

MOVE IN 45 round

trimless

063-8121417F 063-8812117 002-90728



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Semi-incasso

bianco, RAL 9016¹

IP20

1230 lm

apparecchio 91 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_r: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Ottico

flood

angolo del fascio 36°

PstLM ≤ 1.0³

SVM ≤ 0.4³

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 15.9 W

apparecchio 13.5 W

36 V_f

400 mA

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

senza bordo

diametro 75 mm

altezza 106 mm

0.53 kg

Sagoma

diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 9 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

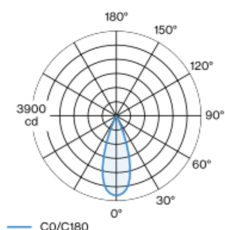
profondità di incasso 195 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

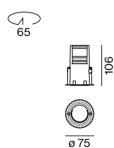
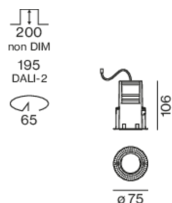
Distribuzione della luce



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3660	0.65
2	920	1.29
3	410	1.94
4	230	2.59
5	150	3.23

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[063-8121417F 063-8812117 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

02.05.2025

MOVE IN 45 round

trimless

063-8121417F 063-8812117 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 ^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 trimless

Ø (MM)
75

N. ARTICOLO/I
063-8812117



POWER SUPPLY

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

N. ARTICOLO/I
002-90728



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



[063-8121417F 063-8812117 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

02.05.2025



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

