

VARO 80 S

track
180-6423237F



| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



| |
|--------------------------------|
| General |
| Techo , Rail |
| inclinación máx. 90° |
| giro 355° |
| blanco , RAL 9016 ¹ |
| IP20 |
| 3150 lm |

| |
|--|
| LED |
| 3500 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 92 , R ₍₁₋₁₅₎ : 93 |
| MR 0.61 |
| MDER 0.55 |

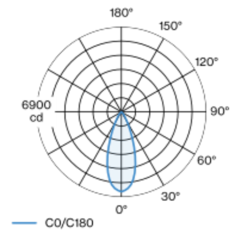
| |
|--------------------------|
| Óptico |
| flood |
| ángulo de haz 39° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Proyector de carril electrificado de fundición de aluminio inyectado; superficie pintada al polvo en blanco; 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 39°; 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 DALI-2; 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;

| |
|-------------------------------|
| Eléctrico |
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| sistema 25.3 W |
| sistema 125 lm/W ³ |
| CP2 |
| 1 DALI Addr. |

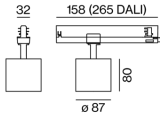
| |
|----------------|
| Físico |
| diámetro 87 mm |
| altura 80 mm |
| 0.5 kg |

Distribución luminosa



| | | |
|-----------|----------|-------|
| flood 39° | | |
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 6470 | 0.70 |
| 2 | 1620 | 1.40 |
| 3 | 720 | 2.10 |
| 4 | 400 | 2.80 |
| 5 | 260 | 3.50 |

Diseño del producto



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

