

MINO 40 high lumen

surface

042-1122138Z

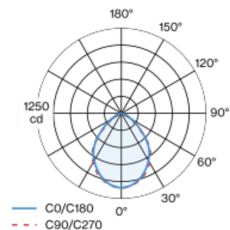


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; geeignet für Deckenmontage; Leuchtenprofil vorab montierbar; 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; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke Aufbau
Schwarz RAL 9005 ¹
IP20
2000 lm
2000 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 92 R _{f(1-15)} : 90
MR 0.81 MDER 0.74

Optisch

Microprismatic microprismatic
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2
SK1 220-240 V
System 18.5 W
System 108 lm/W ³
18 W/m

Abmessungen

Länge 1008 mm Breite 40 mm Höhe 65 mm
1.75 kg

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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

