

# SPIO 60 downlight

trimless

048-1510417W 048-2696117 002-90787



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

rotación 360°

blanco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

IP20

701 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 104 , R<sub>f</sub>: 88 , R<sub>f(1-5)</sub>: 89

MR 0.5

MDER 0.46

Óptico

wide flood

ángulo de haz 44°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 2700 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 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

non atenuable

14.0 W

CP2 220-240V

50 lm/W

Físico

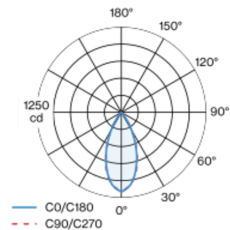
sin borde

diámetro 73 mm

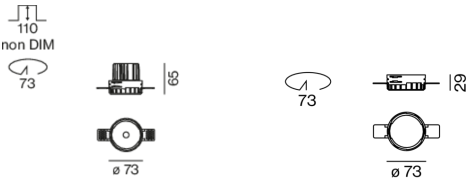
altura 67 mm

0.35 kg

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



Orificio

diámetro 73 mm

espesor mín. del techo 12.5 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)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

