

SASSO 40 wallwasher/ floor

PROFILES 40 2 lamps
042-0620138W



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



--	--	--	--

General
Techo , Empotrado
giro 360°
negro , RAL 9005 ¹
IP20
1670 lm

LED
4000 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _r : 92 , R _{t(1-15)} : 90
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico
wallwasher floor
ángulo de haz 53°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

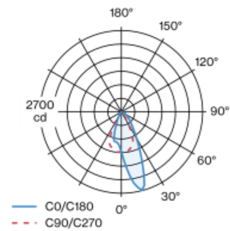
Eléctrico
DALI-2
220-240 V
sistema 16.4 W
sistema 102 lm/W ³
CP1

Físico
longitud 300 mm
ancho 45 mm
altura 105 mm
0.24 kg
adaptador 300 mm

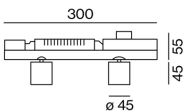
Orificio
diámetro 56 mm
profundidad empotrada 120 mm

Proyector de aluminio; de 2 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en negro; proyector giratorio 360°; foco puede montarse en el sistema MINO 40 o en el sistema FRAME 40 sin herramientas; convertidor integrado en el adaptador de barra conductora; 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 ≤ 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; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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



Calculadora de iluminación



SASSO 40 wallwasher/ floor

PROFILES 40 2 lamps
042-0620138W



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				
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	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

