

VARO 80 S

track
180-6423218S



Proyecto / Tipo

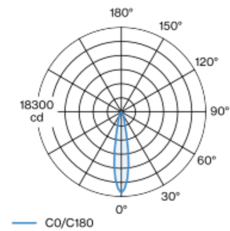
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 355° y orientable 90°; convertidor integrado en adaptador de plástico; 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80 % 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 20°; insertable e intercambiable sin herramienta; los accesorios ópticos están disponibles como accesorios; accesorios ópticos combinables entre sí; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



| spot 20° | | |
|----------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 17500 | 0.34 |
| 2 | 4400 | 0.69 |
| 3 | 1900 | 1.03 |
| 4 | 1100 | 1.38 |
| 5 | 700 | 1.72 |

Diseño del producto



General

Techo | Rail

inclinación máx. 90°

giro 355°

negro | RAL 9005 ¹

IP20

3140 lm

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 92 | R_{t(1-15)}: 93

MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

spot | ángulo de haz 20°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 25.3 W

sistema 124 lm/W ³

Físico

diámetro 87 mm | altura 80 mm

0.5 kg

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

