

# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800614F 048-2898318 002-90752



Projekt / Typ

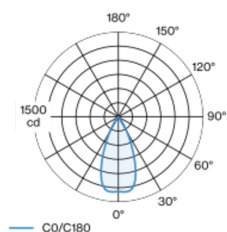
Notizen

Anzahl / Datum

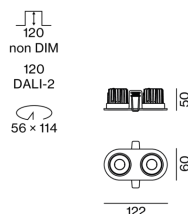


Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Matt Silber; , werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; ovales Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit  $46^\circ$  Ausstrahlwinkel; UGR  $\leq 16$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; 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



## Allgemein

Decke | Einbau

Rotierbarkeit  $360^\circ$

Matt Silber

Tiefschwarz

Vorderseite IP44 | Rückseite IP20

808 lm

Einsatz  $79 \text{ lm/W}^1$

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

$R_g: 94 | R_r: 87 | R_{t(1-5)}: 90$

MR 0.86 | MDER 0.78

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel  $46^\circ$

UGR  $\leq 16 | \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

PstLM  $\leq 1.0^2 | SVM \leq 0.4^2$

## 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> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuerungsverlusten

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

