

## 048-31109171S



Projet / Type

## Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Surface

inclinaison max 30°

rotation  $360^\circ$ blanc signalisation | RAL 9016 <sup>1</sup>

Couleur intérieure noir

IP20

672 lm

**LED**

2700 K

$CRI \geq 90$

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCMR<sub>G</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>{1-15}</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

## Optique

spot | angle de faisceau 15°

$$\text{UGR} \leq 10$$

## Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 10.4 W

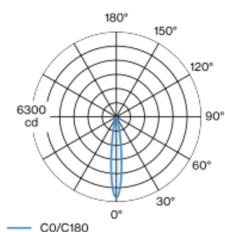
systeme 65 lm/W<sup>2</sup>

## Physique

diamètre 72 mm | hauteur 108 mm

0.5 kg

### Dessin de fabrication

<sup>1</sup> Code BAI

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[\*048-3109171S] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

08.07.2025