

MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221516V 063-8812117 002-90726



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Semi-empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

aluminio cepillado

Set de montaje blanco tráfico

IP20

346 lm

fijación 50 lm/W¹

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 98 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.6 | MDER 0.55

Óptico

super spot | ángulo de haz 8°

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 9.2 W | fijación 6.9 W

11 Vf | 600 mA

Físico

sin borde

diámetro 75 mm | altura 106 mm

0.52 kg

Orificio

diámetro 65 mm

espesor mín. del techo 9 mm | espesor máx. del

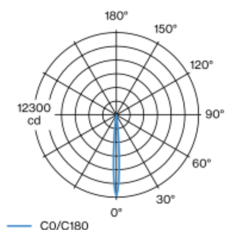
techo 25 mm

profundidad empotrada 200 mm

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

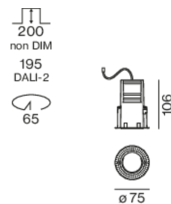
Distribución luminosa



super spot 8°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	12100	0.14
2	3000	0.28
3	1300	0.41
4	800	0.55
5	500	0.69

Diseño del producto



[063-8221516V 063-8812117 002-90726] 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

04.07.2025

MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221516V 063-8812117 002-90726



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Componentes

MOUNTING HOUSING trimless

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	75	063-8812117



POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
210-30-21	002-90726



Accesorios de montaje

SPECIAL MOUNTING TOOL

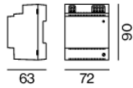
TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
necesario para instalar carcasa de montaje sin borde	100	063-8912110



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
2 × 42W 48V DC UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030

