

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710E19W 048-279731G 002-90776



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Gold, RAL260-M¹

Montage Set Silber-grau

Vorderseite IP40, Rückseite IP20

2160 lm

LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 100, R_f: 89, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

wide flood

Ausstrahlwinkel 51°

PstLM \leq 1.0²

SVM \leq 0.4²

Elektrisch

DALI-2

28.0 W

SK2 220-240V

77 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

Länge 118 mm

Breite 118 mm

Höhe 75 mm

Ausschnitt

Länge 112 mm

Breite 112 mm

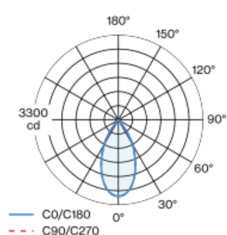
min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

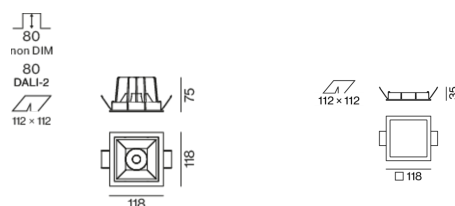
Einbautiefe 80 mm

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Gold; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Silber-grau; 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; CWD (Colour Warm Dimming) von 1800K - 3000K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 51° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP40 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



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

