

# SASSO 100 round downlight

suspended

048-34204379F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Weiß , RAL9016/gold <sup>1</sup>

Innenfarbe Gold

IP20

1540 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  2 SDCM

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

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 44°

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 3000$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

System 20.2 W

SK1 220-240V

System 76 lm/W<sup>3</sup>

Einsatz 89 lm/W<sup>4</sup>

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 100 mm

Höhe 115 mm

1.3 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

<sup>4</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

## Montage- anleitung

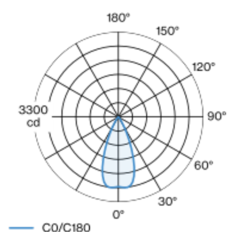


## Beleuchtungs- rechner



Zylindrischer Strahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß (Gehäuse/Lichteinsatz); abgependelt mit 1500mm Pendelabhngung, inkl. Einspeiseleitung (weiß), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Khlkrpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq$  2 SDCM; CRI  $\geq$  90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 44° Ausstrahlwinkel; UGR  $\leq$  16; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65°  $\leq$  3000 cd/m<sup>2</sup>; Schutzart IP20; SK1 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstrkenregelung (Minimalwert 1%); Konverter im Baldachin enthalten; Baldachin für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

