SASSO 60 square downlight

trim

048-2612511S 048-269731G 002-90762

Proyecto / Tipo

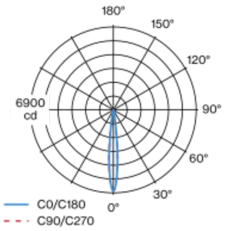
Notas

Cantidad / Fecha

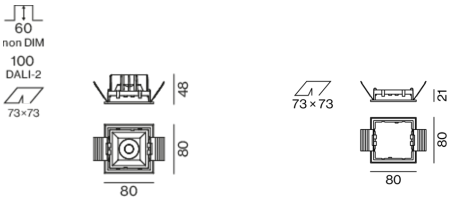
IP20 / IP44 · 220-240V · X-PERT · X-PERT

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco plateado-gris; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 12°; UGR ≤ 13; grado de protección IP44 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado
negro , RAL9005 [1]
Set de montaje plateado-gris
delante IP44 , detrás IP20
492 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

Óptico

spot
ángulo de haz 12°
UGR < 13
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Eléctrico

DALI-2
13.1 W
CP2 220-240V
38 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

borde
longitud 80 mm
ancho 80 mm
altura 48 mm
0.29 kg

Orificio

longitud 73 mm
ancho 73 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)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

['048-2612511S 048-269731G 002-90762'] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com