

# ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-061143XM



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario Sospeso

colori speciali

IP20

972 lm

inserto ottico 81 lm/W<sup>1</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.55

MDER 0.5

## Ottico

medium

angolo del fascio 25°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

48 V

apparecchio 14.1 W

inserto ottico 12.0 W

classe isolamento 3

1 DALI Addr.

## Dati fisici

cavo 2000 mm con gancio

diametro 47 mm

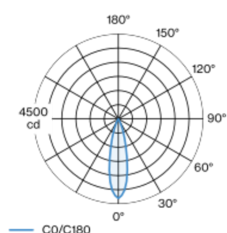
altezza 110 mm

0.4 kg

<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

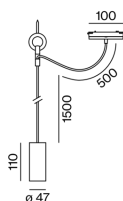
## Distribuzione della luce



medium 25°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 4200     | 0.44  |
| 2     | 1050     | 0.89  |
| 3     | 470      | 1.33  |
| 4     | 260      | 1.78  |
| 5     | 170      | 2.22  |

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-061143XM



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                       | 0.98   | 0.97   | 0.96   | 0.95   | 0.94   |
| 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     | 050-051017    |
| nero intenso    | 50     | 050-051018    |



### RING CEILING MOUNTED

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



## Accessori ottici

### SHADE 300

| COLORE           | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------|--------|---------------|
| nero segnale     | 300    | 049-593311B   |
| velvet beige     | 300    | 049-593311C   |
| woodpecker olive | 300    | 049-593311G   |
| kingfisher grey  | 300    | 049-593311L   |
| madeira brown    | 300    | 049-593311T   |
| bianco segnale   | 300    | 049-593311W   |



### SHADE 400

| COLORE           | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------|--------|---------------|
| nero segnale     | 400    | 049-593411B   |
| velvet beige     | 400    | 049-593411C   |
| woodpecker olive | 400    | 049-593411G   |
| kingfisher grey  | 400    | 049-593411L   |
| madeira brown    | 400    | 049-593411T   |
| bianco segnale   | 400    | 049-593411W   |



### SHADE 500

| COLORE           | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------|--------|---------------|
| nero segnale     | 500    | 049-593511B   |
| velvet beige     | 500    | 049-593511C   |
| woodpecker olive | 500    | 049-593511G   |
| kingfisher grey  | 500    | 049-593511L   |
| madeira brown    | 500    | 049-593511T   |
| bianco segnale   | 500    | 049-593511W   |



[050-061143XM] 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](http://www.xal.com)

11.04.2025

# ARY cable suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45  
050-061143XM



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## 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   |

