

MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221516V 063-8822118 002-90726



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

alluminio spazzolato

Set di montaggio nero intenso

IP20

346 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.6

MDER 0.55

Ottico

super spot

angolo del fascio 8°

P_{stLM} ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

non DIM

sistema 9.2 W

inserto 6.9 W

11 Vf

600 mA

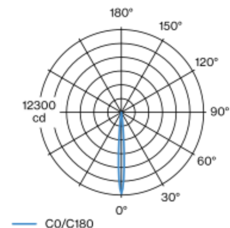
classe isolamento 2 220-240V

sistema 38 lm/W²

inserto 50 lm/W³

Elemento faretto rotondo in alluminio; superficie alluminio spazzolato; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; apparecchio da incasso con bordo nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; faretto regolabile in altezza senza utensili: a filo soffitto o sporgente di 25 mm o 35 mm; girevole 360° e orientabile 90°; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; 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; riflettore d'alta qualità con ottica sfaccettata in alluminio applicato a vapore; emissione precisa con angolo di emissione di 8°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; ; Convertitore cablatto su lato secondario; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



super spot 8°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 12100 | 0.14 |
| 2 | 3000 | 0.28 |
| 3 | 1300 | 0.41 |
| 4 | 800 | 0.55 |
| 5 | 500 | 0.69 |

Disegno prodotto



Dati fisici

bordo

diametro 77 mm

altezza 107 mm

0.62 kg

Sagoma

diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 200 mm

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

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione



MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221516V 063-8822118 002-90726



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 | 0.95 | 0.92 | 0.89 | 0.86 |
| 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 | 31 |
| B13 | 40 |
| B16 | 50 |
| B20 | 62 |
| B25 | 78 |
| C10 | 52 |
| C13 | 67 |
| C16 | 85 |
| C20 | 104 |
| C25 | 130 |

Componenti

MOUNTING HOUSING with trim

| | | |
|--------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| nero intenso | 77 | 063-8822118 |



POWER SUPPLY

| | | |
|------|------------|---------------|
| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 30 W | 210-30-21 | 002-90726 |



Accessori di montaggio

SPECIAL MOUNTING TOOL

| | | |
|---|--------|---------------|
| TIPO | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| necessario per installare scatola per montaggio senza bordo | 100 | 063-8912110 |



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

| | | |
|-------|------------|---------------|
| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 160 W | 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 |

