

MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221416S 063-8822118 002-90720



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



220-240V

360°

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Semi-empotrado

inclinable máx 90°

rotación 360°

aluminio cepillado

Set de montaje negro intenso

IP20

1020 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 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

spot

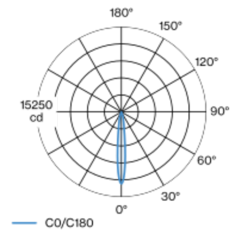
ángulo de haz 12°

P_{stLM} ≤ 1.0¹

SVM ≤ 0.4¹

Elemento proyector redondo de aluminio; superficie aluminio cepillado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; lámpara empotrable con borde perimetral negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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; min. 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 12°; 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 220-240V; 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



spot 12°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	12900	0.21
2	3200	0.42
3	1400	0.63
4	800	0.84
5	500	1.06

Diseño del producto



Eléctrico

DALI-2

14.5 W

CP2 220-240V

70 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

borde

diámetro 77 mm

altura 107 mm

0.47 kg

Orificio

diámetro 65 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 195 mm

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[063-8221416S 063-8822118 002-90720] 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

07.05.2024