

# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-3401D319W



Projekt / Typ

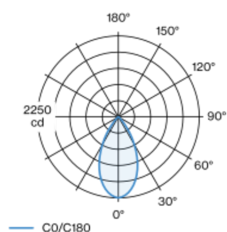
Notizen

Anzahl / Datum

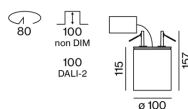


Zylindrischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Gold lackiert; 360° dreh- und 20° schwenkbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe tunable white; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 92$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 53° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); externer Konverter für Deckeneinwurf; 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



## Allgemein

Decke | Halbeinbau

schwenkbar max. 20°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Innenfarbe Gold

IP20

1810 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI  $\geq 92$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 88 | R<sub>t(15)</sub>: 88

MR 1.15 | MDER 1.04

## Optisch

wide flood | Ausstrahlwinkel 53°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 24.2 W | Einsatz 20.5 W

System 75 lm/W <sup>3</sup>

36 Vf | 570 mA

## Abmessungen

Durchmesser 100 mm | Höhe 115 mm

0.76 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 80 mm

Einbautiefe 100 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

