

# BO 55 intrack 1 lamp

180-7330437F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Rail

inclinación máx. 90°

giro 360°

blanco | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

1800 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

Óptico

flood | ángulo de haz 37°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 24.7 W

sistema 73 lm/W <sup>3</sup>

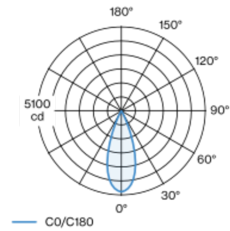
Físico

diámetro 55 mm | altura 140 mm

0.7 kg

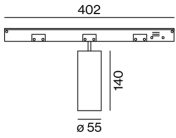
Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado con adaptador trifásico; idioma de formas clásico en diseño noble para la exigencias más altas; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco; proyector giratorio 360° y orientable 90°; convertidor 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; 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 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;

## Distribución luminosa



| flood 37° |          |       |  |
|-----------|----------|-------|--|
| h (m)     | EO° (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

