

VARO 80 S

track
180-6423237M



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



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 27°; 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 220-240V; 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;



General

| |
|-------------------------------|
| Techo , Rail |
| inclinable máx 90° |
| rotación 355° |
| blanco , RAL9016 ¹ |
| IP20 |
| 3190 lm |

LED

| |
|-------------------------------|
| 3500 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |

Óptico

| |
|-------------------------------|
| medium |
| ángulo de haz 27° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

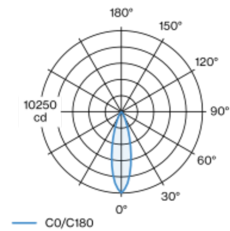
| |
|--------------|
| DALI-2 |
| 25.3 W |
| CP2 220-240V |
| 126 lm/W |
| 1 DALI Addr. |

Físico

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

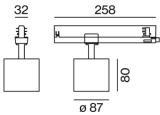
¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



| medium 27° | | |
|------------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 10200 | 0.49 |
| 2 | 2600 | 0.97 |
| 3 | 1100 | 1.46 |
| 4 | 600 | 1.95 |
| 5 | 400 | 2.43 |

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

