

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612014W 048-2699318 002-90746



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



General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| plata mate |
| Set de montaje negro intenso |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 1890 lm |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| IRC \geq 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial \leq 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 87 |
| MR 0.6 |
| MDER 0.54 |

Óptico

| |
|---|
| wide flood |
| ángulo de haz 52° |
| $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m ² |
| PstLM \leq 1.0 ¹ |
| SVM \leq 0.4 ¹ |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| sistema 20.5 W |
| inserto 8.7 W |
| 36 Vf |
| 250 mA |
| total de insertos 17.4 W |
| CP2 |
| sistema 92 lm/W ² |
| inserto 109 lm/W ² |
| 1 DALI Addr. |

Físico

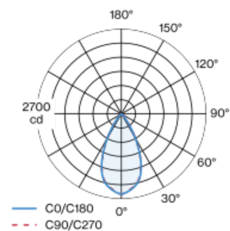
| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 147 mm |
| ancho 81 mm |
| altura 48 mm |
| 0.34 kg |

Orificio

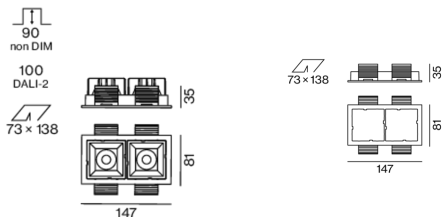
| |
|------------------------------|
| longitud 138 mm |
| ancho 73 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco negro intenso; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; mín. 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 52°; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; incluido convertidor DALI-2; 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



[048-2612014W 048-2699318 002-90746] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612014W 048-2699318 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

