

VARO 80 S

track
180-6421118F



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



| |
|----------|
| 220-240V |
| X-PERT |

| |
|------------------------------|
| General |
| Techo , Rail |
| inclinación máx. 90° |
| rotación 355° |
| negro , RAL9005 ¹ |
| IP20 |
| 3550 lm |

| |
|--|
| LED |
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| initial MacAdam ≤ 3 SDCM |
| R _g : 96 , R _f : 89 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89 |
| MR 0.84 |
| MDER 0.76 |

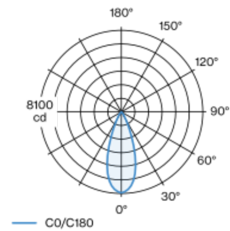
| |
|--------------------------|
| Óptico |
| flood |
| ángulo de emisión 38° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 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 38°; 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, no regulable; adaptador para instalación sin herramients 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 |
| non atenuable |
| 45 W |
| CP2 220-240V |
| 79 lm/W |

| |
|----------------|
| Físico |
| diámetro 87 mm |
| Altura 80 mm |
| 0.48 kg |

Distribución luminosa



| flood 38° | | |
|-----------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 8040 | 0.68 |
| 2 | 2010 | 1.37 |
| 3 | 890 | 2.05 |
| 4 | 500 | 2.73 |
| 5 | 320 | 3.42 |

Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



VARO 80 S

track
180-6421118F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B16 | 27 |
| C16 | 44 |

Accesorios opticos

LINEAR PRISMATIC LENS

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 75 | 080-6402110P |



HONEYCOMB LOUVER

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 75 | 080-6401118 |



SNOOT

| TIPO | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|--------|-----------------------|
| corto | 66 | 080-6403118 |
| medio | 66 | 080-6403218 |
| ángulo | 66 | 080-6403318 |

