

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221517S 063-8812117 002-90720



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

bianco , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

1100 lm

apparecchio 86 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Ottico

spot

angolo del fascio 12°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 15.0 W

apparecchio 12.8 W

37 Vf

350 mA

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

## Dati fisici

senza bordo

diametro 75 mm

altezza 106 mm

0.26 kg

## Sagoma

diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 9 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

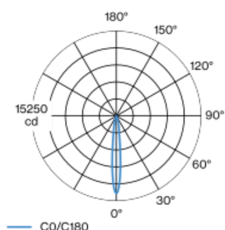
profondità di incasso 195 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

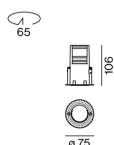
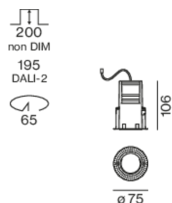
## Distribuzione della luce



spot 12°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	13900	0.21
2	3500	0.42
3	1500	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

## Disegno prodotto



[063-8221517S 063-8812117 002-90720] 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

09.04.2025

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221517S 063-8812117 002-90720



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**



[063-8221517S 063-8812117 002-90720] 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)

09.04.2025

2 / 4

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221517S 063-8812117 002-90720



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	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

## Componenti

### MOUNTING HOUSING trimless

Ø (MM)  
75

N. ARTICOLO/I  
063-8812117



### POWER SUPPLY

L-L-A (MM)  
197-29-21

N. ARTICOLO/I  
002-90720



## Accessori di montaggio

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO  
necessario per installare scatola per montaggio senza bordo

Ø (MM)  
100

N. ARTICOLO/I  
063-8912110



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO  
160 W

L-L-A (MM)  
72-90-63

N. ARTICOLO/I  
005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO  
DALI-2 | 200-1050 mA | 2 x 42W

L-L-A (MM)  
36-88-59

N. ARTICOLO/I  
005-6121030



## Accessori ottici

### HONEYCOMB LOUVER

COLORE  
nero intenso

Ø (MM)  
42

N. ARTICOLO/I  
007-1965188



[063-8221517S 063-8812117 002-90720] 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

09.04.2025

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221517S 063-8812117 002-90720



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori ottici

### OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965780

