

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M3517Z

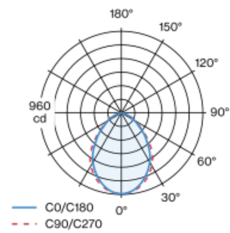


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	

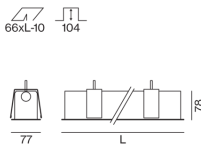


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Leuchtenprofil (Enddeckel und Montagebügel werkseitig vormontiert) für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 3000 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



Allgemein

Decke Einbau	
Verkehrsweiß RAL 9016 ¹	
IP20	
1800 lm	
2070 lm/m	

LED

3000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
MR 0.56 MDER 0.51	

Optisch

Microprismatic microprismatic	
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²	

Elektrisch

nicht dimmbar	
SK1 220-240 V	
System 17.5 W	
System 103 lm/W ³	
20 W/m	

Abmessungen

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

Ausschnitt

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

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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

