

MINO 60 direct / indirect high lumen ceiling /

suspended system
046-502563XH



Projekt / Typ _____

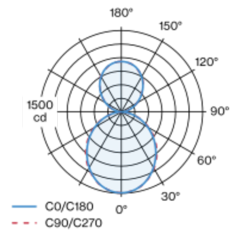
Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; für durchgehende Lichtsysteme; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium (als Zubehör erhältlich); keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 4000 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; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen für maximale, homogene Deckenaufhellung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Abgehängt _____

Spezialfarben _____

IP20 _____

indirekt 2400 lm | direkt 3930 lm _____

gesamt 6330 lm _____

4330 lm/m _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

MR 0.72 | MDER 0.65 _____

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch) _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

SK1 | 220-240 V _____

System 43 W _____

System 147 lm/W ² _____

29 W/m _____

Abmessungen

Länge 1464 mm | Breite 60 mm | Höhe 80 mm _____

3.8 kg _____

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

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

