

# TULA nano suspended

canopy surface

049-5510518F 005-2602198



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

cache-piton Noir profond

IP20

717 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

## Optique

flood

angle de faisceau 30°

## Electrique

Casambi

12.1 W

CP2 220-240V

59 lm/W

## Physique

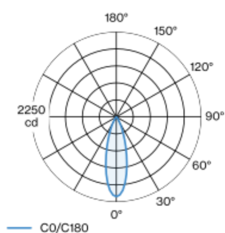
diamètre 26 mm

hauteur 300 mm

<sup>1</sup> Code RAL

Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée noir ; suspension par câble de 1500 mm ; câble d'alimentation inclus (noir), recoupable à volonté ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 30° ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## 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 005-2602198] 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

06.05.2024

1 / 1