

# SASSO 60 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622914M 048-2696398 002-90790



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



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 negro tráfico 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 27°; UGR  $\leq 16$ ; 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°  |
| plata mate   |
| Set de montaje negro tráfico para techos acústicos |
| parte delantera IP40   parte trasera IP20          |
| 1040 lm  |
| fijación 98 lm/W <sup>1</sup>                      |

### LED

|  |
|--|
| 2700 K   |
| IRC $\geq 90$  |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>(f-15)</sub> : 87 |
| MR 0.52   MDER 0.47  |

### Óptico

|   |
|---|
| medium   ángulo de haz 27°                                  |
| UGR $\leq 16$   |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup> |

### Eléctrico

|                                  |
|----------------------------------|
| DALI-2   1 DALI Addr.            |
| CP2   220-240 V                  |
| sistema 12.5 W   fijación 10.6 W |
| 36 Vf   300 mA                   |

### Físico

|                                  |
|----------------------------------|
| con marco, para techos acústicos |
| diámetro 80 mm   altura 48 mm    |
| 4.8 kg                           |

### Orificio

|   |
|---|
| diámetro 74 mm  |
| espesor mín. del techo 25 mm   espesor máx. del techo 40 mm |
| profundidad empotrada 110 mm                                |

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

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

