

# FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L8017H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke , Einbau

Weiß , RAL9016 <sup>1</sup>

1210 lm/m

IP20

2840 lm

### LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

### Optisch

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

### Elektrisch

nicht dimmbar

26.6 W

SK1 220-240V

107 lm/W

11 W/m

### Abmessungen

mit Rand

Länge 2365 mm

Breite 77 mm

Höhe 78 mm

5.5 kg

### Ausschnitt

Länge 2355 mm

Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm

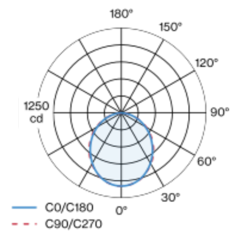
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 104 mm

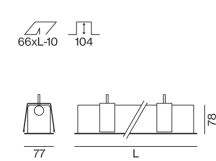
<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

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 ≥ 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. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

### Lichtverteilung



### Produktskizze



### Beleuchtungs- rechner

