

# MINO 40 mid lumen

surface

042-111203GH



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Weiß Aluminium pulverbeschichtet; geeignet für Deckenmontage; Leuchtenprofil vorab montierbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 3000 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; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke   Aufbau
Weiß Aluminium   RAL 9006 <sup>1</sup>
IP20
1360 lm
1360 lm/m

## LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>f(15)</sub> : 89
MR 0.61   MDER 0.55

## Optisch

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

## Elektrisch

DALI-2
SK1   220-240 V
System 12.1 W
System 112 lm/W <sup>3</sup>
12 W/m

## Abmessungen

Länge 1008 mm   Breite 40 mm   Höhe 65 mm
1.75 kg

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)  
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

