

# MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221518F 063-8822118 002-90724



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



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; 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 3000 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 36°; 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



flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3900	0.65
2	980	1.29
3	430	1.94
4	240	2.59
5	160	3.23

## 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 negro intenso
IP20
1310 lm

## LED

3000 K
IRC $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>f(1-15)</sub> : 89
MR 0.59   MDER 0.53

## Óptico

flood   ángulo de haz 36°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable
CP2   220-240 V
sistema 15.9 W   fijación 13.5 W
fijación 97 lm/W <sup>3</sup>
36 Vf   400 mA

## Físico

borde
diámetro 77 mm   altura 107 mm
0.57 kg

## Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 200 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

