

FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L461GH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Grau , RAL9006 ¹

1600 lm/m

IP20

1870 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optisch

High Performance Opal

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

13.3 W

SK1 220-240V

141 lm/W

11 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1193 mm

Breite 77 mm

Höhe 78 mm

2.97 kg

Ausschnitt

Länge 1183 mm

Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 104 mm

¹ RAL Code

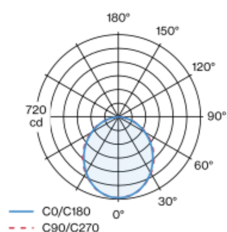
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Beleuchtungs- rechner



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Grau 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 4000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene 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

