

# MOVE IN 45 square

trim

063-8421517M 063-8842117 002-90728



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Semi-incasso  
bianco , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set di montaggio bianco traffico  
IP20  
1270 lm  
apparecchio 95 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>f1-15</sub>: 88  
MR 0.59  
MDER 0.53

## Ottico

medium  
angolo del fascio 24°  
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2  
220-240 V  
sistema 15.9 W  
apparecchio 13.5 W  
36 V<sub>f</sub>  
400 mA  
classe isolamento 2  
1 DALI Addr.

## Dati fisici

bordo  
diametro 78 mm  
altezza 105 mm  
0.36 kg

## Sagoma

diametro 70 mm  
spessore min. del soffitto 2 mm  
spessore max. del soffitto 25 mm  
profondità di incasso 175 mm

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna  
<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

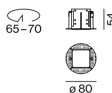
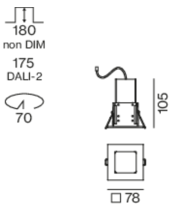
## Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6120	0.43
2	1530	0.86
3	680	1.30
4	380	1.73
5	240	2.16

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# MOVE IN 45 square

trim

063-8421517M 063-8842117 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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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 with trim

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	78-78-55	063-8842117



### POWER SUPPLY

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



## 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



## 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



[063-8421517M 063-8842117 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](http://www.xal.com)

15.04.2025