenstärke 20 mm

Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

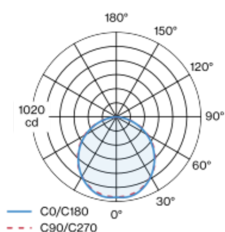


Beleuchtungsrechner

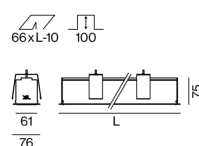


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-20 mm; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Leuchtenprofil (Enddeckel werkseitig vormontiert) vorab montierbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; geschlossener Lichteinsatz aus PMMA, bestehend aus Konvertereinheit und Platineneinheit; Lichteinsatz mit verschraubtem, dadurch wartungsfreundlichen, transparenten PMMA Enddeckel; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; Schutzart IP54; SK2; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; IP 67-Buchsen-Steckersystem für dichten elektrischen Anschluss; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



[845-3524637H] 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

04.07.2025

1 / 1