

# MOVE IN 45 flex round

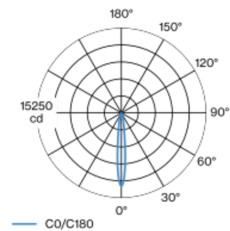
trimless

063-8221418S 063-8812117 002-90720



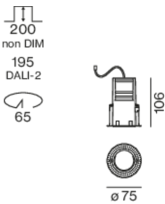
Elemento proyector redondo de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; apropiada para grosores de techo de 9-25 mm; herramienta de montaje especial para 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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



h (m)	EO <sup>1</sup> (lx)	ø (m)
1	13200	0.21
2	3300	0.42
3	1500	0.63
4	800	0.84
5	500	1.06

## Diseño del producto



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo   Semi-empotrado
inclinación máx. 90°
giro 360°
negro   RAL 9005 <sup>1</sup>
Set de montaje blanco tráfico
IP20
1040 lm

## LED

2700 K
IRC $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>r</sub> : 91   R <sub>t(15)</sub> : 89
MR 0.53   MDER 0.48

## Óptico

spot   ángulo de haz 12°
PstLM $\leq 1.0^2$ 3 4 5   SVM $\leq 0.4^2$ 3 4 5

## Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
sistema 15.0 W   fijación 12.7 W
fijación 81 lm/W <sup>6</sup>
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

<sup>1</sup> Código RAL<sup>2</sup> oval lens BO 45 007-1965880  
<sup>3</sup> soft lens BO 45 007-1965980  
<sup>4</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780  
<sup>5</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>6</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

