

Ficha Técnica Producto GW87410

Serie 40 CDI

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 [03] |
|--|---|--------------------------------------|---|
| 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 m ² |
| Temperatura de uso | -25 +50 °C | Peso (kg) | 8.5 |
| 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 | 37 W | Tipo de alimentador | Driver Led en corriente continua |
| Óptica | ST1 - ULOR: 0% | Tensión | 220-240 V - 50/60 Hz |
| Temperatura de color | 4000 K (IRC>70) | Corriente de alimentación LED | 700 mA |
| Número módulos | 1 (1x16 LED) | Flujo nominal (lm) | 4140 |
| Lumen Output (Im) | 3470 | Riesgo fotobiológico | RG1/RG2 @ 20cm |
| Vida útil LED (L80B10) | 100000 h | Vida útil LED (L90B20) | 50000 h |
| Garantía | 5 años | Resistencia a sobretensiones | 5KV en modo común; 4KV 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



ΙP IP66 IK08 CUERPO -

IK06 LENTES



0.26 m²



1 m







MARCAS/APROBACIONES







