

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M8117 006-16232H 035-02537



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum

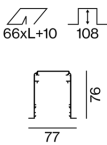


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; für durchgehende Lichtsysteme; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Leuchtenprofil für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene 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 ¹
IP20
5150 lm
2200 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 92 R _{f(1-15)} : 90
MR 0.81 MDER 0.74

Optisch

High Performance Opal opal (lambertsch)

Elektrisch

nicht dimmbar
SK1 220-240 V
System 45 W
System 114 lm/W ²
19 W/m

Abmessungen

mit Rand
Länge 2344 mm Breite 77 mm Höhe 78 mm
5,3 kg

Ausschnitt

Länge 2360 mm Breite 66 mm
min. Deckenstärke 8 mm max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 108 mm

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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

