

# MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211416F 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 \_\_\_\_\_

750 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>t(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.53 \_\_\_\_\_

MDER 0.48 \_\_\_\_\_

## Ottico

flood \_\_\_\_\_

angolo del fascio 34° \_\_\_\_\_

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

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

## Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_

sistema 11.6 W \_\_\_\_\_

inserto 8.7 W \_\_\_\_\_

36 V<sub>f</sub> \_\_\_\_\_

250 mA \_\_\_\_\_

classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 65 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

inserto 86 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_

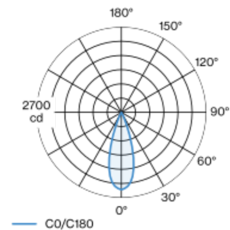
<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

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 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq$  2 SDCM; CRI  $\geq$  90; 80 % 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 34°; 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 DALI-2; ; Convertitore cablo su lato secondario; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



flood 34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2450	0.61
2	610	1.21
3	270	1.82
4	150	2.42
5	100	3.03

## Disegno prodotto



# MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211416F 063-8821118 002-90743



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211416F 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

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

## Accessori di montaggio

### SPECIAL MOUNTING TOOL

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

## 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

## Accessori ottici

### HONEYCOMB LOUVER

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



# MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211416F 063-8821118 002-90743



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori ottici

### OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
30	007-1965860



### SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
30	007-1965960



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
30	007-1965760

