

# SPIO 20 downlight

trimless

048-1710410F 048-1698107 002-90784



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Einbau

Rotierbarkeit 360°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Verkehrsweiß

IP20

289 lm

Einsatz 44 lm/W <sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 104 | R<sub>f</sub>: 88 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.5 | MDER 0.46

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 34°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 8.7 W | Einsatz 6.5 W

12 Vf | 600 mA

## Abmessungen

randlos

Durchmesser 26 mm | Höhe 66 mm

0.28 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 48 mm

min. Deckenstärke 9 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 80 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

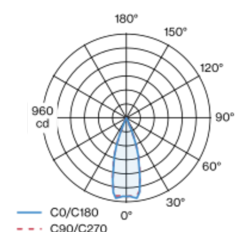
## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze

