

# MIRA 200 round

trim

852-9424638P



Proyecto / Tipo

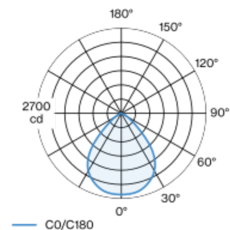
Notas

Cantidad / Fecha

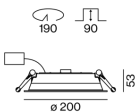


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; con marco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; sencilla instalación sin herramientas mediante un enganche elástico; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80 % 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 IP54; CP2; 220-240 V; incl. convertidor externo para inserción en el techo; control con DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo , Empotrado  
negro , RAL9005 <sup>1</sup>  
parte delantera IP54 , parte trasera IP20  
4520 lm

### LED

4000 K  
IRC  $\geq 90$   
L80 / 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 50 W  
CP2  
sistema 90 lm/W<sup>3</sup>  
1 DALI Addr.

### Físico

borde  
diámetro 200 mm  
altura 53 mm

### Orificio

diámetro 190 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> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

