

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-33019117M 002-90766

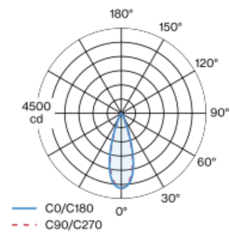


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum

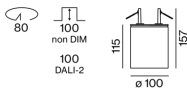


Quadratischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Weiß lackiert; 20° schwenkbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 34° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 19 ; Schutzart IP20; SK2; inkl. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke , Halbeinbau
schwenkbar max. 20°
Schwarz , RAL9005/white ¹
Innenfarbe Weiß
IP20
1470 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 87
MR 0.52
MDER 0.47

Optisch

medium
Ausstrahlwinkel 34°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar
220-240 V
System 17.9 W
Einsatz 15.2 W
36 Vf
450 mA
SK2
System 82 lm/W ³
Einsatz 97 lm/W ³

Abmessungen

Länge 100 mm
Breite 100 mm
Höhe 115 mm
0.75 kg

Ausschnitt

Durchmesser 80 mm
Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

