

MINO 60 high lumen

surface

046-41M5137H



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



Allgemein

| | |
|-----------------------------|--|
| Decke , Aufbau | |
| Weiß , RAL9010 ¹ | |
| 2190 lm/m | |
| IP20 | |
| 3220 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 _{t(1-5)} : 90 | |
| MR 0.81 | |
| MDER 0.74 | |

Optisch

| | |
|--------------------------|--|
| High Performance Opal | |
| PstLM ≤ 1.0 ² | |
| SVM ≤ 0.4 ² | |

Elektrisch

| | |
|--------------|--|
| DALI-2 | |
| 29.1 W | |
| SK1 220-240V | |
| 111 lm/W | |
| 1 DALI Addr. | |
| 20 W/m | |

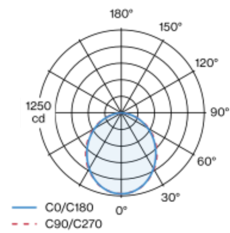
Abmessungen

| | |
|---------------|--|
| Länge 1480 mm | |
| Breite 60 mm | |
| Höhe 80 mm | |
| 3.8 kg | |

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Leuchtenprofil (Enddeckel 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 ≥ 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; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

