

# MOVE IN 45 square

trim

063-8421518F 063-8842118 002-90724

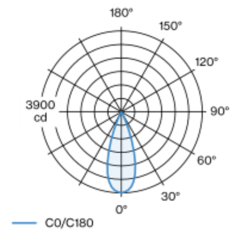


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Elemento proyector cuadrado 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; 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;

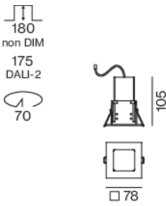
## Distribución luminosa



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



## General

|                               |
|-------------------------------|
| Techo   Semi-empotrado        |
| negro   RAL 9005 <sup>1</sup> |
| Set de montaje negro intenso  |
| IP20                          |
| 1310 lm                       |
| fijación 97 lm/W <sup>2</sup> |

## 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>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.59   MDER 0.53  |

## Óptico

|   |
|---|
| flood   ángulo de haz 36°                                   |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup> |

## Eléctrico

|                                  |
|----------------------------------|
| non atenuable                    |
| CP2   220-240 V                  |
| sistema 15.9 W   fijación 13.5 W |
| 36 Vf   400 mA                   |

## Físico

|                                |
|--------------------------------|
| borde                          |
| diámetro 78 mm   altura 105 mm |
| 0.48 kg                        |

## Orificio

|  |
|--|
| diámetro 70 mm   |
| espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 180 mm                               |

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

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

