

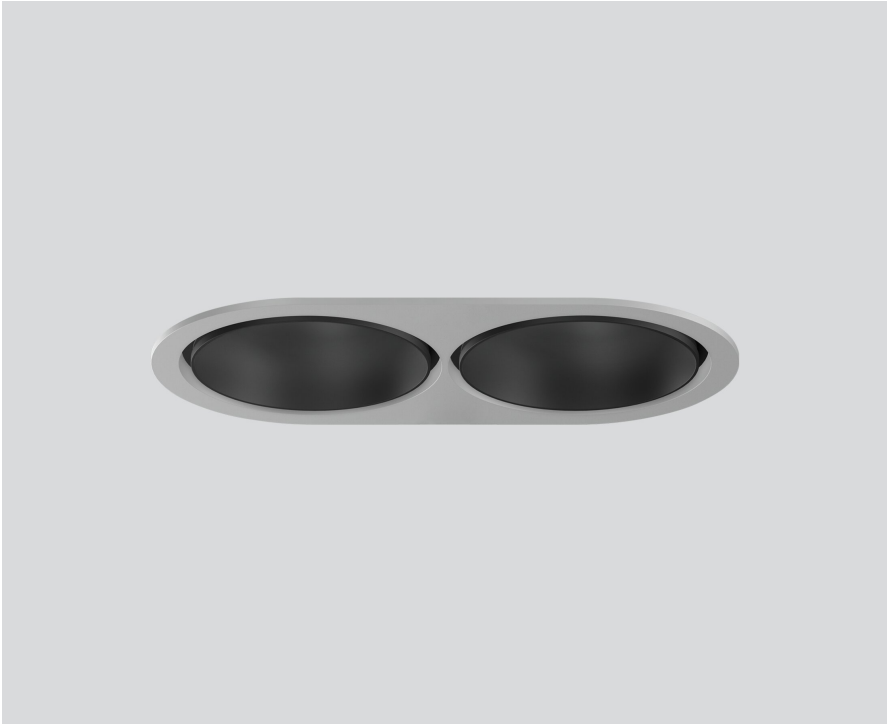
SASSO 100 round adjustable

trim 2 lamps

048-2720011F 048-279831G 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
3100 lm
fijación 102 lm/W ¹

LED
3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 87
MR 0.6 MDER 0.54

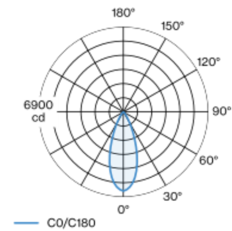
Óptico
flood ángulo de haz 39°
UGR ≤ 16 ≥ 65° < 1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ³

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro intenso; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; 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 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 39°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; 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;

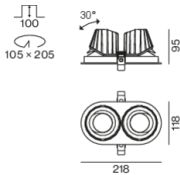
Eléctrico
non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 35 W fijación 15.2 W
total fixtures 30 W
36 Vf 450 mA

Físico
borde
longitud 218 mm ancho 118 mm altura 95 mm
1.41 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



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

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

