

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1811517F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

bianco traffico | RAL 9016

IP20

788 lm

inserto ottico 89 lm/W

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

flood | angolo del fascio 30°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

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

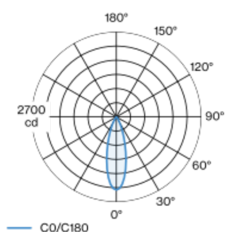
2000 mm con gancio

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² 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 3000 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; non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

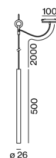
Distribuzione della luce



flood 30°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2320	0.53
2	580	1.07
3	260	1.60
4	140	2.13
5	90	2.66

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[050-1811517F] 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