MOVE IN 45 flex round

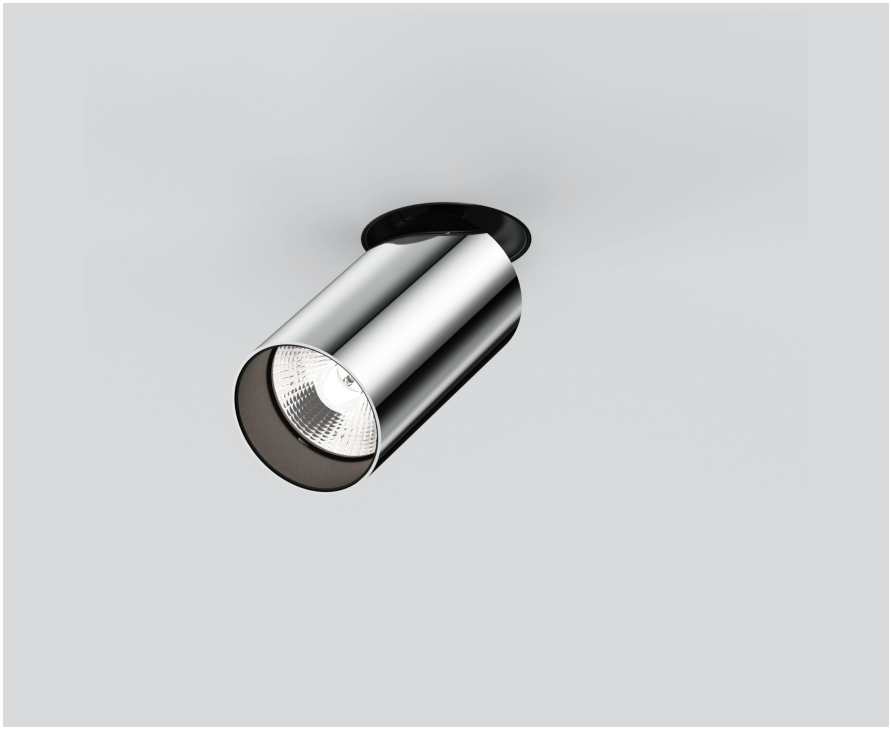
trimless

063-8221514S 063-8812117 002-90720

Proyecto / Tipo

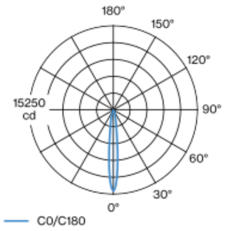
Notas

Cantidad / Fecha



Elemento proyector redondo de aluminio; superficie cromo; 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 3000 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 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; 220-240 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;

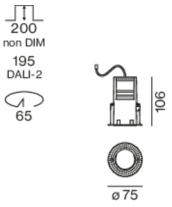
Distribución luminosa



spot 12°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14700	0.21
2	3700	0.42
3	1600	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

Diseño del producto



General

Techo | Semi-empotrado
inclinación máx. 90°
giro 360°
cromo
Set de montaje blanco tráfico
IP20
1160 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 90 | R_{f1-15}: 87
MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

spot | ángulo de haz 12°
PstLM ≤ 1.0[1 2 3 4] | SVM ≤ 0.4[1 2 3 4]

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
sistema 14.9 W | fijación 12.7 W
fijación 92 lm/W [5]
37 Vf | 350 mA

Físico

sin borde
diámetro 75 mm | altura 106 mm
0.54 kg

Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 9 mm | espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 195 mm

[1] soft lens BO 45 007-1965980
[2] wallwasher lens BO 45 007-1965780
[3] oval lens BO 45 007-1965880
[4] Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
[5] incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

['063-8221514S 063-8812117 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