

SPIO 60 downlight

trimless

048-1510517W 048-2696117 002-90788



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

blanco , RAL 9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

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_{1-15}: 92

MR 0.59

MDER 0.54

Óptico

wide flood

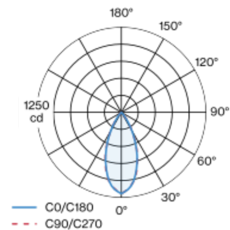
ángulo de haz 44°

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

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; para el montaje sin bordes en techos de escayola, formación especial del borde de contorno con estrías para un mejor agarre de la masa de emplaste; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 mm; placa cobertora pintable; separación emplastable entre la placa cobertora y el kit de montaje; 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; mín. 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 DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 14.0 W

fijación 11.9 W

12 Vf

1050 mA

CP2

1 DALI Addr.

Físico

sin borde

diámetro 73 mm

altura 67 mm

0.44 kg

Orificio

diámetro 73 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 120 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)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

