

VARO 110 S

180-6531238F



| |
|------------------|
| 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 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 40°; 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° |
| negro , RAL9005 ¹ |
| IP20 |
| 4540 lm |

| |
|---|
| LED |
| 3500 K |
| CRI ≥ 90 |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 97 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 93 |
| MR 0.73 |
| MDER 0.66 |

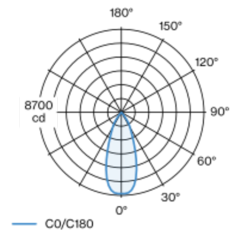
| |
|-------------------|
| Óptico |
| flood |
| ángulo de haz 40° |

| |
|------------------|
| Eléctrico |
| DALI-2 |
| 36 W |
| CP2 220-240V |
| 126 lm/W |

| |
|-----------------|
| Físico |
| diámetro 110 mm |
| altura 110 mm |

¹ Código RAL

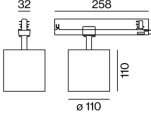
Distribución luminosa



flood 40°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 8520 | 0.73 |
| 2 | 2130 | 1.46 |
| 3 | 950 | 2.18 |
| 4 | 530 | 2.91 |
| 5 | 340 | 3.64 |

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



VARO 110 S

180-6531238F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 106 | 080-6501118 |

WIDE FLOOD LENS

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 106 | 080-6502110W |

OVAL LENS

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 106 | 080-6502210 |

SNOOT

| TIPO | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|--------|-----------------------|
| corto | 97 | 080-6503118 |
| medio | 97 | 080-6503218 |
| ángulo | 97 | 080-6503318 |

