

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M561GG



| |
|----------------|
| Projekt / Typ |
| Notizen |
| Anzahl / Datum |

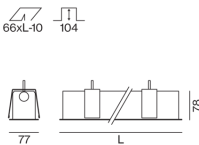


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Grau pulverbeschichtet; Leuchtenprofil (Enddeckel und Montagebügel werkseitig vormontiert) für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 4000 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 |
| Grau , RAL9006 ¹ |
| 2320 lm/m |
| IP20 |
| 3420 lm |

LED

| |
|--|
| 4000 K |
| CRI ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko |
| initial MacAdam ≤ 3 SDCM |
| MR 0.72 |
| MDER 0.65 |

Optisch

| |
|-------------------------------|
| Microprismatic |
| PstLM ≤ 1.0 ² |

Elektrisch

| |
|---------------|
| nicht dimmbar |
| 29.1 W |
| SK1 220-240V |
| 118 lm/W |
| 20 W/m |

Abmessungen

| |
|---------------|
| mit Rand |
| Länge 1493 mm |
| Breite 77 mm |
| Höhe 78 mm |
| 4 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

