

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612111M 048-2697318 002-90746



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Schwarz, RAL9005¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

857 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Optisch

medium

beam angle 21°

UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

10.0 W

Einsatz 8.5 W

36 Vf

250 mA

SK2 220-240V

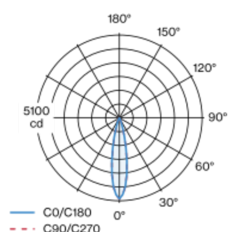
86 lm/W

Einsatz 101 lm/W

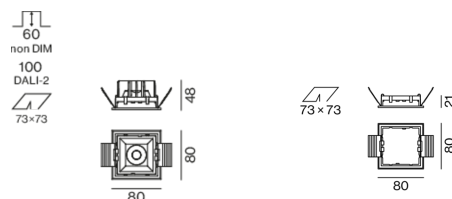
1 DALI Addr.

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 4000 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 21° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; 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



Abmessungen

mit Rand

length 80 mm

width 80 mm

Höhe 48 mm

0.29 kg

Ausschnitt

length 73 mm

width 73 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 100 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612111M 048-2697318 002-90746



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

