

SASSO 100 round downlight

suspended

048-34206177M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

blanco , RAL9016/white ¹

Color interno blanco

IP20

1580 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

medium

beam angle 33°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non attenuable

20.2 W

CP1 220-240V

78 lm/W

inserto 92 lm/W

Físico

diameter 100 mm

altura 115 mm

1.3 kg

¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje

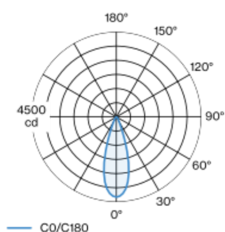


Calculadora de iluminación



Proyector cilíndrico de fundición de aluminio inyectado; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); 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; 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 33°; UGR ≤ 19; grado de protección IP20; CP1 220-240V; 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



[048-34206177M] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

02.10.2024

1 / 1