

SPIO 60 downlight

trim

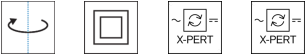
048-1510517W 048-1597208 002-90787



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

blanco , RAL 9016 ¹

Set de montaje negro intenso

IP20

718 lm

fijación 61 lm/W²

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 104 , R_f: 91 , R_{f-15}: 92

MR 0.59

MDER 0.54

Óptico

wide flood

ángulo de haz 44°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 14.0 W

fijación 11.9 W

12 Vf

1050 mA

CP2

Físico

borde

diámetro 81 mm

altura 67 mm

0.3 kg

Orificio

diámetro 73 mm

espesor mín. del techo 2 mm

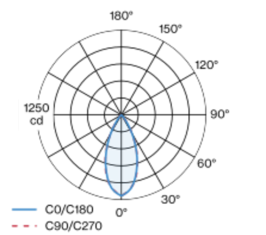
espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 85 mm

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

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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 ≥ 90; min. 95 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 44°; no proporciona sombras múltiples; vista de techo con luminaria empotrada; superficie emis. de luz reducida (solo ø 10 mm); grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

