

# SASSO 100 round downlight

suspended

048-34202179F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Abgehängt

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Innenfarbe Gold

IP20

1660 lm

## LED

3500 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°

UGR  $\leq$  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

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 17.9 W

System 93 lm/W <sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 100 mm | Höhe 115 mm

1.3 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

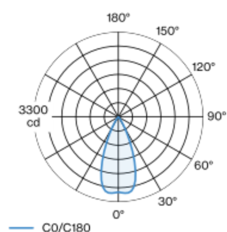
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Beleuchtungs- rechner



Zylindrischer Strahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Gold lackiert; 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 3500 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; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Konverter im Baldachin enthalten; Baldachin für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

