

SPIO 60 adjustable

trimless

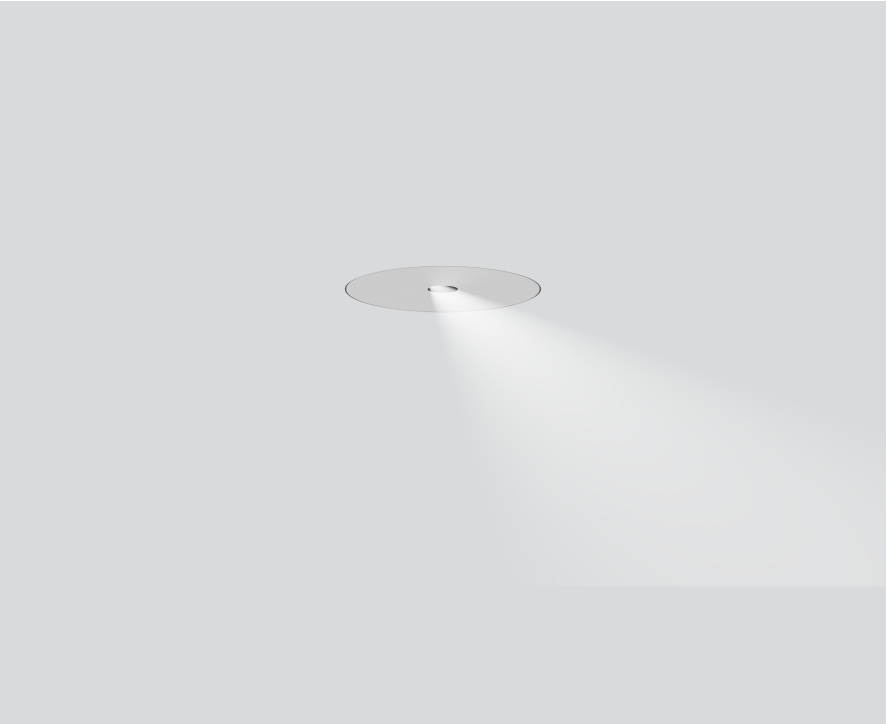
048-1520517F 048-1598107 002-90788



Proyecto / Tipo

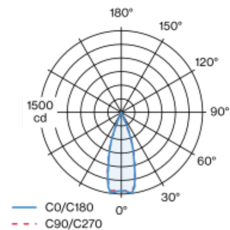
Notas

Cantidad / Fecha

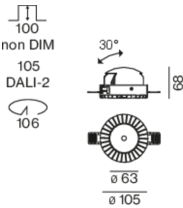


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con fijación magnética; para el montaje sin bordes en techos de escayola, formación especial del borde de contorno con estrias para un mejor agarre 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; giratorio 360° y orientable 30°; 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. 85 % 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 34°; no proporciona sombras múltiples; vista de techo con luminaria empotrada; superficie emis. de luz reducida (solo $\varnothing 10$ 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



General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

blanco | RAL 9016 ¹

Set de montaje blanco tráfico

IP20

466 lm

fijación 39 lm/W ²

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 104 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 93

MR 0.59 | MDER 0.54

Óptico

flood | ángulo de haz 34°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 14.0 W | fijación 11.9 W

12 Vf | 1050 mA

Físico

sin borde

diámetro 105 mm | altura 68 mm

0.59 kg

Orificio

diámetro 106 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 105 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

