

SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602011S 048-2696197 002-90790



Proyecto / Tipo

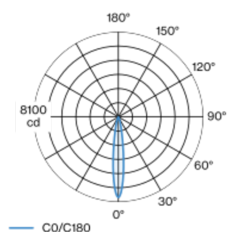
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro intenso; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; blanco tráfico; 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 3000 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



General

Techo | Empotrado
giro 360°
negro intenso | RAL 9005 ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44 | parte trasera IP20
852 lm
fijación 78 lm/W ²

LED

3000 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
5 kg

Orificio

diámetro 74 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

048-2602011S 048-2696197 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

| COLOR | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------|--------|-----------------------|
| blanco tráfico | 80 | 048-2696197 |

POWER SUPPLY

| NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-----------------------|
| 002-90790 |

Accesorios de montaje

MOUNTING TOOL

| COLOR | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|---------------|--------------|-----------------------|
| negro tráfico | 77-77-35 | 048-2695918 |

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------------------------------|--------------|-----------------------|
| 2×42W 48V DC UOUT 10–40V | 36-88-59 | 005-6121030 |

DIN RAIL POWER SUPPLY

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

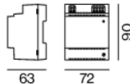
Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PREWIRED

| TIPO | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------------------------|-----------------------|
| con caja de conexiones | 002-90790A |
| con caja de conexiones | 002-90748A |
| con caja de conexiones | 002-90771A |
| con caja de conexiones | 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

048-2602011S 048-2696197 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 |

