

SASSO 100 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720214F 048-2796397 002-90780



| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

| |
|---|
| General |
| Techo , Empotrado |
| inclinación máx. 30° |
| giro 360° |
| plata mate |
| Set de montaje blanco señales para techos acústicos |
| parte delantera IP40 , parte trasera IP20 |
| 2370 lm |

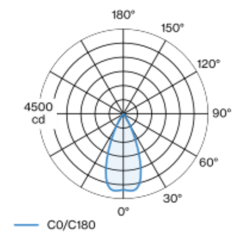
| |
|---|
| LED |
| 3500 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 90 , R _{i(1-15)} : 89 |
| MR 0.7 |
| MDER 0.64 |

| |
|-----------------------------|
| Óptico |
| flood |
| ángulo de haz 45° |
| UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² |

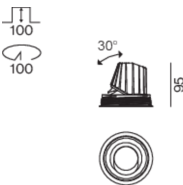
Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco señales para techos acústicos; para montaje 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; min. 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 45°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 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 |
| 220-240 V |
| sistema 26.7 W |
| inserto 22.7 W |
| 36 Vf |
| 650 mA |
| CP2 |
| sistema 89 lm/W ¹ |
| inserto 104 lm/W ¹ |

Distribución luminosa



Diseño del producto



| |
|----------------------------------|
| Físico |
| con marco, para techos acústicos |
| diámetro 114 mm |
| altura 95 mm |
| 0.45 kg |

| |
|------------------------------|
| Orificio |
| diámetro 100 mm |
| espesor mín. del techo 25 mm |
| espesor máx. del techo 40 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

¹ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

