

MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M463GH



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



			
---	---	---	---

Allgemein

Decke , Aufbau
Grau , RAL9006 ¹
2220 lm/m
IP20
Ballwurfsicher DIN 18032-3
2600 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.65

Optisch

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2
23.3 W
SK1 220-240V
112 lm/W
1 DALI Addr.
20 W/m

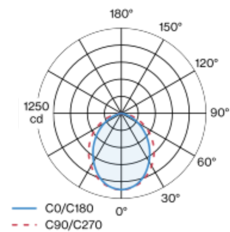
Abmessungen

Länge 1175 mm
Breite 60 mm
Höhe 90 mm
3.1 kg

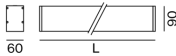
¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; kantige Ausführung; Oberfläche Grau pulverbeschichtet; Leuchte laut DIN 18032-3 und DIN 57710 Teil 13/VDE 0710 Teil 13 ballwurfsicher ausgeführt; nicht für Tennishallen (oder Hallen mit vergleichbaren Ballgrößen) geeignet; 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; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

