

# TULA micro suspended

canopy trimless

049-5715418M 005-3511017 002-90733



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu  
noir , RAL 9005<sup>1</sup>  
cache-piton blanc signalisation  
IP20  
648 lm  
luminaire 77 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89  
MR 0.54  
MDER 0.49

## Optique

medium  
angle de faisceau 25°  
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2  
220-240 V  
système 11.3 W  
luminaire 8.4 W  
18 Vf  
500 mA  
CP2

## Physique

diamètre 47 mm  
hauteur 500 mm  
0.74 kg

## Découpe

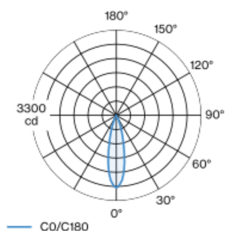
diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 9 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 130 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

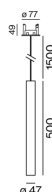
## Répartition de la lumière



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



[049-5715418M 005-3511017 002-90733] 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

07.04.2025

1 / 1