

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M5517Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

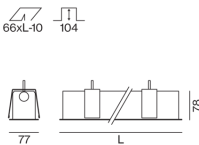


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Leuchtenprofil (Enddeckel und Montagebügel werkseitig vormontiert) für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 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 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke , Einbau

Weiß , RAL9016 ¹

2040 lm/m

IP20

3000 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

Microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

29.1 W

SK1 220-240V

103 lm/W

20 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1493 mm

Breite 77 mm

Höhe 78 mm

3.9 kg

Ausschnitt

Länge 1483 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)

Beleuchtungsrechner

