

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M4137 006-16122H 035-0123G



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke , Einbau
Grau , RAL9006 ¹
2200 lm/m
IP20
2570 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 92 , R ₍₁₋₁₅₎ : 90
MR 0.81
MDER 0.74

Optisch

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2
23.3 W
SK1 220-240V
110 lm/W
1 DALI Addr.
20 W/m

Abmessungen

mit Rand
Länge 1172 mm
Breite 77 mm
Höhe 78 mm
2.77 kg

Ausschnitt

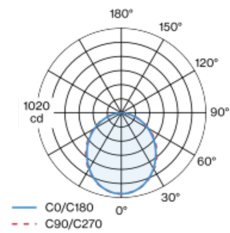
Länge 1188 mm
Breite 66 mm
min. Deckenstärke 8 mm
max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 108 mm

¹ RAL Code

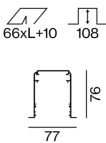
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; für durchgehende Lichtsysteme; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Grau 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 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

