

MINO 100 mid lumen

surface

056-41L4518H



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



RG0 IEC 62471	220-240V	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	--------	--------

Allgemein

Decke , Aufbau	
Schwarz , RAL9005 ¹	
1720 lm/m	
IP20	
2020 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
MR 0.54	
MDER 0.49	

Optisch

High Performance Opal	
opal (lambertsch)	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Elektrisch

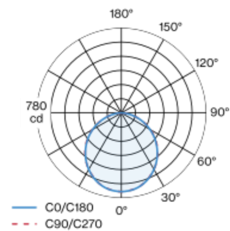
nicht dimmbar	
System 15.3 W	
SK1 220-240V	
System 132 lm/W ³	
13 W/m	

Abmessungen

Länge 1188 mm	
Breite 102 mm	
Höhe 82 mm	
4 kg	

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Schwarz 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 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 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; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

