



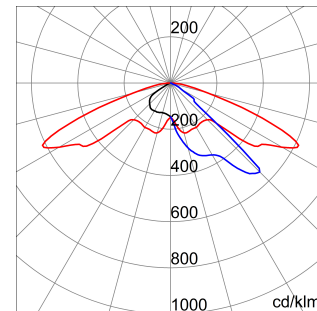
Refuerzo de carreteras con óptica vial y mantenimiento simplificado, de cubierta superior, bastidor y conexión a poste realizados en aluminio inyectado, pintado en polvo poliéster, aluminio de bajo contenido de cobre y tratamiento previo, para una mayor resistencia a la corrosión. Rejillas de ventilación 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]
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 m ²	Temperatura de uso	-25 +40 °C
Peso (kg)	10.9	Color	Grafito / aluminio
Distancia mínima al objeto iluminado	1 m	Tensión	220/240V - 50/60Hz - Doble nivel con autoaprendizaje
Lámpara	Led	Potencia de sistema	129 W
Tipo de alimentador	Driver Led en corriente continua	Funcionalidad del alimentador	Doble nivel
Óptica	ST1 - ULOR: 0%	Tensión	220-240 V - 50/60 Hz
Temperatura de color	4000 K (IRC>70)	Corriente de alimentación LED	530 mA
Número módulos	5 (5X16 LED)	Flujo nominal (lm)	16530
Lumen Output (lm)	13870	Riesgo fotobiológico	RG1/RG2 @ 20cm
Vida útil LED (L80B10)	100000 h	Vida útil LED (L90B20)	50000 h
Garantía	5 años	Resistencia a sobretensiones	10KV en modo común; 6KV en modo diferencial
Código Electrocod	244B	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 -40°C max



5 AÑOS
GARANTÍA



1 m



MARCAS/APROBACIONES

