

# MINO 60 high lumen

surface

046-41M313GH



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



## Allgemein

Decke , Aufbau	
Grau , RAL9006 <sup>1</sup>	
2210 lm/m	
IP20	
1930 lm	

## LED

4000 K	
CRI ≥ 90	
L90 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 92 , R <sub>t(1-15)</sub> : 90	
MR 0.81	
MDER 0.74	

## Optisch

High Performance Opal	
opal (lambertsch)	
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>	
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>	

## Elektrisch

DALI-2	
220-240 V	
System 17.5 W	
SK1	
System 110 lm/W <sup>3</sup>	
1 DALI Addr.	
20 W/m	

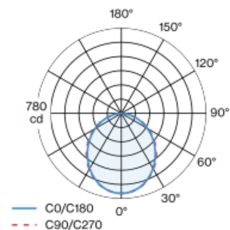
## Abmessungen

Länge 880 mm	
Breite 60 mm	
Höhe 80 mm	
2.44 kg	

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)  
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Grau 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; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner

