



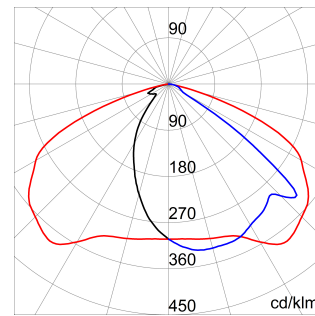
Refuerzo de carreteras con óptica vial y mantenimiento simplificado, de cubierta superior, bastidor y conexión a poste realizados en aluminio inyectado, pintado en polvo poliéster, aluminio de bajo contenido de cobre y tratamiento previo, para una mayor resistencia a la corrosión. Rejillas de ventilación laterales PA6. Sistema óptico fabricado con lentes de metacrilato, que consta de varias lentes diferentes que, con una única distribución fotométrica, y variando los parámetros de instalación y el número de motores instalados, permite cumplir con los requerimientos de la vía. Inmunidad a sobretensiones de 12kV en modo común, según IEC EN 61000-4-5 (emitida por un tercero) sin necesidad de dispositivos de protección adicionales. Se puede usar a temperatura ambiente de hasta 50°C con reducción de la corriente de alimentación, según se indica en el manual de instrucciones.

| | | | |
|--------------------------------------|--|---|----------------------------------|
| Aplicación | Exterior | Serie | STREET [O3] |
| Tipología | Stand alone | Grado de protección | IP66 |
| Resistencia a impactos | IK08 CUERPO - IK06 LENTES | Clase aislamiento | II |
| Regulación de la inclinación | ±20° brazo - 0°+20° poste | Superficie máxima expuesta al viento | 0.26 m² |
| Temperatura de uso | -25 +35 °C | Peso (kg) | 10.3 |
| Color | Grafito / aluminio | Distancia mínima al objeto iluminado | 1 m |
| Tensión | 220/240V - 50/60Hz - Stand alone y/o regulable 1-10V | Lámpara | Led |
| Potencia de sistema | 131 W | Tipo de alimentador | Driver Led en corriente continua |
| Óptica | ST2 - ULOR: 0% | Tensión | 220-240 V - 50/60 Hz |
| Temperatura de color | 4000 K (IRC>70) | Corriente de alimentación LED | 700 mA |
| Número módulos | 4 (4X16 LED) | Flujo nominal (lm) | 15370 |
| Lumen Output (lm) | 13480 | Vida útil LED (L80B10) | 100000 h |
| Vida útil LED (L90B20) | 50000 h | Garantía | 5 años |
| Resistencia a sobretensiones | 8KV en modo común; 6KV en modo diferencial | Código Electrocod | 244C |
| Reemplazabilidad de la fuente de luz | Por personal especializado | Reemplazabilidad de la fuente de alimentación | Por personal especializado |

DIMENSIONAL



CURVA FOTOMÉTRICA



SIMBOLOGÍA TÉCNICA



IP

IP66

IK

IK08 CUERPO -
IK06 LENTES



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



0.26 m²



INSTALACIÓN
25°C min - 38°C max



1 m



MARCAS/APROBACIONES

