

MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221416V 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

406 lm

fijación 59 lm/W¹

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.54 | MDER 0.49

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

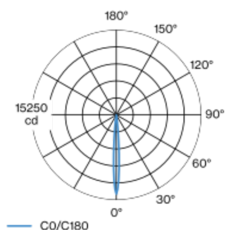
profundidad empotrada 200 mm

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)

Elemento proyector redondo de aluminio; superficie aluminio cepillado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; apropiada para grosores de techo de 9-25 mm; herramienta de montaje especial para la sencilla instalación de la carcasa sin bordes disponible como accesorio; proyector altura ajustable sin herramienta: enrasado al techo, sobresaliente 25 mm o 35 mm; giratorio 360° y orientable 90°; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alta calidad vaporizado de aluminio con revestimiento de facetas esféricas; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 8°; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; Convertidor cableado en el lado secundario; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

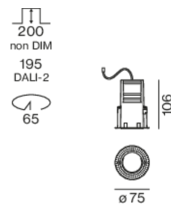
Distribución luminosa



super spot 8°

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

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[063-8221416V 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

30.06.2025

1 / 1