SASSO 60 round downlight

suspended

048-31700177M

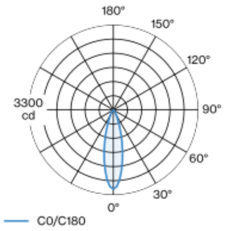
Proyecto / Tipo

Notas

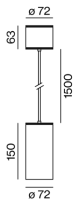
Cantidad / Fecha

Proyector cilíndrico de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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 3000 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 27°; 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



X-PERT X-PERT 220-240 V

General

Techo | Suspendido
blanco tráfico | RAL 9016 [1]
Color interno blanco
IP20
921 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 90 | $R_{f(1-15)}$: 87
MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

medium | ángulo de haz 27°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

Eléctrico

non atenuable
CP1 | 220-240 V
sistema 10.2 W
sistema 90 lm/W [3]

Físico

diámetro 72 mm | altura 150 mm
0.85 kg

[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

['048-31700177M'] 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