

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710517M 048-2797117 002-90779



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL9016 ¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

1550 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 2 SDCM

R_g: 100, R_f: 91, R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 34°

UGR < 19

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

20.2 W

Einsatz 17.2 W

36 V_f

500 mA

SK2 220-240V

77 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

randlos

Länge 105 mm

Breite 105 mm

Höhe 75 mm

0.52 kg

Ausschnitt

Länge 106 mm

Breite 106 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

max. Deckenstärke 25 mm

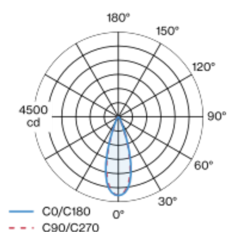
Einbautiefe 80 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Weiß; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 12,5/15/25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 34° Ausstrahlwinkel; UGR \leq 19; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2 220-240V; 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



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

