

# MIRA 150 round

trim

052-9323637P

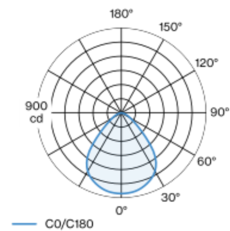


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; con marco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; sencilla instalación sin herramientas mediante un enganche elástico; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; difusor microprismático de PMMA de iluminación totalmente homogénea; nivel de lámpara retraído; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incl. convertidor externo para inserción en el techo; control con DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

|                                |
|--------------------------------|
| Techo , Empotrado              |
| blanco , RAL 9010 <sup>1</sup> |
| IP20                           |
| 1620 lm                        |

### LED

|  |
|--|
| 4000 K   |
| IRC $\geq 90$  |
| L85 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-15)</sub> : 88 |
| MR 0.76  |
| MDER 0.69  |

### Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| Microprismatic                |
| microprismatic                |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>   |

### Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| 220-240 V                     |
| sin luz de emergencia         |
| sistema 13.0 W                |
| sistema 125 lm/W <sup>3</sup> |
| CP2                           |
| 1 DALI Addr.                  |

### Físico

|                 |
|-----------------|
| borde           |
| diámetro 150 mm |
| altura 53 mm    |
| 0.5 kg          |

### Orificio

|                              |
|------------------------------|
| diámetro 140 mm              |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 90 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, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

