# **GIRA** downlight

MOVE IT 10

030-6410538M

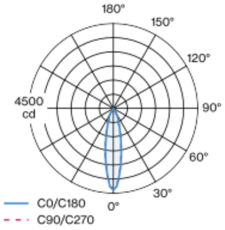
Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Inserto luce lineare in alluminio; superficie verniciata a polveri nero intenso; unità luminosa ruotabile 360°; inserto luce con installazione e posizionamento tramite chiusura a clip senza bisogno di attrezzi; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; dotato di singoli punti luce a LED; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % 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; emissione precisa con angolo di emissione di 23°; grado protezione IP20; classe isolamento 3; comandi con DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

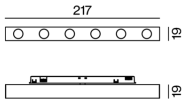
## Distribuzione della luce




medium 23°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 4310 | 0.40 |
| 2 | 1080 | 0.80 |
| 3 | 480 | 1.20 |
| 4 | 270 | 1.61 |
| 5 | 170 | 2.01 |

## Disegno prodotto




### Generale

Soffitto , Binario
rotazione 360°
nero intenso , RAL9005 [1]
IP20
1090 lm

### LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
$R_g$: 98 , $R_f$: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.6
MDER 0.55

### Ottico

medium
angolo del fascio 23°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

### Dati elettrici

DALI-2
sistema 18.2 W
classe isolamento 3
sistema 60 lm/W[3]
1 DALI Addr.

### Dati fisici

lunghezza 217 mm
larghezza 19 mm
altezza 19 mm

[1] Codice RAL
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[3] incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Istruzioni di montaggio

## Calcolatore di illuminazione

['030-6410538M'] 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