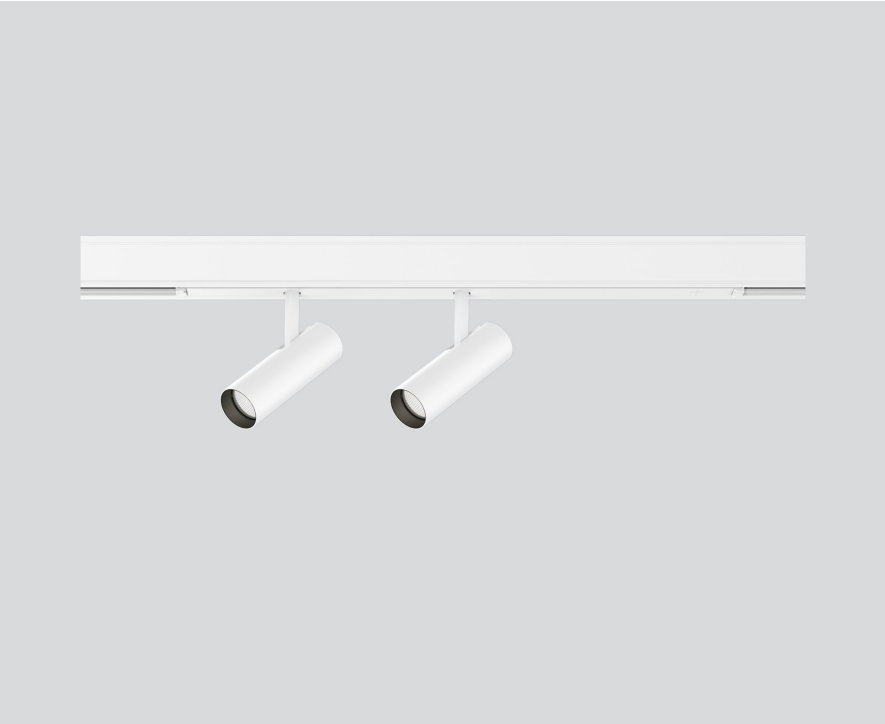




Proyecto / Tipo _____

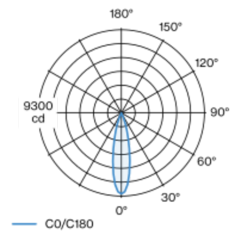
Notas _____

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 2 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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 3000 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 24°; 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;

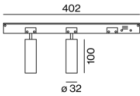
Distribución luminosa



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4530	0.42
2	1130	0.83
3	500	1.25
4	280	1.67
5	180	2.09

Diseño del producto



General

Techo | Rail _____

inclinación máx. 90° _____

giro 360° _____

blanco tráfico | RAL 9016 _____

IP20 _____

1700 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87 _____

MR 0.6 | MDER 0.54 _____

Óptico

medium | ángulo de haz 24° _____

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4 ^{1 2 3 5} _____

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP2 | 220-240 V _____

sistema 20.5 W _____

sistema 83 lm/W⁶ _____

Físico

diámetro 32 mm | altura 100 mm _____

0.55 kg _____

¹ oval lens BO 32 007-1965860 ² soft lens BO 32 007-1965960
³ wallwasher lens BO 32 007-1965760
⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
⁶ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

