

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M4617Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL 9016¹

IP20

3260 lm

2780 lm/m

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optisch

Microprismatic

microprismatic

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 27.5 W

System 119 lm/W²

SK1

23 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1196 mm

Breite 120 mm

Höhe 82 mm

4.3 kg

Ausschnitt

Länge 1184 mm

Breite 108 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 108 mm

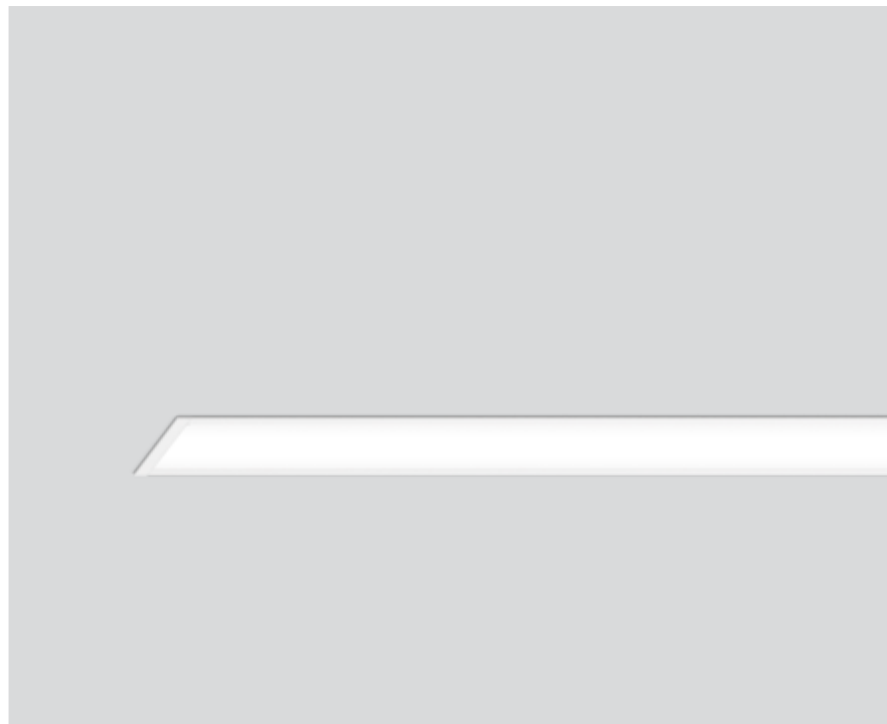
¹ RAL Code

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

Montage- anleitung

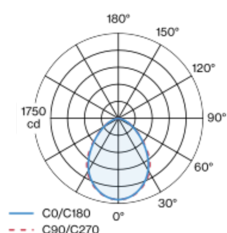


Beleuchtungs- rechner



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 4000 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; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

