

SASSO 100 round direct

wall

048-345043740

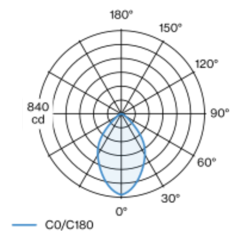


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

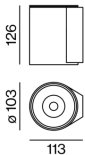


Aplique de pared cilíndrico de aluminio para el montaje en superficie; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en plata mate; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 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



General

Pared , Superficie	
blanco , RAL 9016 ¹	
Color interno plata mate	
IP20	
1080 lm	

LED

2700 K	
IRC ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM	
R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89	
MR 0.53	
MDER 0.48	

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

Instrucciones de montaje



SASSO 100 round direct

wall

048-345043740



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	50	007-1965598

