TULA micro suspended

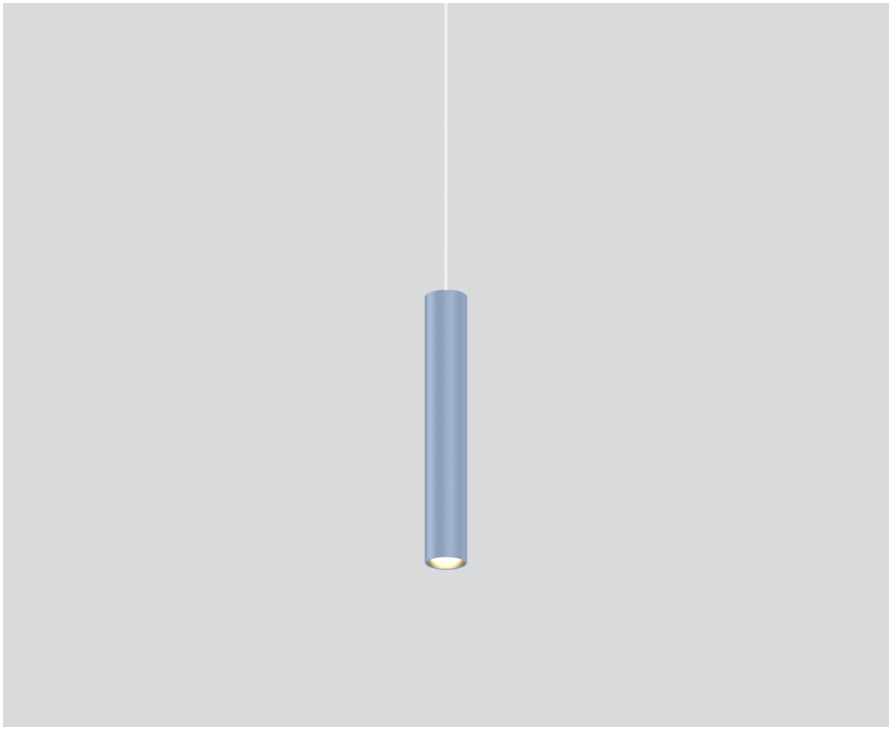
MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-071551XF

Progetto / Tipo

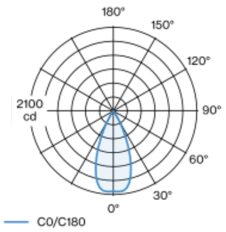
Appunti

Quantità / Data



Inserto luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; superficie verniciata a polveri colori speciali; 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 dissipadore; 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; 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 44°; 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;

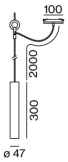
Distribuzione della luce



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2020	0.82
2	510	1.64
3	220	2.45
4	130	3.27
5	80	4.09

Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Sospeso
colori speciali
IP20
1090 lm
inserto ottico 91 lm/W[1]

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 98 , R_f: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.62
MDER 0.56

Ottico

flood
angolo del fascio 44°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Dati elettrici

non DIM
48 V
apparecchio 14.1 W
apparecchio 77 lm/W[3]
inserto ottico 12.0 W
classe isolamento 3

Dati fisici

diametro 47 mm
altezza 300 mm
0.45 kg
1500 mm

[1] INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[3] APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['050-071551XF'] 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