

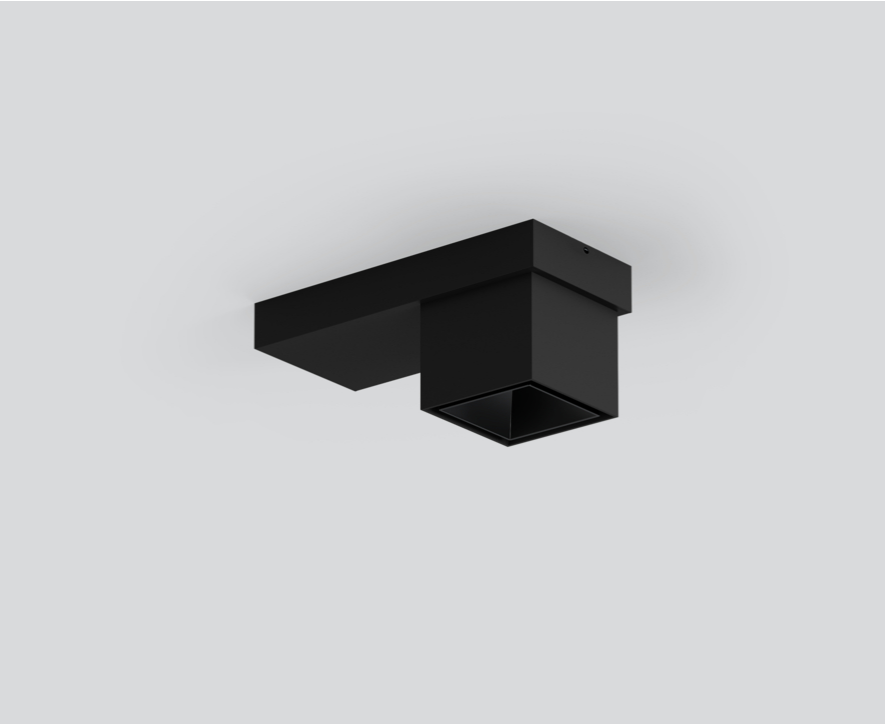
SASSO 60 base square downlight 1 lamp

ceiling

048-30304111W



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Superficie
negro , RAL9005/black ¹
Color interno negro
IP20
815 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

wide flood
ángulo de haz 51°
UGR < 19 , ≥ 65° < 1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cuadrado; superficie pintada al polvo en negro; Color interno lacada en negro; carcasa de aluminio para montaje en superficie, incluido convertidor; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable 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; min. 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 51°; 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 IP20; CP1; incluido convertidor, no regulable; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

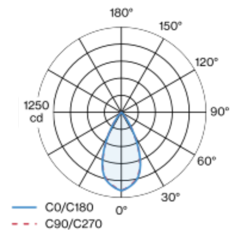
Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 10.3 W
CP1
sistema 79 lm/W ³

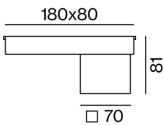
Físico

longitud 180 mm
ancho 80 mm
altura 81 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)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

