

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9117 006-16302H 046-400901G



Projekt / Typ _____

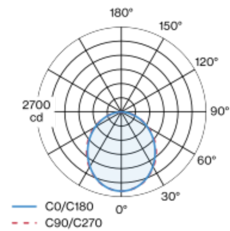
Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; für durchgehende Lichtsysteme; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium (als Zubehör erhältlich); keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Grau 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 ≤ 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; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Abgehängt _____

Grau | RAL 9006 ¹ _____

IP20 _____

6640 lm _____

2210 lm/m _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 92 | R_{i(1-15)}: 90 _____

MR 0.81 | MDER 0.74 _____

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch) _____

Elektrisch

nicht dimmbar _____

SK1 | 220-240 V _____

System 58 W _____

System 114 lm/W ² _____

19 W/m _____

Abmessungen

mit Rand _____

Länge 3000 mm | Breite 60 mm | Höhe 80 mm _____

6.9 kg _____

¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

