

# BO 32 intrack 1 lamp

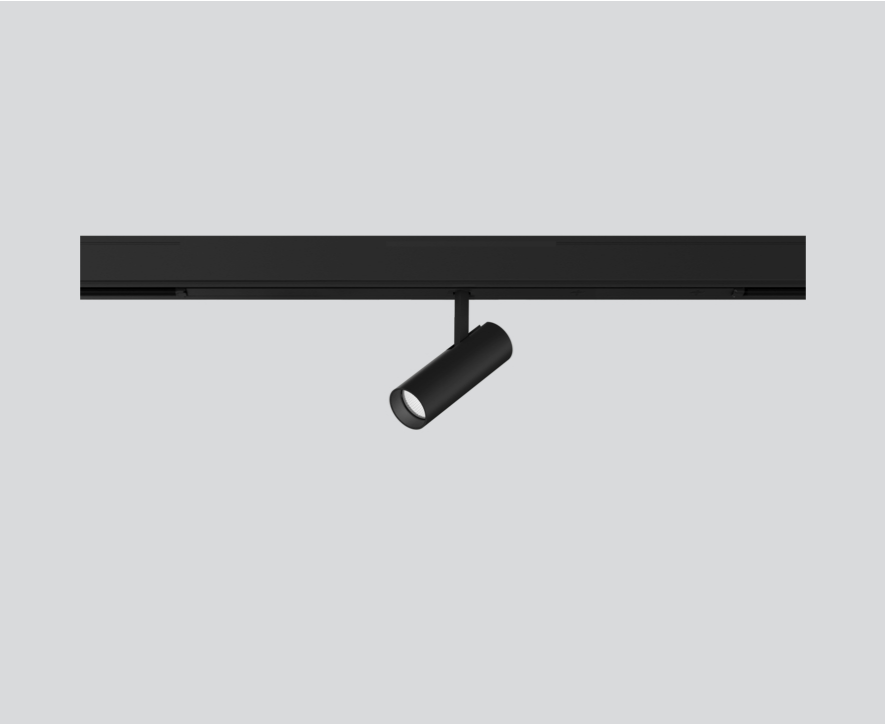
180-7130638M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Rail

inclinación máx. 90°

giro 360°

negro | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

804 lm

## LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.81 | MDER 0.74

## Óptico

medium | ángulo de haz 23°

## Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 10.7 W

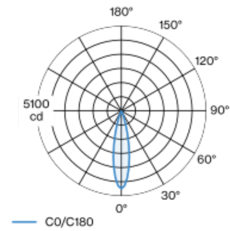
sistema 75 lm/W <sup>2</sup>

## Físico

diámetro 32 mm | altura 100 mm

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 negro; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 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 23°; 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;

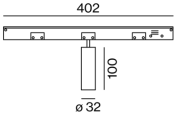
## Distribución luminosa



medium 23°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4660	0.41
2	1170	0.82
3	520	1.22
4	290	1.63
5	190	2.04

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

