

# SASSO 40 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820511S 048-2896397 002-90753

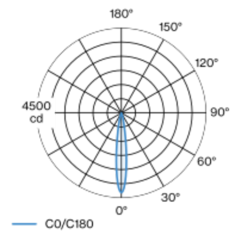


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |

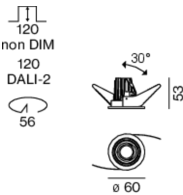


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie negro; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco señales para techos acústicos; apropiada para 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 85 % 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 14°; UGR  $\leq 10$ ; grado de protección IP40 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                                   |
| inclinación máx. 30°                                |
| giro 360°   |
| negro   RAL 9005 <sup>1</sup>                       |
| Set de montaje blanco señales para techos acústicos |
| parte delantera IP40   parte trasera IP20           |
| 393 lm  |
| fijación 77 lm/W <sup>2</sup>                       |

### LED

|   |
|---|
| 4000 K  |
| IRC $\geq 90$   |
| L85 / 50000 h   |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 94   R <sub>r</sub> : 87   R <sub>t(1-15)</sub> : 90 |
| MR 0.86   MDER 0.78   |

### Óptico

|   |
|---|
| spot   ángulo de haz 14°                                    |
| UGR $\leq 10$   |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup> |

### Eléctrico

|                                |
|--------------------------------|
| DALI-2                         |
| CP2   220-240 V                |
| sistema 6.2 W   fijación 5.1 W |
| 12 Vf   450 mA                 |

### Físico

|                               |
|-------------------------------|
| borde                         |
| diámetro 60 mm   altura 50 mm |

### Orificio

|  |
|--|
| diámetro 58 mm   |
| espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 120 mm                               |

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

