

# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800417M 048-2898318 002-90752



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Einbau

Rotierbarkeit 360°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Tiefschwarz

Vorderseite IP44 | Rückseite IP20

754 lm

Einsatz 74 lm/W <sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>t(15)</sub>: 89

MR 0.54 | MDER 0.49

## Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 25°

UGR ≤ 13 | ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 12.0 W | Einsatz 5.1 W

total fixtures 10.2 W

12 Vf | 450 mA

## Abmessungen

mit Rand

Länge 122 mm | Breite 60 mm | Höhe 50 mm

0.23 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 56 mm | Länge 114 mm | Breite 114 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 120 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen

Steuergeräteverlusten

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

## Montage- anleitung

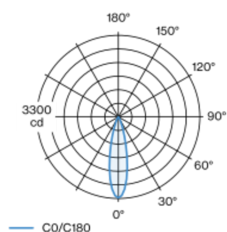


## Beleuchtungs- rechner



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Verkehrsweiß; , werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; ovales 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 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 25° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

