

MOVE IN 32 round

trim

063-8111514M 063-8821118 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso

cromato

Set di montaggio nero intenso

IP20

852 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

medium | angolo del fascio 24°

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4 ^{1 2 3 5}

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 11.6 W | apparecchio 8.7 W

apparecchio 98 lm/W⁶

36 Vf | 250 mA

Dati fisici

bordo

diametro 65 mm | altezza 93 mm

0.38 kg

Sagoma

diametro 54 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 110 mm

¹ oval lens BO 32 007-1965860 ² soft lens BO 32 007-1965960

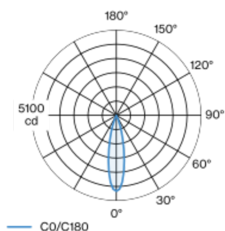
³ wallwasher lens BO 32 007-1965760

⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4530	0.42
2	1130	0.83
3	500	1.25
4	280	1.67
5	180	2.09

Disegno prodotto



[063-8111514M 063-8821118 002-90742] 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

02.08.2025

1 / 4

MOVE IN 32 round

trim

063-8111514M 063-8821118 002-90742



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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.

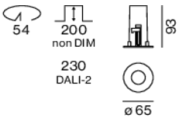
Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Componenti

MOUNTING HOUSING with trim

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for installation in ceilings	nero intenso	65	063-8821118



POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
65-39-20	002-90742



Accessori di montaggio

SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for MOVE IN 32 round SPIO 20	83	063-8911110



MOVE IN 32 round

trim

063-8111514M 063-8821118 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
36-88-59	005-6121030



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32 JUST 32 MOVE IN 32 TARO 32 TILA 32	nero intenso	30	007-1965168



Accessori ottici

OVAL LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32 MOVE IN 32	30	007-1965860



SOFT LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32 MOVE IN 32	30	007-1965960



WALLWASHER LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32 MOVE IN 32	30	007-1965760



MOVE IN 32 round

trim

063-8111514M 063-8821118 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Resa cromatica



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.