

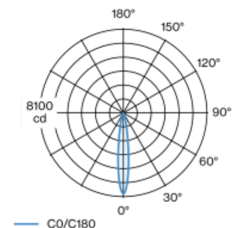
SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602211S 048-2696198 002-90790

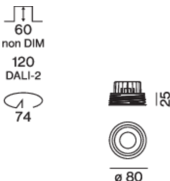


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo 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 3500 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 15°; UGR ≤ 13 ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); 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



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Empotrado
giro 360°
negro RAL 9005 ¹
parte delantera IP44 parte trasera IP20
870 lm
fijación 80 lm/W ²

LED

3500 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 87
MR 0.6 MDER 0.54

Óptico

spot ángulo de haz 15°
UGR ≤ 13
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 12.8 W fijación 10.9 W
36 Vf 300 mA

Físico

sin marco, para techos acústicos
diámetro 80 mm altura 48 mm
4.8 kg

Orificio

diámetro 74-76 mm
espesor mín. del techo 25 mm espesor máx. del techo 40 mm
profundidad empotrada 120 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



SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602211S 048-2696198 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790

Accesorios de montaje

MOUNTING TOOL

COLORnegro tráfico

L-AN-AL (MM)77-77-35

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO048-2695918

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL LED DRIVER

TIPO2×42W | 48V DC | UOUT 10–40V

L-AN-AL (MM)36-88-59

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO005-6121030

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)72-90-63

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO005-6520210

Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO

con caja de conexiones

con caja de conexiones

con caja de conexiones

con caja de conexiones

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

002-90790A

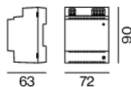
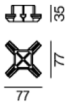
002-90748A

002-90771A

002-90742A

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170



SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602211S 048-2696198 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con función de bucle	185-30-21	002-90770
con función de bucle	185-30-21	002-90747

