

# TULA nano suspended

canopy surface

049-551051XF 005-2602197



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Sospeso

colori speciali

Rosone bianco traffico

IP20

717 lm

apparecchio 79 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

## Ottico

flood | angolo del fascio 30°

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

## Dati elettrici

Casambi

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 12.1 W | apparecchio 9.1 W

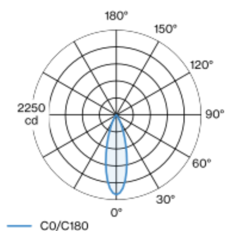
18 Vf | 500 mA

## Dati fisici

diametro 26 mm | altezza 300 mm

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; 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; 220-240 V; 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



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[\*049-551051XF 005-2602197\*] 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](http://www.xal.com)

19.06.2025