

PABLO shutter

180-5310088



Proyecto / Tipo

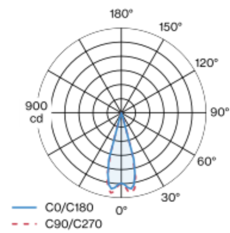
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en negro intenso; 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. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; proyector de contorno para forma rectangular exacta; ajuste sencillo con 4 elementos de ensombrecimiento de acero inoxidable; incl. lente de vidrio biconvexa de alta calidad; enfoque nítido del objeto a través de lente ajustable; enfoque por medio de anillo de regulación engomado en el cabezal del proyector; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; adaptador para instalación sin herramientos 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;

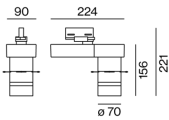
Distribución luminosa



framing 31°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	744	0.56
2	186	1.12
3	83	1.68
4	46	2.24
5	30	2.79

Diseño del producto



General

Techo | Rail

inclinación máx. 310°

giro 360°

negro intenso | RAL 9005 ¹

IP20

201 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 95

L85 / 50000h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 94 | R_{t(1-15)}: 96

MR 0.66 | MDER 0.6

Óptico

framing | ángulo de haz 31°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DIM POTI

CP1 | 220-240 V

sistema 14.0 W

sistema 14 lm/W ³

Físico

diámetro 70 mm | altura 156 mm

1 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

