

# TULA nano suspended

canopy trimless

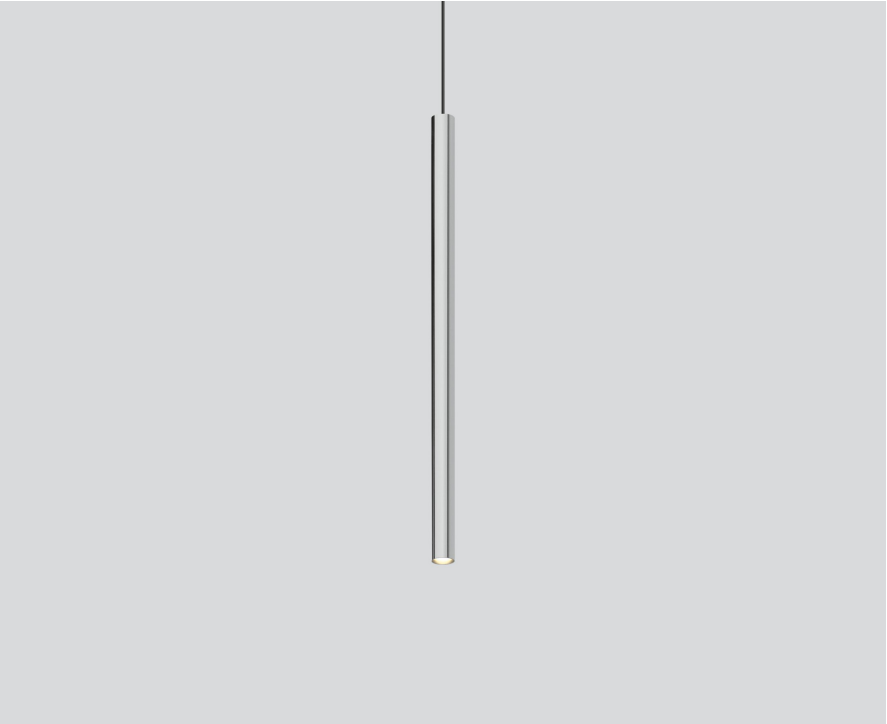
049-5710414F 005-3511017 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Suspendu

chrome

cache-piton blanc signalisation

IP20

762 lm

luminaire 86 lm/W <sup>1</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

## Optique

flood | angle de faisceau 30°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## 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

0.71 kg

## Découpe

diamètre 65 mm

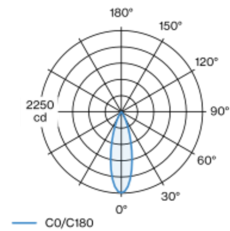
épaisseur min. du plafond 9 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 70 mm

<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

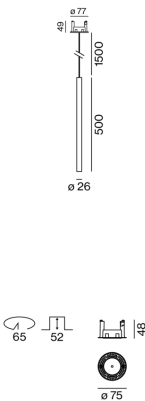
## Répartition de la lumière



flood 30°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2240     | 0.53  |
| 2     | 560      | 1.07  |
| 3     | 250      | 1.60  |
| 4     | 140      | 2.13  |
| 5     | 90       | 2.66  |

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# TULA nano suspended

canopy trimless

049-5710414F 005-3511017 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10                             | 57                   |
| B13                             | 75                   |
| B16                             | 92                   |
| B20                             | 115                  |
| C10                             | 57                   |
| C13                             | 75                   |
| C16                             | 92                   |
| C20                             | 115                  |

## Composants

### MOUNTING SET trimless

|                     |        |                      |
|---------------------|--------|----------------------|
| COULEUR             | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| blanc signalisation | 75     | 005-3511017          |

### POWER SUPPLY

|            |                      |
|------------|----------------------|
| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| 65-39-20   | 002-90732            |

## Accessoires de montage

### SPECIAL MOUNTING TOOL

|   |        |                      |
|---|--------|----------------------|
| TYPE  | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| nécessaire pour installer le boîtier d'encastrement sans bord | 100    | 063-8912110          |

### RING CEILING MOUNTED

|                     |        |                      |
|---------------------|--------|----------------------|
| COULEUR             | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| blanc signalisation | 50     | 050-0510217          |
| noir profond        | 50     | 050-0510218          |

### HOOK

|                     |        |                      |
|---------------------|--------|----------------------|
| COULEUR             | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| blanc signalisation | 18     | 050-0510317          |
| noir profond        | 18     | 050-0510318          |

## Accessoires électriques en option

### DIN RAIL POWER SUPPLY

|            |                      |
|------------|----------------------|
| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| 72-90-63   | 005-6520210          |

### DIN RAIL LED DRIVER

|                              |            |                      |
|------------------------------|------------|----------------------|
| TYPE                         | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| 2x42W   48V DC   UOUT 10-40V | 36-88-59   | 005-6121030          |



[\*049-5710414F 005-3511017 002-90732\*] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une .....°C. .... 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

# TULA nano suspended

canopy trimless

049-5710414F 005-3511017 002-90732



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires optiques

### OVAL LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 42     | 007-1965880          |



### SOFT LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 42     | 007-1965980          |



### WALLWASHER LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 42     | 007-1965780          |

