

SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730D31M 048-2797318



Projekt / Typ

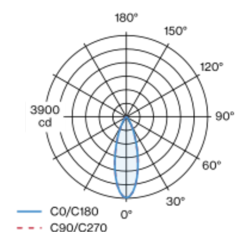
Notizen

Anzahl / Datum



Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Schwarz; 30° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe tunable white; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 92 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 33° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 19 ; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; 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 | Einbau

schwenkbar max. 30°

Schwarz | RAL 9005 ¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

1700 lm

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI ≥ 92

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 88 | R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 1.15 | MDER 1.04

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 33°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 24.1 W | Einsatz 20.5 W

System 71 lm/W ³

36 Vf | 570 mA

Abmessungen

mit Rand

Länge 118 mm | Breite 118 mm | Höhe 95 mm

0.58 kg

Ausschnitt

Länge 112 mm | Breite 112 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

