

TULA micro suspended

canopy surface

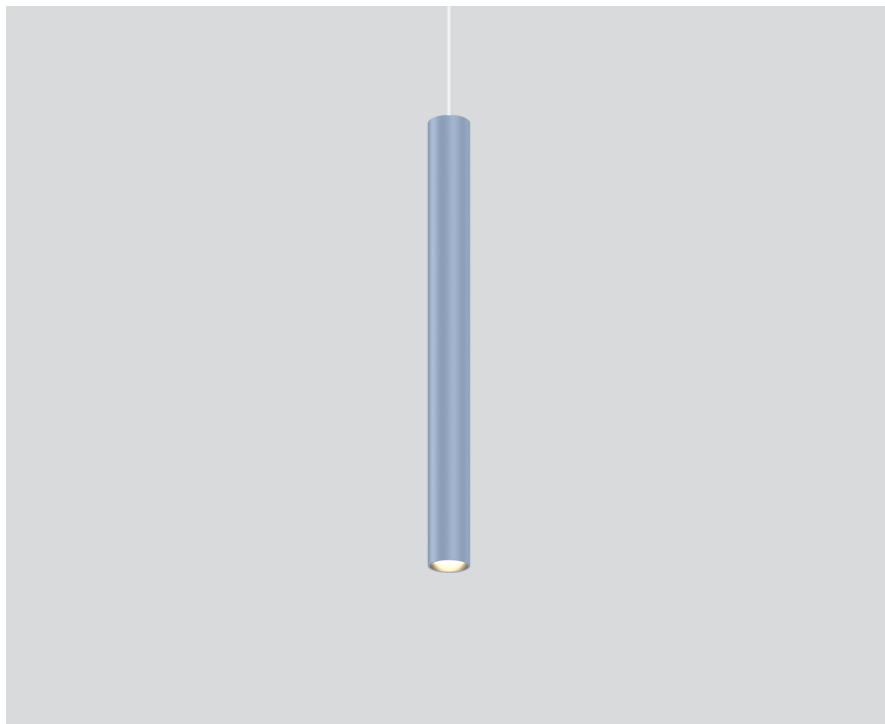
049-571551XF 005-2602117



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri colori speciali; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm; incl. cavo di alimentazione (bianco), accorciabile a piacere; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; 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 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; 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 44°; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;



Generale

Soffitto | Sospeso

colori speciali

Rosone bianco traffico

IP20

798 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

Ottico

flood | angolo del fascio 44°

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 11.3 W | apparecchio 8.4 W

apparecchio 95 lm/W¹

18 Vf | 500 mA

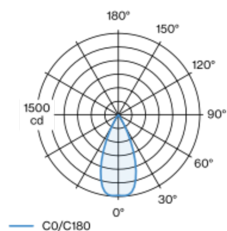
Dati fisici

diametro 47 mm | altezza 500 mm

0.75 kg

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

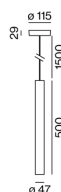
Distribuzione della luce



flood 44°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 1480 | 0.82 |
| 2 | 370 | 1.64 |
| 3 | 160 | 2.45 |
| 4 | 90 | 3.27 |
| 5 | 60 | 4.09 |

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[049-571551XF 005-2602117] 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

17.06.2025