

# SASSO 100 round downlight

suspended

048-34202379S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Abgehängt

Weiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Innenfarbe Gold

IP20

1490 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

spot | Ausstrahlwinkel 19°

UGR  $\leq$  13 |  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 17.9 W

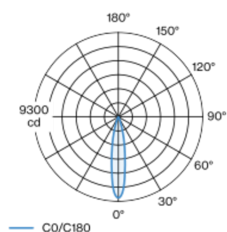
System 83 lm/W <sup>2</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 100 mm | Höhe 115 mm

Zylindrischer Strahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Gold lackiert; abgependelt mit 1500mm Pendelabhangung, inkl. Einspeiseleitung (weiß), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; 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 19° Ausstrahlwinkel; UGR  $\leq$  13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65°  $\leq$  3000 cd/m<sup>2</sup>; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Konverter im Baldachin enthalten; Baldachin für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Beleuchtungs- rechner

