

## 048-31100311F



Projekt / Typ

## Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Aufbau

schwenkbar max. 30°

Rotierbarkeit 360°

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

Innenfarbe Schwarz

IP20

734 lm

**LED**

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>{1-15}</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 40°

$$\text{UGR} \leq 19 \mid \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$$
$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 10.2 W

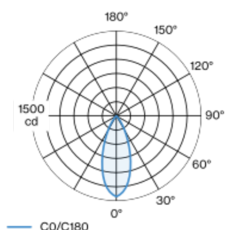
System 72 lm/W<sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 72 mm | Höhe 108 mm

0.5 kg

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Beleuchtungs- rechner



[408-31100311F] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 100 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH • Auer-Welsbach-Gasse 36 • 8055 Graz • Austria • [www.xal.com](http://www.xal.com)

10.05.2025