

# TULA nano suspended

canopy surface

049-5710417M 005-2602117



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

Rosone bianco traffico

IP20

699 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Ottico

medium

angolo del fascio 25°

## Dati elettrici

non DIM

sistema 12.0 W

inserto 9.0 W

18 Vf

500 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 58 lm/W<sup>2</sup>

inserto 78 lm/W<sup>3</sup>

## Dati fisici

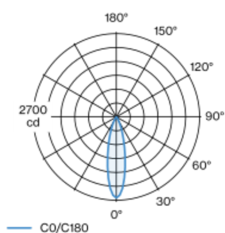
diametro 26 mm

altezza 500 mm

0.42 kg

Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; 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 2700 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 25°; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



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  |

## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[049-5710417M 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

24.11.2024

1 / 1