

SASSO 60 round downlight

trimless

048-2602111F 048-2696117 002-90771



Proyecto / Tipo

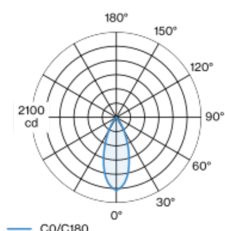
Notas

Cantidad / Fecha

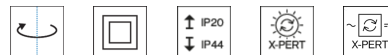
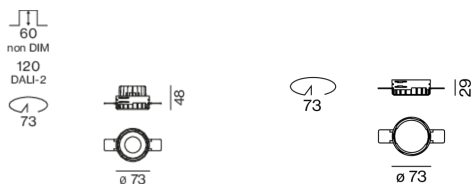


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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 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 40°; 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 IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado
giro 360°
negro , RAL 9005 ¹
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
928 lm
fijación 87 lm/W²

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 98 , R_r: 90 , R_{t(1-5)}: 88
MR 0.8
MDER 0.72

Óptico

flood
ángulo de haz 40°
UGR ≤ 19 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
P_{stLM} ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 12.5 W
fijación 10.6 W
36 Vf
300 mA
CP2

Físico

sin borde
diámetro 73 mm
altura 48 mm
0.22 kg

Orificio

diámetro 73 mm
profundidad empotrada 60 mm

¹ Código RAL

² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

