

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612111S 048-2697317 002-90742



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Schwarz , RAL9005 ¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP44 , Rückseite IP20

503 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.8

MDER 0.72

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 12°

UGR < 13

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 10.4 W

Einsatz 8.8 W

36 Vf

250 mA

SK2

System 48 lm/W³

Einsatz 57 lm/W³

Abmessungen

mit Rand

Länge 80 mm

Breite 80 mm

Höhe 48 mm

0.24 kg

Ausschnitt

Länge 73 mm

Breite 73 mm

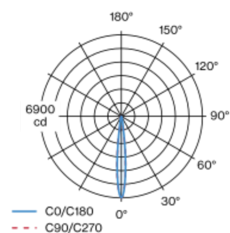
min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

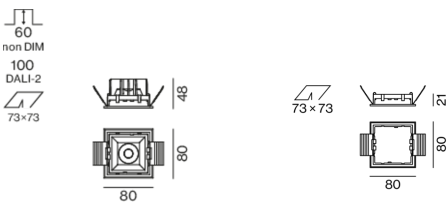
Einbautiefe 60 mm

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Schwarz; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; 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; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 12° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2; 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



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612111S 048-2697317 002-90742



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SASSO 60 square downlight

trim

048-2612111S 048-2697317 002-90742



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Komponenten

MOUNTING SET with trim 1 lamp

TYP für Zwischendecken	FARBE Verkehrsweiß	L·B·H (MM) 80·80·21	ARTIKELNUMMER(N) 048-2697317
---------------------------	-----------------------	------------------------	---------------------------------



POWER SUPPLY

TYP 10 W	L·B·H (MM) 65·39·20	ARTIKELNUMMER(N) 002-90742
-------------	------------------------	-------------------------------



Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP non DIM Kabel ø 4 – 12 mm DALI Kabel ø 4 – 12 mm	L·B·H (MM) 105·58·30 105·58·30	ARTIKELNUMMER(N) 005-2531110 005-2551110
--	--------------------------------------	--



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

FARBE Weißes Aluminium	L·B·H (MM) 614·307·120	ARTIKELNUMMER(N) 048-2695110
---------------------------	---------------------------	---------------------------------



Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYP 160 W	L·B·H (MM) 72·90·63	ARTIKELNUMMER(N) 005-6520210
--------------	------------------------	---------------------------------



DIN RAIL LED DRIVER

TYP DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	L·B·H (MM) 36·88·59	ARTIKELNUMMER(N) 005-6121030
---------------------------------------	------------------------	---------------------------------

