

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30014119M 002-90771



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



| | | | |
|------------------|----------|--------|--------|
| ↑ IP20 ↓ IP40 | 220-240V | X-PERT | X-PERT |
|------------------|----------|--------|--------|

General

| |
|-----------------------------------|
| Techo , Semi-empotrado |
| negro , RAL9005/gold ¹ |
| Color interno dorado |
| delante IP40 , detrás IP20 |
| 899 lm |

LED

| |
|---|
| 2700 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89 |
| MR 0.53 |
| MDER 0.48 |

Óptico

| |
|-----------------------------|
| medium |
| ángulo de haz 21° |
| UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie negro (carcasa/elemento de luz); cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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; 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 21°; 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 IP40; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

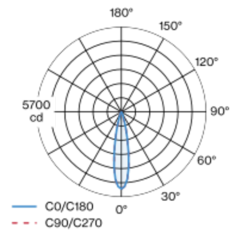
Eléctrico

| |
|---------------|
| non atenuable |
| 12.6 W |
| CP2 220-240V |
| 71 lm/W |

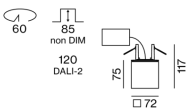
Físico

| |
|----------------|
| longitud 72 mm |
| ancho 72 mm |
| altura 75 mm |
| 0.06 kg |

Distribución luminosa



Diseño del producto



Orificio

| |
|-----------------------------|
| profundidad empotrada 85 mm |
|-----------------------------|

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

