

SASSO 60 square downlight

trim

048-2612414M 048-269731G 002-90771



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



↑ IP20 ↓ IP44	220-240V	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	--------	--------

General

Techo , Empotrado
plata mate
Set de montaje plateado-gris
delante IP44 , detrás IP20
973 lm

LED

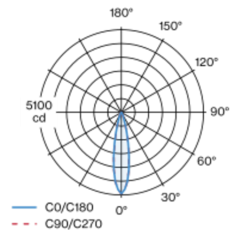
2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Óptico

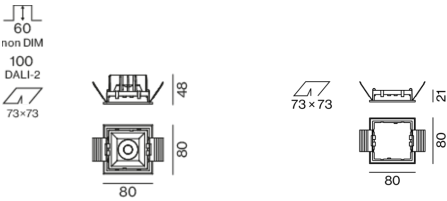
medium
ángulo de haz 21°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie plata mate; 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 2700 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 21°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; 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



Eléctrico

non atenuable
12.6 W
CP2 220-240V
77 lm/W

Físico

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

Orificio

longitud 73 mm
ancho 73 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 60 mm

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

