

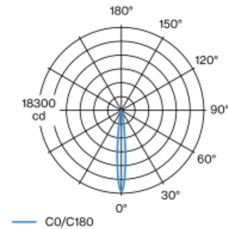


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



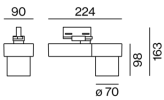
Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 360° y orientable 310°; convertidor montado en carcasa de proyector de aluminio; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 95 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. reflector de aluminio de alta calidad con óptica facetada esférica; anodizada de alto brillo; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 12°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; fijación de adaptador con tornillo de sujeción; incluido convertidor, atenuable con potenciómetro integrado; base para techo, opcionalmente en carcasa superpuesta o carcasa empotrada, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	17900	0.20
2	4500	0.40
3	2000	0.60
4	1100	0.81
5	700	1.01

Diseño del producto



General

Techo Rail
inclinación máx. 310°
giro 360°
blanco RAL 9016 ¹
IP20
1460 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 95
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 94 R _{f(1-15)} : 96
MR 0.66 MDER 0.6

Óptico

spot ángulo de haz 12°
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DIM POT1
CP1 220-240 V
sistema 22.9 W
sistema 64 lm/W ³

Físico

diámetro 70 mm altura 98 mm
0.9 kg
tornillo de fijación (se necesita una herramienta)

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

