

PABLO basic

180-5111087M



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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 24°; 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;



General

Techo | Rail
inclinación máx. 310°
giro 360°
blanco tráfico | RAL 9016 ¹
IP20
1400 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 95
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 94 | R_{t(1-15)}: 96
MR 0.66 | MDER 0.6

Óptico

medium | ángulo de haz 24°
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

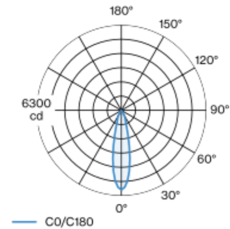
DIM POT
CP1 | 220-240 V
sistema 22.9 W
sistema 61 lm/W ³

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

Distribución luminosa



medium 24°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 5870 | 0.42 |
| 2 | 1470 | 0.84 |
| 3 | 650 | 1.27 |
| 4 | 370 | 1.69 |
| 5 | 230 | 2.11 |

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

