

# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720911S 048-2796318 002-90780



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 30°

Rotierbarkeit 360°

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

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP40, Rückseite IP20

1890 lm

Einsatz 83 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>{1-15}</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 19°

UGR ≤ 13, ≥ 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 26.7 W

Einsatz 22.7 W

36 Vf

650 mA

SK2

## Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 118 mm

Höhe 95 mm

0.45 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 108 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

## Montageanleitung

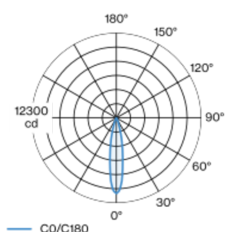


## Beleuchtungsrechner



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Schwarz; 360° dreh- und 30° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 19° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; 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

