

MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221518F 063-8812117 002-90724



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado
inclinación máx. 90°
giro 360°
negro , RAL9005 ¹
IP20
1310 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f1-5} : 88
MR 0.59
MDER 0.53

Óptico

flood
ángulo de haz 36°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuado
sistema 15.9 W
inserto 13.5 W
36 Vf
400 mA
CP2 220-240V
sistema 82 lm/W ³
inserto 97 lm/W ⁴

Físico

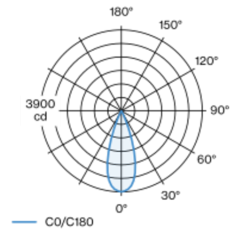
sin borde
diámetro 75 mm
altura 106 mm
0.53 kg

Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 9 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 200 mm

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 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 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 220-240V; 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;

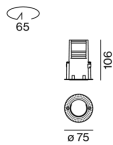
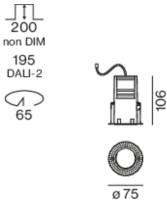
Distribución luminosa



flood 36°

h (m)	E0° (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



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

