



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General
Techo , Rail
inclinación máx. 310°
giro 360°
blanco , RAL9016 ¹
IP20
1020 lm

LED
3500 K
IRC ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 97 , R _f : 92 , R _(f-15) : 92
MR 0.73
MDER 0.66

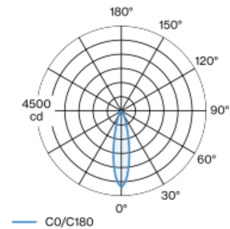
Óptico
medium
ángulo de haz 24°

Eléctrico
DALI-2
220-240 V
sistema 18.8 W
CP1
sistema 54 lm/W ²

Físico
diámetro 70 mm
altura 98 mm
0.95 kg
fijación sin herramientas

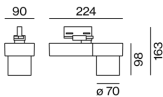
Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 360° y orientable 310°; convertidor montado en carcasa de proyector de aluminio; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología CSP (Chip-Scale-Packaging) para eficiencia máxima; color de luz 3500 K (colour tune); binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 95 % 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 24°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; grado de protección IP20; CP1; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; fijación de adaptador sin herramienta con tornillo moleteado; incluido convertidor DALI-2; 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



medium 24°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4050	0.42
2	1010	0.84
3	450	1.27
4	250	1.69
5	160	2.11

Diseño del producto



Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación