

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612414W 048-2699318 002-90771



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



## General

|                              |
|------------------------------|
| Techo , Empotrado            |
| plata mate                   |
| Set de montaje negro intenso |
| delante IP44 , detrás IP20   |
| 2040 lm                      |

## LED

|   |
|---|
| 2700 K  |
| CRI ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.53   |
| MDER 0.48   |

## Óptico

|                              |
|------------------------------|
| wide flood                   |
| ángulo de haz 52°            |
| ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>     |
| SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>       |

## Eléctrico

|                          |
|--------------------------|
| non attenuable           |
| 25.2 W                   |
| total de insertos 21.4 W |
| CP2 220-240V             |
| 81 lm/W                  |

## Físico

|                 |
|-----------------|
| borde           |
| longitud 147 mm |
| ancho 81 mm     |
| altura 48 mm    |
| 0.28 kg         |

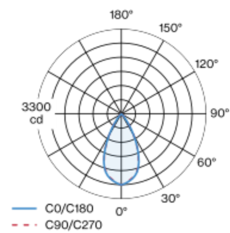
## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| longitud 138 mm              |
| ancho 73 mm                  |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 90 mm  |

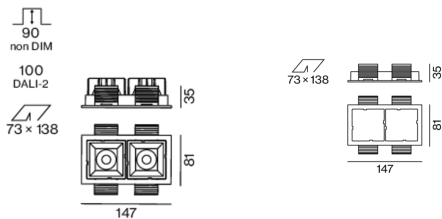
<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 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 220-240V; 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

