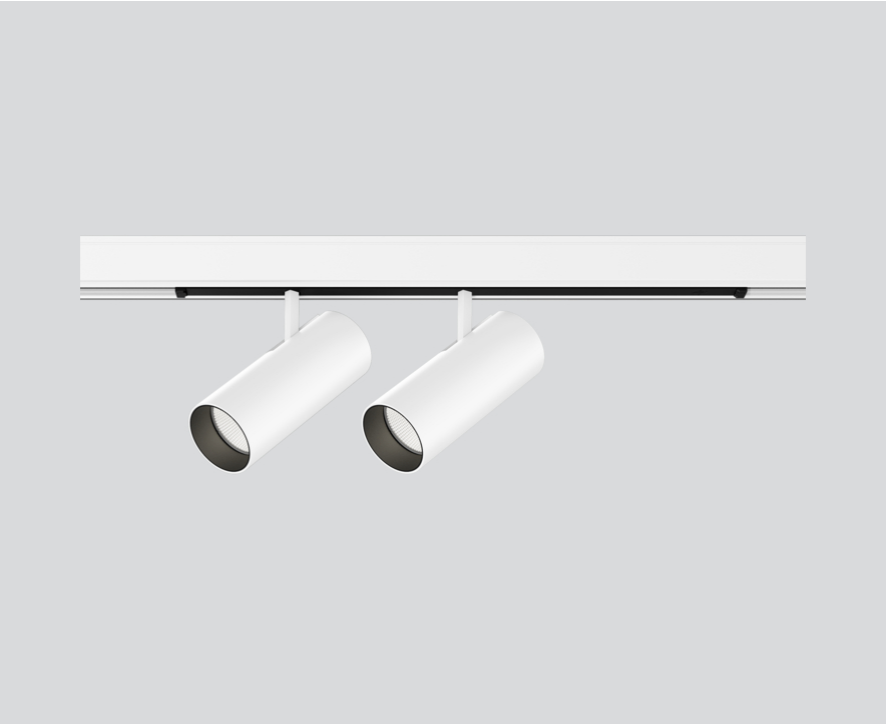


# BO 55

intrack 2 lamps  
180-7340637F



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

<b>General</b>
Techo , Rail
inclinación máx. 90°
giro 360°
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
IP20
3600 lm

<b>LED</b>
4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.81
MDER 0.74

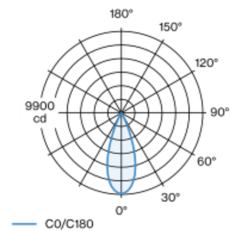
<b>Óptico</b>
flood
ángulo de haz 37°
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 2 lámparas; cabezales de proyectores 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 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 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 220-240V; 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;

<b>Eléctrico</b>
DALI-2
sistema 43 W
CP2 220-240V
sistema 84 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.

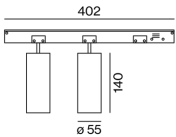
<b>Físico</b>
diámetro 55 mm
altura 140 mm

## Distribución luminosa



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



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

