

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221517M 063-8812117 002-90728



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Elemento proyector redondo de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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  $\leq 2$  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 24°; 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



medium 24°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 6120     | 0.43  |
| 2     | 1530     | 0.86  |
| 3     | 680      | 1.30  |
| 4     | 380      | 1.73  |
| 5     | 240      | 2.16  |

## Diseño del producto



## General

|                                |
|--------------------------------|
| Techo   Semi-empotrado         |
| inclinación máx. 90°           |
| giro 360°                      |
| blanco   RAL 9016 <sup>1</sup> |
| Set de montaje blanco tráfico  |
| IP20                           |
| 1270 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

|   |
|---|
| medium   ángulo de haz 24°                        |
| 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 15.9 W   fijación 13.5 W |
| fijación 95 lm/W <sup>6</sup>    |
| 36 Vf   400 mA                   |

## 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 195 mm                               |

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780  
<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880 <sup>4</sup> soft lens BO 45 007-1965980  
<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

