

# TULA micro suspended

canopy trim

049-5715417M 005-3521017 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Suspendu

blanc signalisation | RAL 9016 <sup>1</sup>

cache-piton blanc signalisation

IP20

648 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(f-15)</sub>: 89

MR 0.54 | MDER 0.49

## Optique

medium | angle de faisceau 25°

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3 4 5</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2 3 4 5</sup>

## Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 11.3 W | luminaire 8.4 W

luminaire 77 lm/W <sup>6</sup>

18 Vf | 500 mA

## Physique

diamètre 47 mm | hauteur 500 mm

0.76 kg

## Découpe

diamètre 65 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 70 mm

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> oval lens BO 45 007-1965880

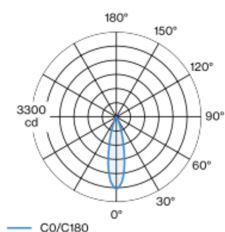
<sup>3</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>4</sup> soft lens BO 45 007-1965980

<sup>5</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>6</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

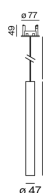
## Répartition de la lumière



medium 25°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2800     | 0.44  |
| 2     | 700      | 0.89  |
| 3     | 310      | 1.33  |
| 4     | 180      | 1.78  |
| 5     | 110      | 2.22  |

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[049-5715417M 005-3521017 002-90732] 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

08.07.2025