

# MINO 60 high lumen

suspended

046-42M511GZ



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



## Allgemein

|                             |
|-----------------------------|
| Decke , Abgehängt           |
| Grau , RAL9006 <sup>1</sup> |
| 1900 lm/m                   |
| IP20                        |
| 2800 lm                     |

## LED

|   |
|---|
| 4000 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> : 92 , R <sub>t(1-15)</sub> : 90 |
| MR 0.81   |
| MDER 0.74   |

## Optisch

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

## Elektrisch

|               |
|---------------|
| nicht dimmbar |
| 29.1 W        |
| SK1 220-240V  |
| 96 lm/W       |
| 20 W/m        |

## Abmessungen

|               |
|---------------|
| Kabel 1500 mm |
| Länge 1480 mm |
| Breite 60 mm  |
| Höhe 80 mm    |
| 4.3 kg        |

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Grau pulverbeschichtet; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; inkl. Einspeiseleitung (weiß); 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; 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



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

## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner

