

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33105114W

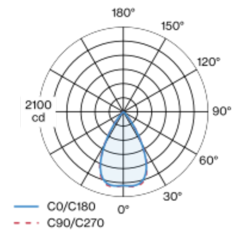


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie pintada al polvo en negro; Color interno lacada en plata mate; orientable 20°; 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 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 60°; UGR ≤ 19 ; 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 IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

| |
|-------------------------------|
| Techo , Superficie |
| inclinación máx. 20° |
| negro , RAL 9005 ¹ |
| Color interno plata mate |
| IP20 |
| 1730 lm |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f(1-5)} : 88 |
| MR 0.59 |
| MDER 0.53 |

Óptico

| |
|--|
| wide flood |
| ángulo de haz 60° |
| UGR ≤ 19 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|------------------------------|
| non atenuable |
| 220-240 V |
| sistema 20.2 W |
| sistema 86 lm/W ³ |
| CP1 |

Físico

| |
|-----------------|
| longitud 100 mm |
| ancho 100 mm |
| altura 162 mm |
| 1.1 kg |

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

