

# TULA nano suspended

canopy trim

049-5510518F 005-3521018 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu  
noir , RAL 9005 <sup>1</sup>  
cache-piton noir profond  
IP20  
717 lm  
luminaire 79 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K  
CRI ≥ 90  
MacAdam initial ≤ 3 SDCM  
R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88  
MR 0.59  
MDER 0.53

## Optique

flood  
angle de faisceau 30°  
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

non DIM  
220-240 V  
système 12.1 W  
luminaire 9.1 W  
18 Vf  
500 mA  
CP2

## Physique

diamètre 26 mm  
hauteur 300 mm  
0.32 kg

## Découpe

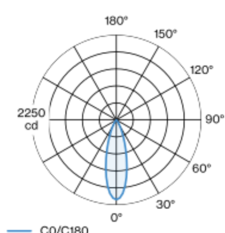
diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 70 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

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

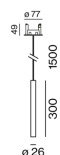
## Répartition de la lumière



flood 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2110	0.53
2	530	1.07
3	230	1.60
4	130	2.13
5	80	2.66

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[049-5510518F 005-3521018 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

05.05.2025