

SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730011W 048-2797317 002-90767



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado _____

inclinación máx. 30° _____

negro , RAL9005 ¹ _____

Set de montaje blanco tráfico _____

parte delantera IP40 , parte trasera IP20 _____

1670 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 87 _____

MR 0.6 _____

MDER 0.54 _____

Óptico

wide flood _____

ángulo de haz 60° _____

UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m² _____

P_{st}LM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie negro; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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° ≤ 1500 cd/m²; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; 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 _____

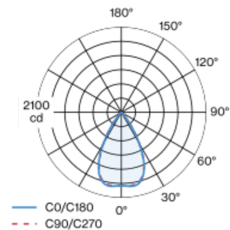
CP2 220-240V _____

sistema 93 lm/W³ _____

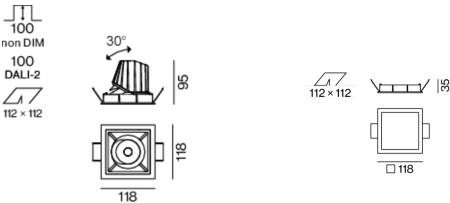
inserto 110 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

borde _____

longitud 118 mm _____

ancho 118 mm _____

altura 95 mm _____

0.54 kg _____

Orificio

longitud 112 mm _____

ancho 112 mm _____

espesor mín. del techo 2 mm _____

espesor máx. del techo 25 mm _____

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



SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730011W 048-2797317 002-90767



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

