

MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M553GH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Aufbau

Weiß Aluminium | RAL 9006 ¹

IP20

Ballwurfsicher DIN 18032-3

2850 lm

1940 lm/m

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 29.1 W

System 98 lm/W ³

20 W/m

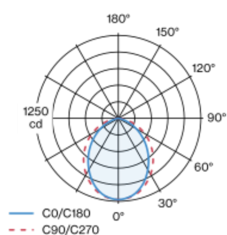
Abmessungen

Länge 1475 mm | Breite 60 mm | Höhe 90 mm

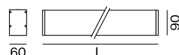
3.4 kg

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; kantige Ausführung; Oberfläche Weiß Aluminium 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 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

