

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700014S 048-2798318 002-90780



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

plata mate

Set de montaje negro intenso

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

4120 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Óptico

spot

ángulo de haz 19°

UGR < 13

Eléctrico

non atenuable

sistema 52 W

inserto 22.7 W

36 Vf

650 mA

total de insertos 45 W

CP2 220-240V

sistema 79 lm/W¹

inserto 91 lm/W²

Físico

borde

longitud 218 mm

ancho 118 mm

altura 75 mm

0.55 kg

Orificio

diámetro 105 mm

longitud 205 mm

ancho 105 mm

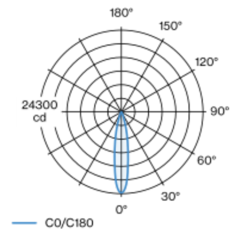
espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

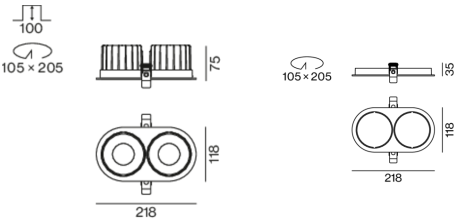
profundidad empotrada 100 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco negro intenso; 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 3000 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 19°; UGR ≤ 13; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; 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 incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
² incl. optical losses

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

