

MOVE IN 45 square

trim

063-8421416V 063-8842117 002-90729



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Semi-incasso
alluminio spazzolato
Set di montaggio bianco traffico
IP20
406 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.54
MDER 0.49

Ottico

super spot
angolo del fascio 8°
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DALI-2
220-240 V
sistema 9.2 W
inserto 6.9 W
11 Vf
600 mA
classe isolamento 2
sistema 44 lm/W²
inserto 59 lm/W²
1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo
diametro 78 mm
altezza 105 mm
0.24 kg

Sagoma

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

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

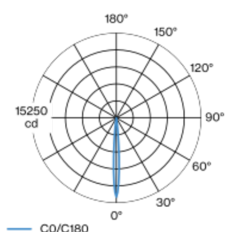
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



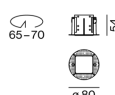
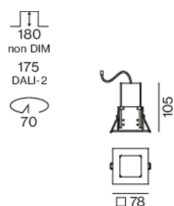
Distribuzione della luce



super spot 8°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14200	0.14
2	3500	0.28
3	1600	0.41
4	900	0.55
5	600	0.69

Disegno prodotto



[063-8421416V 063-8842117 002-90729] 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

01.02.2025

1 / 2

MOVE IN 45 square

trim

063-8421416V 063-8842117 002-90729



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85
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	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	002-90729



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



[063-8421416V 063-8842117 002-90729] 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

01.02.2025