

SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30104111M



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Superficie
negro , RAL9005/black ¹
Color interno negro
IP20
741 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 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 < 13 , ≥65° <1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Foco cuadrado de aluminio para montaje en techo; superficie negro (carcasa/elemento de luz); 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; 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 ≤ 13; 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 IP20; CP1 220-240V; 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;

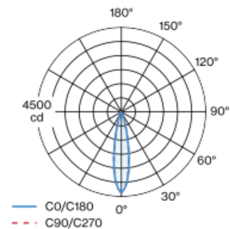
Eléctrico

non atenuable
10.4 W
CP1 220-240V
71 lm/W ³
inserto 84 lm/W ⁴

Físico

longitud 72 mm
ancho 72 mm
altura 108 mm
0.5 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



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

