

# MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9117 006-16302H 046-4009018



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; für durchgehende Lichtsysteme; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium (als Zubehör erhältlich); keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; für Deckenanbaumontage oder für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; Leuchtenprofil für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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. Konverter, nicht dimmbar; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Produktskizze



### Allgemein

Decke , Abgehängt
Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>
2210 lm/m
IP20
6640 lm

### LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>(1-15)</sub> : 90
MR 0.81
MDER 0.74

### Optisch

High Performance Opal
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

### Elektrisch

nicht dimmbar
60 W
SK1 220-240V
111 lm/W
20 W/m

### Abmessungen

mit Rand
Länge 3000 mm
Breite 60 mm
Höhe 80 mm
5.5 kg

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

### Montage- anleitung



### Beleuchtungs- rechner

