

FINA SUPPORT spot line

30°

011-0307118S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Miniluminaria rectangular de aluminio; versión angular; superficie lacada en negro; sistema de conexión eléctrico metalizado para un montaje sin herramientas; diferentes postes mecánicos y eléctricos disponibles - para el montaje flexible del sistema (disponible como accesorio); equipado con puntos de luz LED; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; elemento de luz giratorio; grado de protección IP20; CP3 24V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 1 - riesgo bajo; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

Diseño del producto



General

Vitrina , De pie

giro 360°

negro , RAL9021 ¹

IP20

Interior

LED

4000 K

IRC ≥ 95

seguridad fotobio. RG 1 - riesgo bajo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.76

MDER 0.69

Óptico

spot

Eléctrico

driver no incluido

24 V

CP3 24V

24 V

Físico

longitud 1200 mm

ancho 9 mm

altura 9 mm

¹ Código RAL

Instrucciones de montaje



FINA SUPPORT spot line

30°

011-0307118S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.954	0.915	0.879	0.844	0.81
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.

