

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M8537G



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Einbau _____

Weiß , RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

5990 lm _____

2560 lm/m _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

MR 0.54 _____

MDER 0.49 _____

Optisch

Microprismatic _____

microprismatic _____

UGR ≤ 19 _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Elektrisch

DALI-2 _____

220-240 V _____

System 55 W _____

System 109 lm/W³ _____

SK1 _____

1 DALI Addr. _____

24 W/m _____

Abmessungen

mit Rand _____

Länge 2368 mm _____

Breite 120 mm _____

Höhe 82 mm _____

8.1 kg _____

Ausschnitt

Länge 2356 mm _____

Breite 108 mm _____

min. Deckenstärke 8 mm _____

max. Deckenstärke 25 mm _____

Einbautiefe 108 mm _____

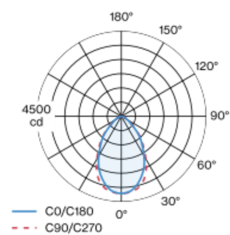
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

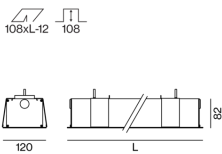
³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Leuchtenprofil (Enddeckel und Montagebügel werkseitig vormontiert) für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 3000 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; UGR ≤ 19; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

