

SASSO 60 round wallwasher

trim 2 lamps

048-2641611A 048-269831G 002-90762



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco aluminio blanco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; no proporciona sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado _____

giro 360° _____

negro , RAL9005 ¹ _____

Set de montaje aluminio blanco _____

IP20 _____

1400 lm _____

LED

4000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 94 , R_f: 87 , R_{t(1-15)}: 86 _____

MR 0.8 _____

MDER 0.72 _____

Óptico

wallwasher _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

DALI-2 _____

sistema 19.4 W _____

inserto 8.3 W _____

27 Vf _____

300 mA _____

total de insertos 16.5 W _____

CP2 220-240V _____

sistema 72 lm/W³ _____

inserto 85 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Físico

borde _____

longitud 147 mm _____

ancho 80 mm _____

altura 48 mm _____

0.34 kg _____

Orificio

diámetro 70 mm _____

longitud 70 mm _____

ancho 136 mm _____

espesor mín. del techo 2 mm _____

espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 110 mm _____

¹ Código RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses



SASSO 60 round wallwasher

trim 2 lamps

048-2641611A 048-269831G 002-90762



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 round wallwasher

trim 2 lamps
048-2641611A 048-269831G 002-90762



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	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local				
LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara				
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	18
B16	30
C10	23
C16	36

Componentes

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	aluminio blanco	147-80-21	048-269831G



CONVERTER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
28 W	143-43-30	002-90762



Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

