

SASSO 60 round direct / indirect

wall
048-316063710



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Pared , Superficie

blanco , RAL9016/black ¹

Color interno negro

IP20

indirect 638 lm

direct 642 lm

total 1280 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{f(1-5)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

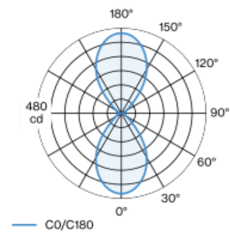
opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

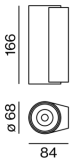
SVM ≤ 0.4 ²

Aplicue de pared cilíndrico de aluminio para el montaje en superficie; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); 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; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme de la luz; distribución de luz directa/indirecta; grado de protección IP20; CP1 220-240V; 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



Eléctrico

DALI-2

20.8 W

CP1 220-240V

62 lm/W

inserto 72 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

length 84 mm

width 68 mm

altura 166 mm

0.75 kg

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje





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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

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