

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30106117M



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Superficie
negro , RAL9005/white ¹
Color interno blanco
IP20
913 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico

medium
ángulo de haz 22°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie pintada al polvo en negro; Color interno lacada en blanco; 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 4000 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 22°; UGR ≤ 19; grado de protección IP20; CP1; incluido convertidor, no regulable; driver integrado en el proyector; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

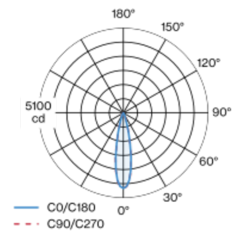
non atenuable
220-240 V
sistema 10.4 W
CP1
sistema 88 lm/W ³

Físico

longitud 72 mm
ancho 72 mm
altura 108 mm
0.5 kg

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)

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

