

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-3301L379M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Semi-empotrado

inclinación máx. 20°

blanco tráfico | RAL 9016

Color interno gold dust

IP20

1930 lm

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

IRC \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 89 | R_{t(1-5)}: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

Óptico

medium | ángulo de haz 33°

PstLM \leq 1.0 ¹ | SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 27.7 W

sistema 70 lm/W ³

Físico

longitud 100 mm | ancho 100 mm | altura 115 mm

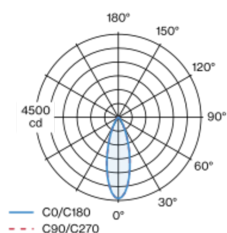
Orificio

diámetro 80 mm

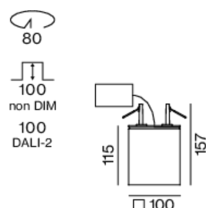
profundidad empotrada 100 mm

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; Color interno lacada en gold dust; 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 tunable white; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; mín. 85 % 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°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); convertidor externo para inserción en el techo; 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



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

² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

