

TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0815D37M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

bianco traffico | RAL 9016

IP20

274 lm

inserto ottico 67 lm/W

LED

tunable white | 2200 K - 4000 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(1-5)}: 88

MR 0.83 | MDER 0.75

Ottico

medium | angolo del fascio 21°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

DT8

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 5.4 W

inserto ottico 4.1 W

Dati fisici

diametro 47 mm | altezza 300 mm

0.45 kg

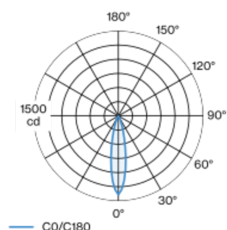
2000 mm con gancio

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 CSP (Chip-Scale-Packaging) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2200-4000 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 95 % 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 21°; 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;

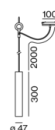
Distribuzione della luce



medium 21°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1390	0.38
2	350	0.76
3	150	1.14
4	90	1.52
5	60	1.90

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[050-0815D37M] 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