

SASSO 100 round downlight

suspended

048-34206177S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Suspendido

blanco | RAL 9016 ¹

Color interno blanco

IP20

1570 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_r: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81 | MDER 0.74

Óptico

spot | ángulo de haz 19°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 20.2 W

sistema 78 lm/W ³

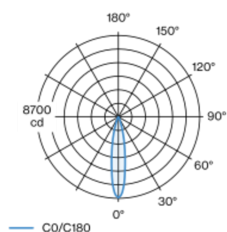
Físico

diámetro 100 mm | altura 115 mm

1.3 kg

Proyector cilíndrico de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en blanco; suspendido con pendular de 1500 mm, incl. cable de alimentación (blanco), se puede acortar; 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 19°; UGR ≤ 19 ; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; convertidor integrado en el baldaquino; baldaquino para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

