

Ficha Técnica Producto

GWS7110

Serie STREET [O3]

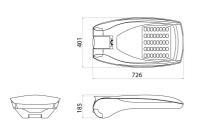


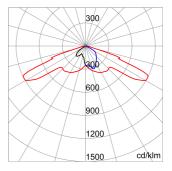
Luminaria vial de óptica ciclopeatonal de mantenimiento simplificado, con cubierta, marco y fijación a poste en aluminio inyectado y barnizado en polvo: aluminio libre de cobre (según EN AB 46100) pintado en polvo poliéster (espesor mínimo 100 μ), con tratamiento previo para incremento de la resistencia a la corrosión, incluyendo una fase de pasivado y cromatización, conformes con la Directiva RoHS. Rejilla lateral de ventilación en PA6. Sistema óptico compuesto por diferentes lentes de metacrilato, conformando una sola distribución fotométrica, con las que variando los parámetros de instalación y el número de motores se satisfacen los requerimientos para la via. Inmunidad contra sobretensiones en modo común hasta 12 kV, conforme a EN 61000-4-5 (certificado emitido por laboratorio externo), sin necesidad de elementos adicionales de adicionales. Puede emplearse hasta 50°C de temperatura ambiente, pero con corriente reducida como se indica en el manual técnico.

| 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 +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 | Ciclopeatonal - 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 (lm) | 3260 | 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



IP IP66 IK IK08 CUERPO -

IK06 LENTES













MARCAS/APROBACIONES

