

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612211M 048-2697318 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Schwarz , RAL 9005 ¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44 , Rückseite IP20

1030 lm

Einsatz 97 lm/W²

LED

3500 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 27°

UGR \leq 16

PstLM \leq 1.0 ³

SVM \leq 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 12.5 W

Einsatz 10.6 W

36 V_f

300 mA

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

Länge 80 mm

Breite 80 mm

Höhe 48 mm

0.29 kg

Ausschnitt

Länge 73 mm

Breite 73 mm

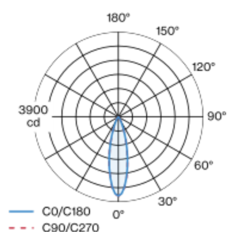
min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

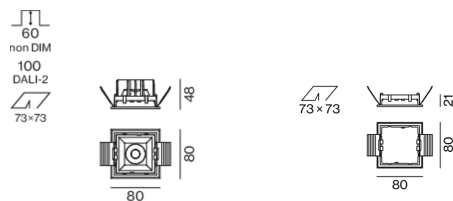
Einbautiefe 100 mm

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Schwarz; 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 3500 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 27° Ausstrahlwinkel; UGR \leq 16; Schutzart IP44 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



¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612211M 048-2697318 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

