

# TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1811437F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Sospeso

bianco traffico | RAL 9016

IP20

763 lm

inserto ottico 86 lm/W

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

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

MR 0.52 | MDER 0.47

## Ottico

flood | angolo del fascio 30°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 11.8 W

inserto ottico 8.9 W

## Dati fisici

diametro 26 mm | altezza 500 mm

0.35 kg

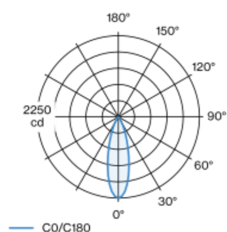
2000 mm con gancio

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Inserto luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco traffico; inserto luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 80 % 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 30°; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

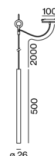
## Distribuzione della luce



flood 30°

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

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[050-1811437F] 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

02.08.2025