

# MINO 60 high lumen

surface

046-4138D37G



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



## Allgemein

|                             |
|-----------------------------|
| Decke , Aufbau              |
| Weiß , RAL9010 <sup>1</sup> |
| 2230 lm/m                   |
| IP20                        |
| 5240 lm                     |

## LED

|  |
|--|
| tunable white                                  |
| 2700 K - 6500 K                                |
| CRI ≥ 80                                       |
| L90 / 50000 h                                  |
| photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko |
| initial MacAdam ≤ 3 SDCM                       |
| MR 0.48  |
| MDER 0.44                                      |

## Optisch

|                          |
|--------------------------|
| Microprismatic           |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

## Elektrisch

|              |
|--------------|
| DALI-2 DT8   |
| 49 W         |
| SK1 220-240V |
| 107 lm/W     |
| 1 DALI Addr. |
| 21 W/m       |

## Abmessungen

|               |
|---------------|
| Länge 2352 mm |
| Breite 60 mm  |
| Höhe 80 mm    |
| 6.2 kg        |

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: Tunable White Bestückung (2700-6500 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. DALI-2 / DT8 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



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

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

