

SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720211S 048-279631G 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

negro intenso | RAL 9005

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP40 | parte trasera IP20

1690 lm

fijación 111 lm/W ¹

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_[1-15]: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Óptico

spot | ángulo de haz 20°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 17.9 W | fijación 15.2 W

36 Vf | 450 mA

Físico

borde

diámetro 118 mm | altura 95 mm

1.3 kg

Orificio

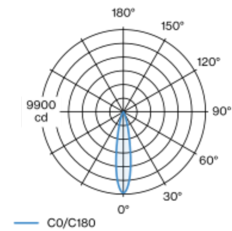
diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro intenso; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco aluminio blanco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % 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 20°; UGR ≤ 10; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

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

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

