

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-3301D379W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Semi-empotrado

inclinación máx. 20°

blanco tráfico | RAL 9016

Color interno gold dust

IP20

1820 lm

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

IRC ≥ 92

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 88 | R_{t(1-15)}: 88

MR 1.15 | MDER 1.04

Óptico

wide flood | ángulo de haz 53°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 24.2 W

sistema 75 lm/W³

Físico

longitud 100 mm | ancho 100 mm | altura 115 mm

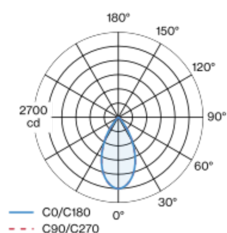
Orificio

diámetro 80 mm

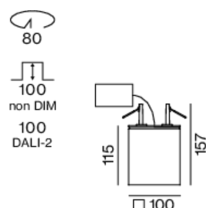
profundidad empotrada 100 mm

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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 92 ; 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 53°; 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

