

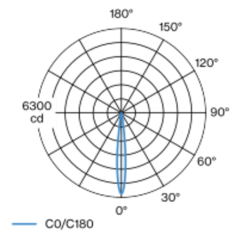
SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602911S 048-2696197 002-90742

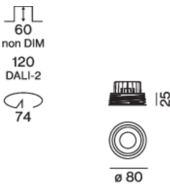


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; Blanco señales; para montaje sin borde en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 12°; UGR ≤ 13 ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



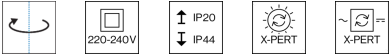
Diseño del producto



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado _____

giro 360° _____

negro , RAL9005 ¹ _____

Blanco señales _____

parte delantera IP44 , parte trasera IP20 _____

441 lm _____

LED

2700 K _____

IRC ≥ 90 _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Óptico

spot _____

ángulo de haz 12° _____

UGR < 13 _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

non atenuable _____

sistema 10.4 W _____

inserto 8.8 W _____

36 Vf _____

250 mA _____

CP2 220-240V _____

sistema 42 lm/W³ _____

inserto 50 lm/W⁴ _____

Físico

sin marco, para techos acústicos _____

diámetro 80 mm _____

altura 48 mm _____

0.22 kg _____

Orificio

diámetro 74 mm _____

espesor mín. del techo 25 mm _____

espesor máx. del techo 40 mm _____

profundidad empotrada 60 mm _____

¹ Código RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602911S 048-2696197 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Componentes

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco señales para techos acústicos	80	048-2696197



POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
10 W	65-39-20	002-90742



Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

