

SASSO 40 wallwasher/ floor

PROFILES 40 1 lamp

042-0520037W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

RAL blanco tráfico , RAL 9016 ¹

IP20

820 lm

LED

3000 K

IRC \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Óptico

wallwasher floor

ángulo de haz 53°

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 9.3 W

sistema 88 lm/W³

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

¹ Código RAL

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

³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

Instrucciones de montaje

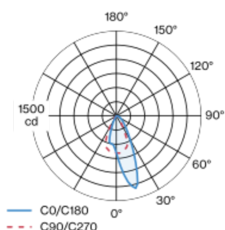


Calculadora de iluminación

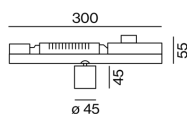


Proyector de aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; proyector giratorio 360°; foco puede montarse en el sistema MINO 40 o en el sistema FRAME 40 sin herramientas; convertidor integrado en el adaptador de barra conductora; refrigeración 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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



SASSO 40 wallwasher/ floor

PROFILES 40 1 lamp
042-0520037W



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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

