# **TULA** nano suspended

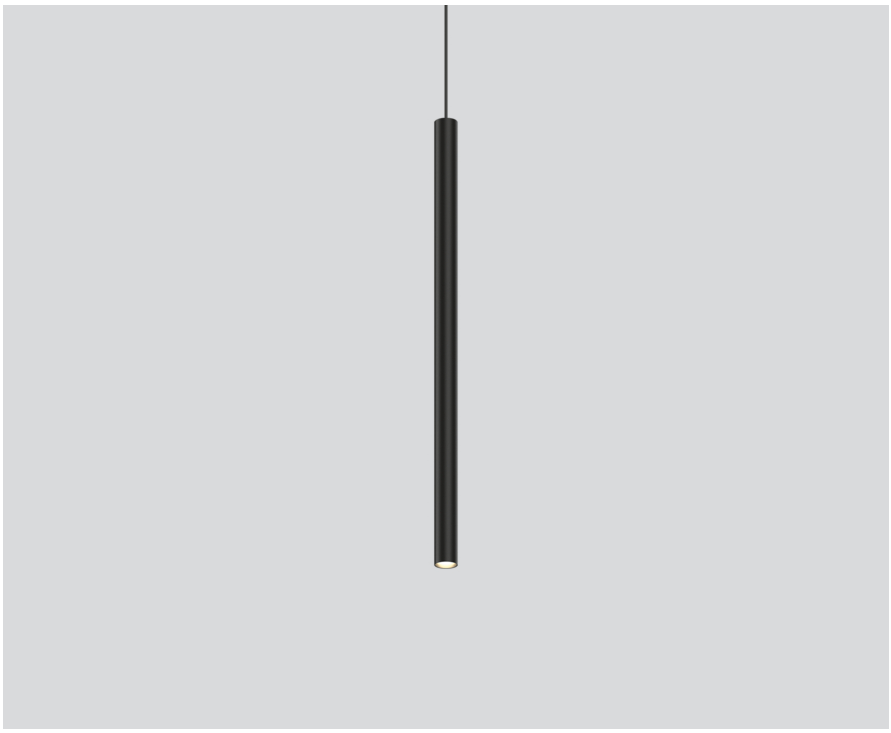
canopy trimless

049-5710518F 005-3511017 002-90733

Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

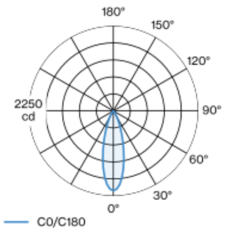


220-240V

X-PERT

Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm; incl. cavo di alimentazione (nero), accorciabile a piacere; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipadore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 30°; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; rosone per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; adatto per soffitti con spessore di 9-25 mm; utensile di montaggio speciale per una facile installazione dell'housing senza bordi disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; incl. convertitore DALI-2; converter esterno da inserire nel soffitto; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce




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 |

## Disegno prodotto

### Generale

Soffitto , Sospeso
nero , RAL9005 [1]
Rosone bianco traffico
IP20
717 lm

### LED

3000 K
CRI ≥ 90
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

### Ottico

flood
angolo del fascio 30°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

### Dati elettrici

DALI-2
12.1 W
classe isolamento 2 220-240V
59 lm/W

### Dati fisici

diametro 26 mm
altezza 500 mm
0.16 kg

### Sagoma

diametro 65 mm
spessore min. del soffitto 9 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 130 mm

[1] Codice RAL
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio

## Calcolatore di illuminazione

['049-5710518F 005-3511017 002-90733'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com