

# TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-181551XM



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Sospeso

colori speciali

IP20

1020 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.62 | MDER 0.56

## Ottico

medium | angolo del fascio 25°

P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0^{1 2 3 4}$  | SVM  $\leq 0.4^{1 2 3 4}$

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 14.1 W

apparecchio 72 lm/W<sup>5</sup>

## Dati fisici

diametro 47 mm | altezza 500 mm

0.7 kg

2000 mm con gancio

<sup>1</sup> soft lens BO 45 007-1965980

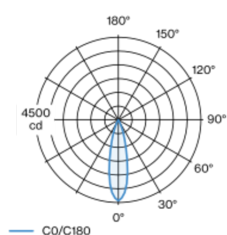
<sup>2</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880

<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Distribuzione della luce



medium 25°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 4410     | 0.44  |
| 2     | 1100     | 0.89  |
| 3     | 490      | 1.33  |
| 4     | 280      | 1.78  |
| 5     | 180      | 2.22  |

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-181551XM



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                       | 0.97   | 0.93   | 0.9    | 0.86   | 0.82   |
| LSF                        | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |  |                   |   |
|------------------|--|-------------------|---|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF                  | RSMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |
| MF               | Fattore di manutenzione                  | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |
| LMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## 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

| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------|---------------|
| 42     | 007-1965880   |



### SOFT LENS

| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------|---------------|
| 42     | 007-1965980   |



### WALLWASHER LENS

| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------|---------------|
| 42     | 007-1965780   |

