

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0711537M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

bianco traffico | RAL 9016

IP20

816 lm

inserto ottico 92 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

medium | angolo del fascio 24°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 11.8 W

inserto ottico 8.9 W

Dati fisici

diametro 26 mm | altezza 300 mm

0.25 kg

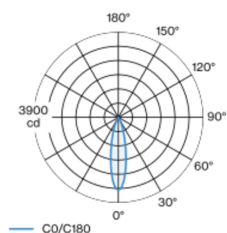
1500 mm

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; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm, incl. cavo di alimentazione (bianco traffico), 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 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 24°; 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;

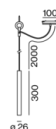
Distribuzione della luce



medium 24°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 3330 | 0.43 |
| 2 | 830 | 0.85 |
| 3 | 370 | 1.28 |
| 4 | 210 | 1.71 |
| 5 | 130 | 2.13 |

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0711537M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

RING track mounted

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 50 | 050-0510117 |
| nero intenso | 50 | 050-0510118 |



RING ceiling mounted

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 50 | 050-0510217 |
| nero intenso | 50 | 050-0510218 |



Accessori ottici

OVAL LENS

| TIPO | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------------------|--------|---------------|
| for BO 45 MOVE IN 45 TULA micro | 42 | 007-1965880 |



SOFT LENS

| TIPO | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|--------|---------------|
| for ARY BO 45 MOVE IN 45 TULA micro | 42 | 007-1965980 |



WALLWASHER LENS

| TIPO | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|--------|---------------|
| for ARY BO 45 MOVE IN 45 TULA micro | 42 | 007-1965780 |



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

| TIPO | COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|--------------|--------|---------------|
| for BO 45 JUST 45 MOVE IN 45 TARO 45 TULA micro | nero intenso | 42 | 007-1965188 |



[*050-0711537M*] 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

14.08.2025

2 / 3

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45
050-0711537M

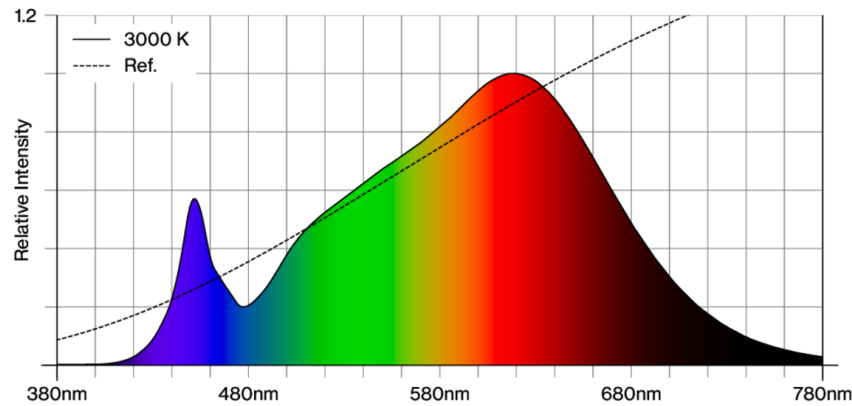


Progetto / Tipo

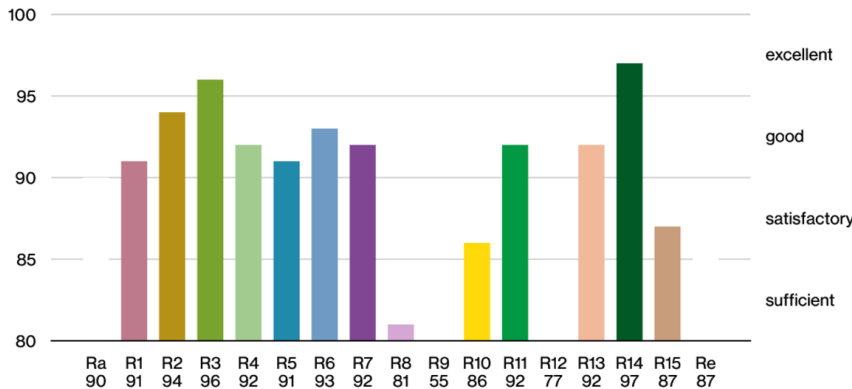
Appunti

Quantità / Data

Resa cromatica



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 87 (3000 K)



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.