

BO 55 intrack 1 lamp

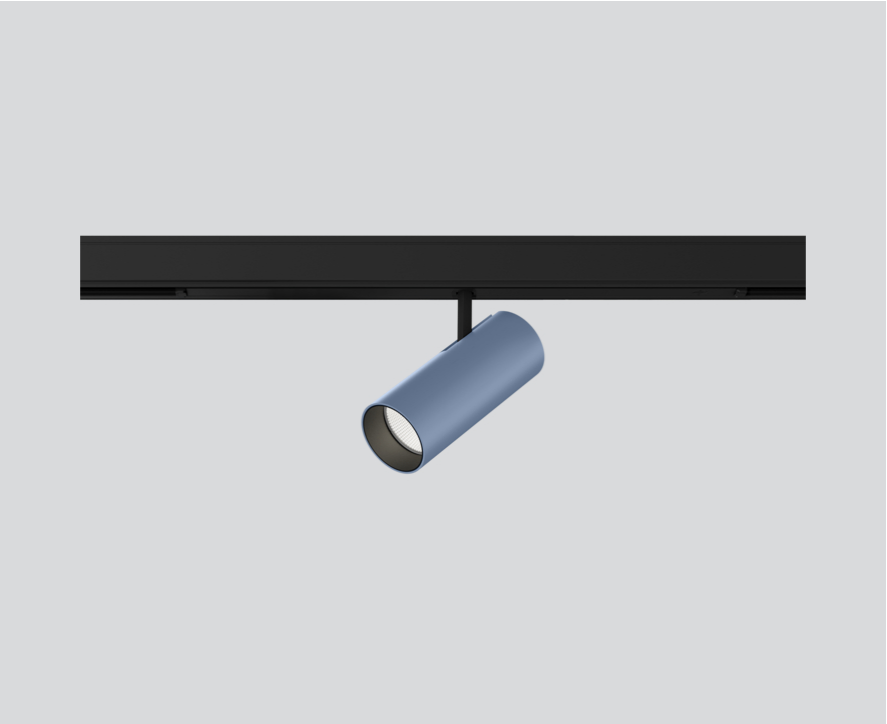
180-733043XF



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado con adaptador trifásico; idioma de formas clásico en diseño noble para la exigencias más altas; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en colores especiales; proyector giratorio 360° y orientable 90°; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alta calidad vaporizado de aluminio con revestimiento de facetas esféricas; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 37°; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; adaptador enrasado con la barra conductora; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



General

Techo | Rail

inclinación máx. 90°

giro 360°

colores especiales

IP20

1800 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

Óptico

flood | ángulo de haz 37°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 24.7 W

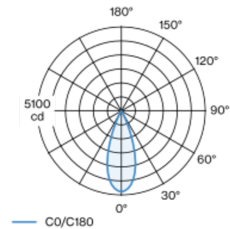
sistema 73 lm/W²

Físico

diámetro 55 mm | altura 140 mm

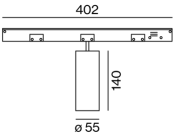
¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Distribución luminosa



flood 37°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	4920	0.67	
2	1230	1.34	
3	550	2.01	
4	310	2.68	
5	200	3.35	

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

