

# MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211416M 063-8821118 002-90743



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto, Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

alluminio spazzolato

Set di montaggio nero intenso

IP20

786 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>r</sub>: 91, R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Ottico

medium

angolo del fascio 24°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

11.6 W

classe isolamento 2 220-240V

68 lm/W

1 DALI Addr.

## Dati fisici

bordo

diametro 65 mm

altezza 93 mm

0.45 kg

## Sagoma

diametro 54 mm

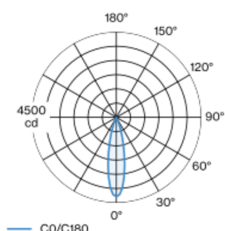
spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 140 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Distribuzione della luce



medium 24°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 4180     | 0.42  |
| 2     | 1040     | 0.83  |
| 3     | 460      | 1.25  |
| 4     | 260      | 1.67  |
| 5     | 170      | 2.09  |

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[063-8211416M 063-8821118 002-90743] 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

05.05.2024

# MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211416M 063-8821118 002-90743



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                       | 0.96   | 0.92   | 0.88   | 0.85   | 0.81   |
| 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.

## Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10                             | 80                   |
| B13                             | 104                  |
| B16                             | 130                  |
| B20                             | 162                  |
| C10                             | 135                  |
| C13                             | 175                  |
| C16                             | 220                  |
| C20                             | 270                  |

## Componenti

### MOUNTING HOUSING with trim

|              |        |               |
|--------------|--------|---------------|
| COLORE       | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| nero intenso | 63     | 063-8821118   |

### POWER SUPPLY

|            |               |
|------------|---------------|
| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 166-30-22  | 002-90743     |

### Accessori elettrici opzionali

#### DIN RAIL POWER SUPPLY

|            |               |
|------------|---------------|
| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 72-90-63   | 005-6520210   |

#### DIN RAIL LED DRIVER

|                                |            |               |
|--------------------------------|------------|---------------|
| TIPO                           | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W | 36-88-59   | 005-6121030   |

### Oltri Accessori

#### SPECIAL MOUNTING TOOL

|   |        |               |
|---|--------|---------------|
| TIPO  | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| necessario per installare scatola per montaggio senza bordo | 83     | 063-8911110   |

### Accessori ottici

#### HONEYCOMB LOUVER

|              |        |               |
|--------------|--------|---------------|
| COLORE       | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| nero intenso | 30     | 007-1965168   |



[\*063-8211416M 063-8821118 002-90743\*] 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)

05.05.2024