

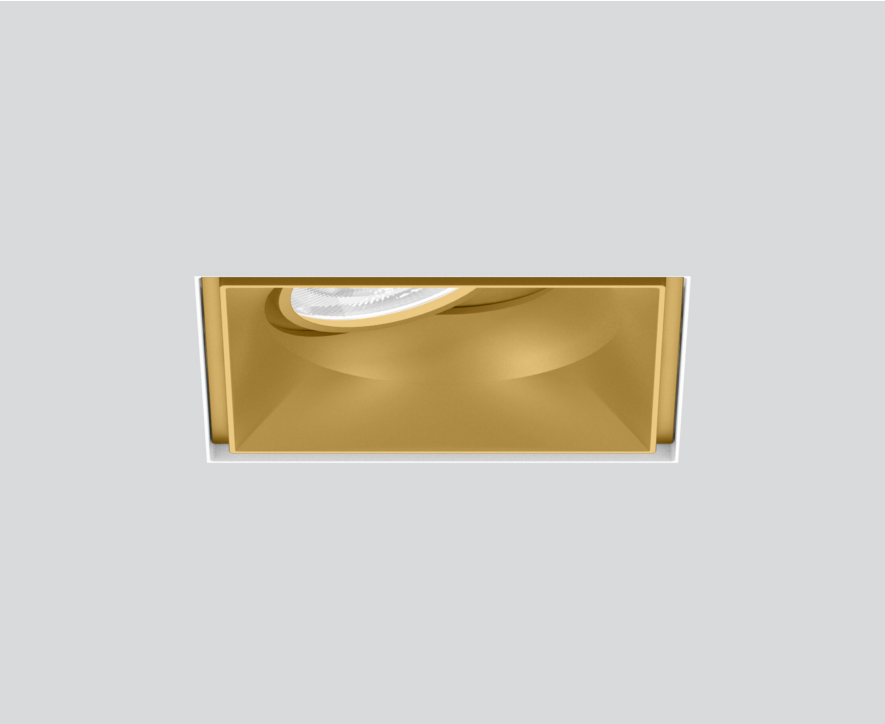
SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730E19M 048-2797117 002-90776

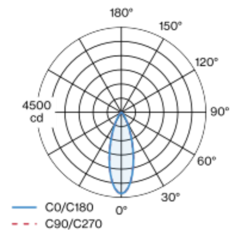


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |

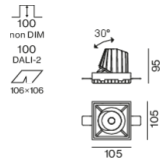


Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie polvo de oro; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 3000K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 90 % 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 34°; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; 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



General

| |
|---|
| Techo Empotrado |
| inclinación máx. 30° |
| polvo de oro RAL 260-M |
| Set de montaje blanco tráfico |
| parte delantera IP40 parte trasera IP20 |
| 1970 lm |
| fijación 83 lm/W ¹ |

LED

| |
|--|
| colour warm dimming 1800 K - 3000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 R _f : 89 R _{f(1-15)} : 89 |
| MR 0.56 MDER 0.51 |

Óptico

| |
|---|
| medium ángulo de haz 34° |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ³ |

Eléctrico

| |
|----------------------------------|
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP2 220-240 V |
| sistema 28.0 W fijación 23.8 W |
| 700 mA |

Físico

| |
|---|
| sin borde |
| longitud 105 mm ancho 105 mm altura 95 mm |
| 0.55 kg |

Orificio

| |
|---|
| longitud 106 mm ancho 106 mm |
| espesor mín. del techo 12.5 mm espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

