

# TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1711434F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario Sospeso

cromato

IP20

667 lm

inserto ottico 73 lm/W<sup>1</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

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

MR 0.53 | MDER 0.48

## Ottico

flood | angolo del fascio 30°

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

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 12.1 W

inserto ottico 9.1 W

## Dati fisici

diametro 26 mm | altezza 500 mm

0.35 kg

1500 mm

<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Inserto luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; superficie lucida cromata; 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; 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 dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 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	1960	0.53
2	490	1.07
3	220	1.60
4	120	2.13
5	80	2.66

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[050-1711434F] 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