

# FRAME 60 high lumen

trim

052-47M3537Z

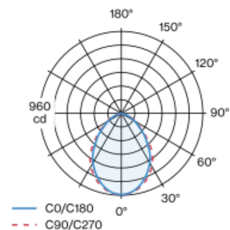


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke   Einbau
Weiß   RAL 9016 <sup>1</sup>
IP20
1800 lm
2070 lm/m

## LED

3000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
MR 0.56   MDER 0.51

## Optisch

Microprismatic   microprismatic
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2   1 DALI Addr.
SK1   220-240 V
System 17.5 W
System 103 lm/W <sup>3</sup>
20 W/m

## Abmessungen

mit Rand
Länge 893 mm   Breite 77 mm   Höhe 78 mm
2.47 kg

## Ausschnitt

Länge 883 mm   Breite 66 mm
min. Deckenstärke 8 mm   max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 104 mm

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)  
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

