

SPADO 150 round downlight

trim

049-31235380

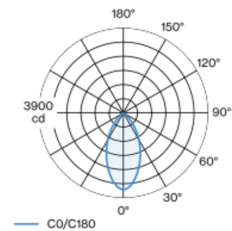


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

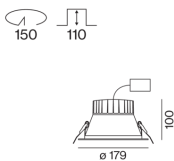


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; con marco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; sencilla instalación sin herramientas mediante un enganche elástico; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de policarbonato, acabado en cromo pulido; característica de emisión simétrica con ángulo de proyección de 52°; nivel de lámpara retraído; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; unidad de control apropiada para el funcionamiento en un sistema de batería central; 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 ¹
delante IP44 , detrás IP20
2950 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Óptico

ángulo de haz 52°
$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
27.5 W
CP2 220-240V
107 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

borde
diámetro 179 mm
altura 104 mm
0.8 kg

Orificio

diámetro 150 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 110 mm

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

