

MOVE IN 32 flex round

trimless

063-8211417F 063-8811117 002-90743



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado
inclinación máx. 90°
giro 360°
blanco , RAL 9016 ¹
IP20
750 lm
fijación 86 lm/W ²

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Óptico

flood
ángulo de haz 34°
P _{st} LM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 11.6 W
fijación 8.7 W
36 Vf
250 mA
CP2
1 DALI Addr.

Físico

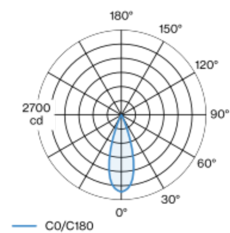
sin borde
diámetro 63 mm
altura 92 mm
0.5 kg

Orificio

diámetro 54 mm
espesor mín. del techo 9 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 110 mm

Elemento proyector redondo de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % 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 34°; 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 DALI-2; Convertidor cableado en el lado secundario; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

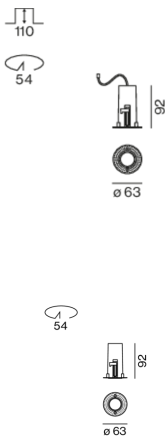
Distribución luminosa



flood 34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2450	0.61
2	610	1.21
3	270	1.82
4	150	2.42
5	100	3.03

Diseño del producto



[063-8211417F 063-8811117 002-90743] 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

10.04.2025

MOVE IN 32 flex round

trimless

063-8211417F 063-8811117 002-90743



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

