

# SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30104311S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Aufbau

Schwarz , RAL9005/black <sup>1</sup>

Innenfarbe Schwarz

IP20

406 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 12°

UGR < 13

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 10.7 W

SK1

System 38 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Länge 72 mm

Breite 72 mm

Höhe 108 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montage- anleitung

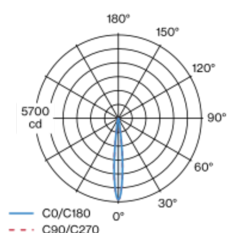


## Beleuchtungs- rechner



Quadratischer Deckenanbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Schwarz lackiert; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 12° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13; Schutzart IP20; SK1; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Konverter im Strahlerkopf integriert; Leuchte für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130