

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710219W 048-2797117 002-90766



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Gold, RAL260-M¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

1790 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optisch

wide flood

Ausstrahlwinkel 65°

$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

System 17.9 W

Einsatz 15.2 W

36 Vf

450 mA

SK2 220-240V

System 100 lm/W³

Einsatz 117 lm/W⁴

Abmessungen

randlos

Länge 105 mm

Breite 105 mm

Höhe 75 mm

0.49 kg

Ausschnitt

Länge 106 mm

Breite 106 mm

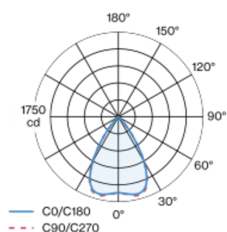
min. Deckenstärke 12.5 mm

max. Deckenstärke 25 mm

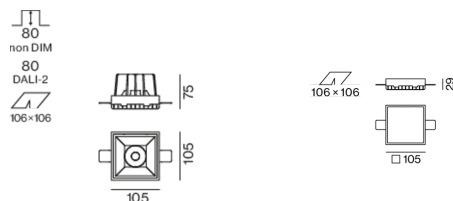
Einbautiefe 80 mm

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Gold; 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 3500 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 65° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; 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



SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710219W 048-2797117 002-90766



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

