

# TULA micro suspended

canopy trimless

049-5715518F 005-3511017 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Suspendu  
noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>  
cache-piton blanc signalisation  
IP20  
798 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(-15)</sub>: 87  
MR 0.59 | MDER 0.54

## Optique

flood | angle de faisceau 44°  
PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3 4 5</sup> | SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3 4 5</sup>

## Electrique

non DIM  
CP2 | 220-240 V  
système 11.3 W | luminaire 8.4 W  
luminaire 95 lm/W <sup>6</sup>  
18 Vf | 500 mA

## Physique

diamètre 47 mm | hauteur 500 mm  
1.04 kg

## Découpe

diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 9 mm | épaisseur max.  
du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 70 mm

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> soft lens BO 45 007-1965980

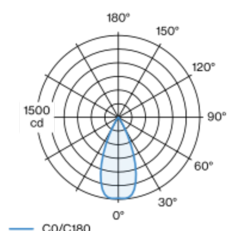
<sup>3</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>4</sup> oval lens BO 45 007-1965880

<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

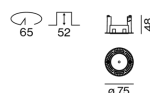
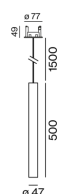
## Répartition de la lumière



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1480	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[049-5715518F 005-3511017 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