

SASSO 100 round direct

wall

048-345021740



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Aplique de pared cilíndrico de aluminio para el montaje en superficie; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en plata mate; 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 3500 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, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



General

Pared Superficie	
blanco RAL 9016 ¹	
Color interno plata mate	
IP20	
1190 lm	

LED

3500 K	
IRC ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM	
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(15)} : 89	
MR 0.7 MDER 0.64	

Óptico

opal (lamberts) ángulo de haz 70°	
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²	

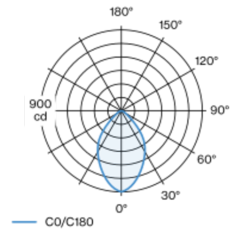
Eléctrico

non atenuable	
CP1 220-240 V	
sistema 17.9 W	
sistema 66 lm/W ³	

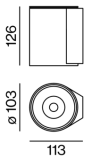
Físico

longitud 113 mm ancho 103 mm altura 126 mm	
--	--

Distribución luminosa



Diseño del producto



[048-345021740] 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

20.05.2025