

MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221518F 063-8822117 002-90728



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero, RAL9005¹

Set di montaggio bianco traffico

IP20

1310 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100, R_f: 91, R_{f(1-5)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Ottico

flood

angolo del fascio 36°

P_{stLM} ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

DALI-2

15.9 W

classe isolamento 2 220-240V

82 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo

diametro 77 mm

altezza 107 mm

0.39 kg

Sagoma

diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

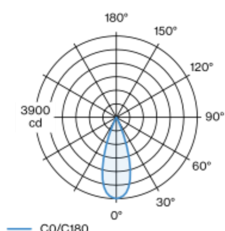
spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 195 mm

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



flood 36°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 3900 | 0.65 |
| 2 | 980 | 1.29 |
| 3 | 430 | 1.94 |
| 4 | 240 | 2.59 |
| 5 | 160 | 3.23 |

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[063-8221518F 063-8822117 002-90728] 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

1 / 2

MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221518F 063-8822117 002-90728



| |
|-----------------|
| 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 | | | | |
| MF | Fattore di manutenzione | | | | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | | | |
| | | RSMF ^a | Fattore di manutenzione del locale | | |
| | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | | |
| | | LSF | Fattore di sopravvivenza della lampada | | |

^a 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 | 36 |
| B13 | 47 |
| B16 | 58 |
| C10 | 36 |
| C13 | 78 |
| C16 | 58 |

Componenti

MOUNTING HOUSING with trim

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------|---------------|
| bianco traffico | 77 | 063-8822117 |



POWER SUPPLY

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 197-29-21 | 002-90728 |



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 | 100 | 063-8912110 |



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|--------|---------------|
| nero intenso | 42 | 007-1965188 |



[063-8221518F 063-8822117 002-90728] 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