

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5117 006-16152Z 035-01537



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; für durchgehende Lichtsysteme; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Leuchtenprofil 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  $\geq 90$ ; 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; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke   Einbau
Weiß   RAL 9016 <sup>1</sup>
IP20
2800 lm
1900 lm/m

## LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 92   R <sub>f(1-15)</sub> : 90
MR 0.81   MDER 0.74

## Optisch

Microprismatic   microprismatic
---------------------------------

## Elektrisch

nicht dimmbar
SK1   220-240 V
System 29.1 W
System 96 lm/W <sup>2</sup>
20 W/m

## Abmessungen

mit Rand
Länge 1472 mm   Breite 77 mm   Höhe 78 mm
3.7 kg

## Ausschnitt

Länge 1488 mm   Breite 66 mm
min. Deckenstärke 8 mm   max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 108 mm

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

