

MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211517S 063-8821117 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Semi-empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

blanco | RAL 9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

800 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R_(f-15): 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Óptico

spot | ángulo de haz 18°

PstLM ≤ 1.0² 3 4 5 | SVM ≤ 0.4² 3 4 5

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 11.7 W | fijación 8.7 W

fijación 91 lm/W ⁶

36 Vf | 250 mA

Físico

borde

diámetro 65 mm | altura 93 mm

0.38 kg

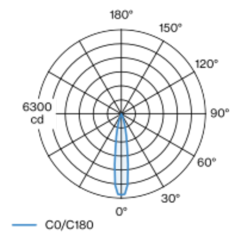
Orificio

diámetro 54 mm

espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm

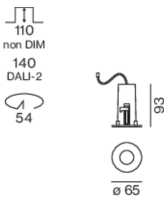
profundidad empotrada 110 mm

Distribución luminosa



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6060	0.32
2	1510	0.63
3	670	0.95
4	380	1.27
5	240	1.58

Diseño del producto



¹ Código RAL ² soft lens BO 32 007-1965960

³ wallwasher lens BO 32 007-1965760

⁴ oval lens BO 32 007-1965860

⁵ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁶ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211517S 063-8821117 002-90742



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [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 ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Componentes

MOUNTING HOUSING with trim

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	63	063-8821117

POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
65-39-20	002-90742

Accesorios de montaje

SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
necesario para instalar carcasa de montaje sin borde	83	063-8911110

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
72-90-63	005-6520210

DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
200 - 1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	30	007-1965168



[063-8211517S 063-8821117 002-90742] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

30.06.2025

MOVE IN 32 flex round

trim

063-8211517S 063-8821117 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
30	007-1965860



SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
30	007-1965960



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
30	007-1965760

