

SASSO 40 round wallwasher/floor

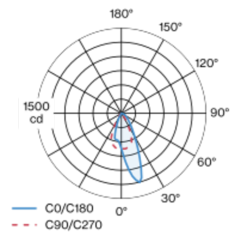
trim

048-2840919W 048-2896318 002-90744

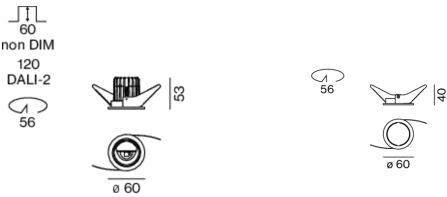


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie dorado; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; no proporciona sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 85 % 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; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

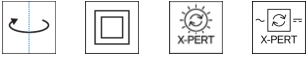
Distribución luminosa



Diseño del producto



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Empotrado	
giro 360°	
dorado , RAL 260-M ¹	
Set de montaje negro intenso	
IP20	
778 lm	
fijación 112 lm/W ²	

LED

2700 K	
IRC ≥ 90	
L85 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 101, R _r : 90, R _{f(1-15)} : 88	
MR 0.51	
MDER 0.46	

Óptico

wallwasher floor	
ángulo de haz 53°	
PstLM ≤ 1.0 ³	
SVM ≤ 0.4 ³	

Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 8.5 W	
fijación 7.0 W	
36 Vf	
200 mA	
CP2	

Físico

borde	
diámetro 60 mm	
altura 51 mm	
0.18 kg	

Orificio

diámetro 56 mm	
espesor mín. del techo 2 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 60 mm	

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 40 round wallwasher/floor

trim

048-2840919W 048-2896318 002-90744



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
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	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Componentes

MOUNTING SET with trim 1 lamp

TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	60	048-2896318



POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
10 W	65-39-20	002-90744



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



Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con caja de conexiones DALI-2	002-90750A
con caja de conexiones DALI-2	002-90749A



SASSO 40 round wallwasher/floor

trim

048-2840919W 048-2896318 002-90744



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
with loop through function	185-30-21	002-90750
with loop through function		002-90749

