

TULA nano suspended

canopy trim

049-5710518F 005-3521018 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL9005¹

cache-piton Noir profond

IP20

717 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optique

flood

angle de faisceau 30°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

système 12.1 W

insert 9.1 W

18 Vf

500 mA

CP2 220-240V

système 59 lm/W³

insert 79 lm/W⁴

Physique

diamètre 26 mm

hauteur 500 mm

0.42 kg

Découpe

diamètre 65 mm

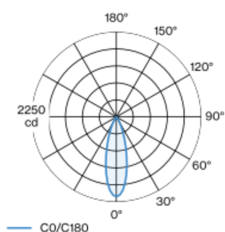
épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 70 mm

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 ; cache-piton encastré plafond avec bord continu Noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

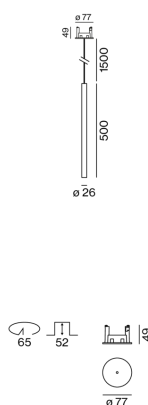
Répartition de la lumière



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



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[049-5710518F 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

24.11.2024

1 / 1