

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M5617Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Einbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

4080 lm

2770 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

## Optisch

Microprismatic | microprismatic

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

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 34 W

System 120 lm/W <sup>3</sup>

23 W/m

## Abmessungen

mit Rand

Länge 1496 mm | Breite 120 mm | Höhe 82 mm

5,8 kg

## Ausschnitt

Länge 1484 mm | Breite 108 mm

min. Deckenstärke 8 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 108 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

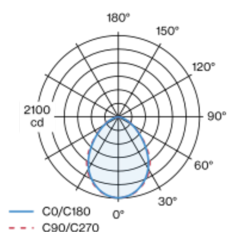


## Beleuchtungsrechner



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Verkehrsweiß 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; 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

