

# MIRA 150 round

trim

852-93246180



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>
parte delantera IP54 , parte trasera IP20
1960 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

Opal
opal (lambertsch)
PstLM $\leq$ 1.0 <sup>2</sup>
SVM $\leq$ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sin luz de emergencia
sistema 18.6 W
sistema 105 lm/W <sup>3</sup>
CP2

## Físico

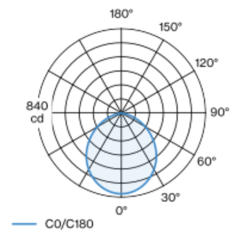
borde
diámetro 150 mm
altura 53 mm
0.51 kg

## Orificio

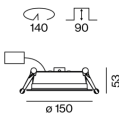
diámetro 140 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 90 mm

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; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; cubierta de PMMA satinada, iluminada de forma absolutamente homogénea; nivel de lámpara retraído; grado de protección IP54; CP2; 220-240 V; incl. convertidor externo para inserción en el techo; no atenuable; 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



<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

