

SASSO 100 round direct

wall

048-345053110



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Pared , Superficie

negro , RAL 9005 ¹

Color interno negro

IP20

1100 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_(f-15): 88

MR 0.59

MDER 0.53

Óptico

opal (lambertsch)

ángulo de haz 70°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 20.3 W

sistema 54 lm/W³

CP1

1 DALI Addr.

Físico

longitud 113 mm

ancho 103 mm

altura 126 mm

1 kg

¹ Código RAL

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

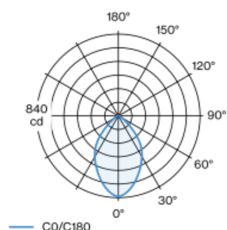
³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

Instrucciones de montaje

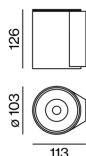


Aplique de pared cilíndrico de aluminio para el montaje en superficie; superficie pintada al polvo en negro; Color interno lacada en negro; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna 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 70°; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme de la luz; con proyección de luz por un lado; montaje disponible para la iluminación del suelo o el techo; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



[*048-345053110*] 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

06.04.2025

1 / 1