TULA nano suspended

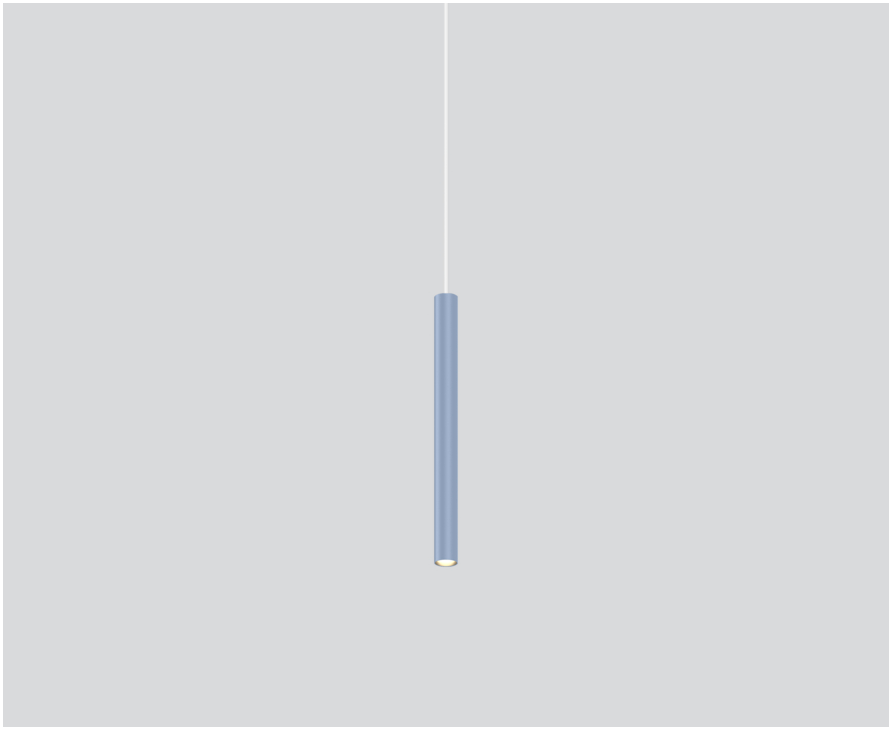
canopy trim

049-551041XM 005-3521017 002-90732

Projet / Type

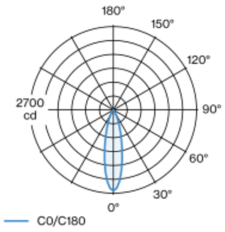
Notes

Quantité / Date



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; suspension par câble de 1500 mm ; câble d'alimentation inclus (blanche), 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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; LEDs à efficience 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 blanc signalisation ; 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 ;

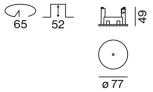
Répartition de la lumière



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2620	0.44
2	660	0.89
3	290	1.33
4	160	1.77
5	100	2.22

Dessin de fabrication



Général

Plafond , Suspendu
couleurs spéciales
cache-piton blanc signalisation
IP20
699 lm
luminaire 78 lm/W[1]

LED

2700 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 89
MR 0.53
MDER 0.48

Optique

medium
angle de faisceau 25°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

non DIM
220-240 V
système 12.0 W
luminaire 9.0 W
18 Vf
500 mA
CP2

Physique

diamètre 26 mm
hauteur 300 mm
0.33 kg

Découpe

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

[1] APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['049-551041XM 005-3521017 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