

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M861GZ



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

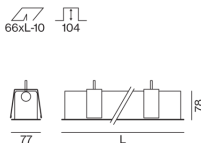


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Grau pulverbeschichtet; Leuchtenprofil (Enddeckel und Montagebügel werkseitig vormontiert) für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; 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 | |
| 2330 lm/m | |
| IP20 | |
| 5470 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 | |
| 47 W | |
| SK1 220-240V | |
| 116 lm/W | |
| 20 W/m | |

Abmessungen

| | |
|---------------|--|
| mit Rand | |
| Länge 2365 mm | |
| Breite 77 mm | |
| Höhe 78 mm | |
| 5.8 kg | |

Ausschnitt

| | |
|-------------------------|--|
| Länge 2355 mm | |
| Breite 66 mm | |
| min. Deckenstärke 8 mm | |
| max. Deckenstärke 25 mm | |
| Einbautiefe 104 mm | |

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Beleuchtungsrechner

