

# BASO 60 IP54 opal

trim

845-3524537H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

2210 lm/m

IP54

2640 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

## Elektrisch

DALI-2

21.5 W

SK2 220-240V

123 lm/W

1 DALI Addr.

18 W/m

## Abmessungen

mit Rand

length 1219 mm

width 76 mm

Höhe 75 mm

3 kg

## Ausschnitt

length 1209 mm

width 66 mm

min. ceiling thickness 8 mm

max. ceiling thickness 20 mm

recessed depth 100 mm

<sup>1</sup> RAL Code

## Montage- anleitung

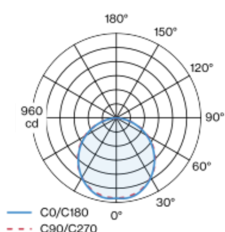


## Beleuchtungs- rechner

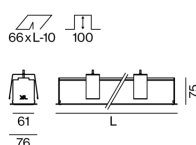


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-20 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Leuchtenprofil (Enddeckel werkseitig vormontiert) vorab montierbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; geschlossener Lichteinsatz aus PMMA, bestehend aus Konvertereinheit und Platineneinheit; Lichteinsatz mit verschraubtem, dadurch wartungsfreundlichen, transparenten PMMA Enddeckel; Lichtfarbe 3000 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 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; 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



[845-3524537H] 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

06.10.2024