

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-33019177M 002-90767



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



--	--

General
Techo , Semi-empotrado
inclinación máx. 20°
blanco , RAL9016/white ¹
Color interno blanco
IP20
1470 lm

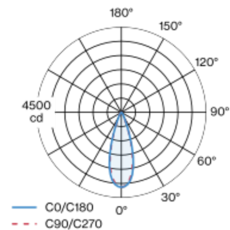
LED
2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 87
MR 0.52
MDER 0.47

Óptico
medium
ángulo de haz 34°
UGR < 19
P _{st} LM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

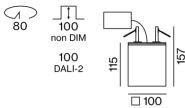
Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); orientable 20°; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 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 34°; UGR ≤ 19; grado de protección IP20; CP2 220-240V; 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;

Eléctrico
DALI-2
sistema 17.9 W
inserto 15.2 W
36 Vf
450 mA
CP2 220-240V
sistema 82 lm/W ³
inserto 97 lm/W ⁴
1 DALI Addr.

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico
longitud 100 mm
ancho 100 mm
altura 115 mm
0.78 kg

Orificio
profundidad empotrada 100 mm

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

