

TULA nano suspended

canopy trim

049-5710418M 005-3521018 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu
noir profond | RAL 9005 ¹
cache-piton noir profond
IP20
790 lm
luminaire 89 lm/W ²

LED

2700 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 87
MR 0.52 | MDER 0.47

Optique

medium | angle de faisceau 25°
PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM
CP2 | 220-240 V
système 11.8 W | luminaire 8.9 W
18 Vf | 500 mA

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

¹ Code RAL

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

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

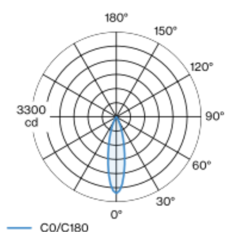


Calculateur d'éclairage



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée noir profond ; 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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 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 25° ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; 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 ;

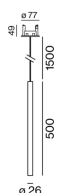
Répartition de la lumière



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2970	0.44
2	740	0.89
3	330	1.33
4	190	1.77
5	120	2.22

Dessin de fabrication



[049-5710418M 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

08.07.2025