

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710519M 048-279731G 002-90776

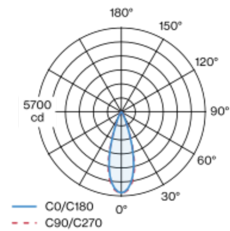


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco aluminio blanco; 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 ≤ 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 33°x34°; UGR ≤ 16 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; 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



| | | | | | | | |
|----------------|----------|--------|------------------|----------------------------------|------------------|---------------------|--------|
| ↑ F20 ↓ F44 | 220-240V | X-PERT | UGR ≤ 16 | cd/m ² ≤ 3000 | CRI ≥ 90 | MACADAM ≤ 2 | X-PERT |
|----------------|----------|--------|------------------|----------------------------------|------------------|---------------------|--------|

General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| dorado , RAL260-M ¹ |
| Set de montaje aluminio blanco |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 1970 lm |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 88 |
| MR 0.59 |
| MDER 0.53 |

Óptico

| |
|---|
| medium |
| beam angle 33°x34° |
| UGR < 16 , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|-----------------|
| DALI-2 |
| 29.2 W |
| inserto 24.8 W |
| 36 Vf |
| 700 mA |
| CP2 220-240V |
| 67 lm/W |
| inserto 79 lm/W |
| 1 DALI Addr. |

Físico

| |
|---------------|
| borde |
| length 118 mm |
| width 118 mm |
| altura 75 mm |
| 0.53 kg |

Orificio

| |
|------------------------------|
| length 112 mm |
| width 112 mm |
| min. ceiling thickness 2 mm |
| max. ceiling thickness 25 mm |
| recessed depth 80 mm |

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710519M 048-279731G 002-90776



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

