TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1815D38F

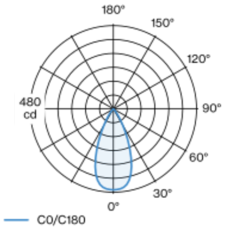
Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Inserto luce decorativo con luci a sospensione in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; 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 dissipadore; 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 46°; 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 46°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	467	0.86
2	117	1.71
3	52	2.57
4	29	3.43
5	19	4.28

Disegno prodotto

Generale

Soffitto , Sospeso
nero , RAL 9005 [1]
IP20
290 lm
inserto ottico 71 lm/W[2]

LED

tunable white
2200 K - 4000 K
CRI ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 88
MR 0.83
MDER 0.75

Ottico

flood
angolo del fascio 46°
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Dati elettrici

DALI-2 DT8
48 V
apparecchio 5.4 W
apparecchio 54 lm/W[4]
inserto ottico 4.1 W
classe isolamento 3

Dati fisici

diametro 47 mm
altezza 500 mm
0.7 kg
2000 mm con gancio

[1] Codice RAL
[2] INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.
[3] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[4] 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

['050-1815D38F'] 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