

MOUNTING HOUSING

with glowing square

049-8833537



Projekt / Typ

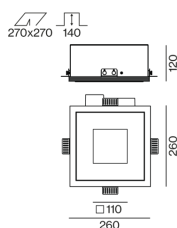
Notizen

Anzahl / Datum



Einbaugehäuse aus Stahlblech für randlosen Einbau in Gipskartondecken, Unterseite aus aluminiumverstärktem Gips (überstreichbar); mit quadratischem Ausschnitt; kein Ausbrechen der Kanten; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; 3 verpolungssichere Plug & Play Anschlussbuchsen zur elektrischen Versorgung der Strahler; Strahler mittels Magnethalter werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Hot Plug-Schutz; Indirektlichtanteil im Gehäuse; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Indirektlichtanteil im Kanal mittels DALI stufenlos dimmbar; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Schutzart IP20; SK1; inkl. DALI-2 Konverter; alle Strahler gemeinsam DALI dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Produktskizze



Allgemein

Decke, Einbau

Verkehrsweiß, RAL 9016 ¹

IP20

LED

3000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

SK1

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 260 mm

Breite 260 mm

Höhe 120 mm

5 kg

Ausschnitt

Länge 270 mm

Breite 270 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 140 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



[049-8833537] 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

23.04.2025