

BO 45

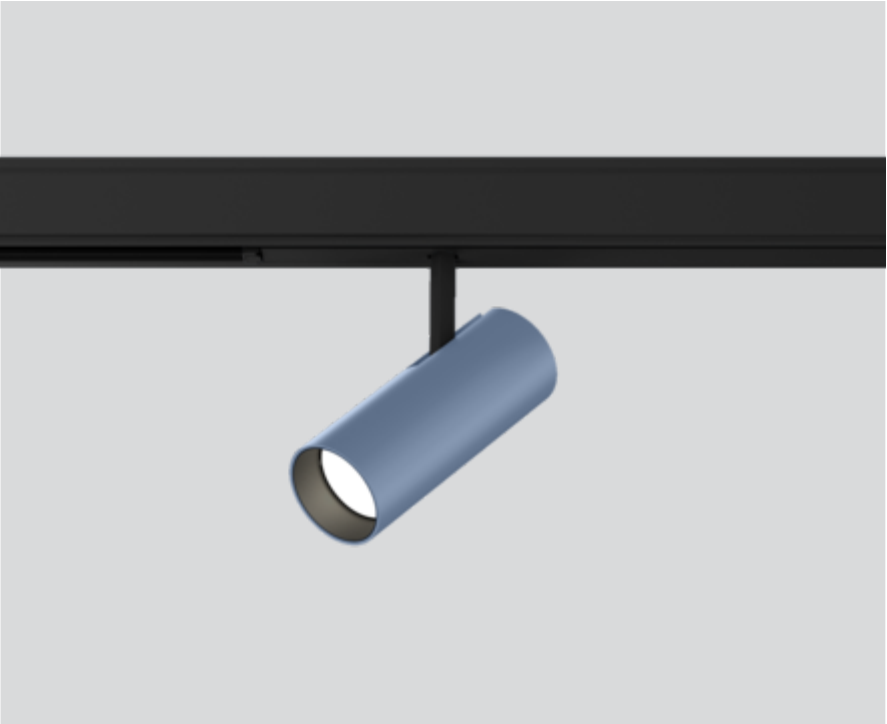
intrack
180-721143XF



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Rail

inclinación máx. 90°

giro 360°

colores especiales

IP20

1240 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 36°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

DALI-2

sistema 15.9 W

CP2 220-240V

sistema 78 lm/W²

1 DALI Addr.

Físico

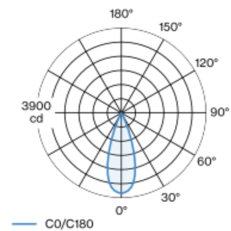
diámetro 45 mm

altura 120 mm

0.3 kg

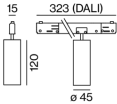
Proyector de carril electrificado cilíndrico de fundición de aluminio inyectado con adaptador universal 3PH; idioma de formas clásico en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en colores especiales; giratorio 360° y orientable 90°; convertidor integrado en el adaptador 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 36°; 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 220-240V; 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;

Distribución luminosa



flood 36°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	3690	0.65	
2	920	1.29	
3	410	1.94	
4	230	2.59	
5	150	3.23	

Diseño del producto



¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

