

GL2A

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO

PRO • COMPATIBLE CON IOT



ESPECIFICACIONES

Parámetro	Valor
Potencia del sistema	100-120 W
Flujo luminoso total	19,800-23,760 lm
Eficacia	198 lm/W
Temperatura de color (CCT)	2700 K / 3000 K / 4000 K / 5000 K
Índice de reproducción cromática (CRI)	>70
Temperatura de operación	-40 °C a +50 °C
Vida útil	150,000 horas
Voltaje de entrada	100-277 Vac
Supresión de picos (spd)	10 KV



CARACTERÍSTICAS

- Construcción en aluminio inyectado de alta durabilidad para exteriores exigentes.
- Motor LED con protección IP68 para máxima confiabilidad.
- Disipación térmica avanzada que asegura estabilidad y eficiencia.
- Ópticas especializadas para mejor uniformidad y menor deslumbramiento.
- Configuración flexible en potencias, módulos y distribuciones.
- Diseño post top ideal para espacios urbanos y públicos.

APLICACIONES

• Infraestructura urbana



• Parques y áreas públicas



• Plazas y espacios recreativos



• Andadores y zonas peatonales



GL2A

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO
PRO • COMPATIBLE CON IOT

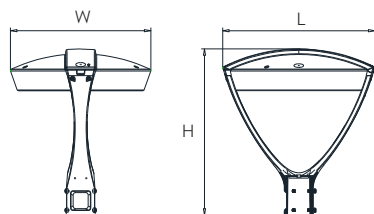


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Modelo de luminaria	GL2A
Configuración	2 módulos LED
Chip LED	LUMILEDS LUXEON 5050
Tipo de LED	5050 / 3535 / 3030 (según versión)
Distorsión armónica	<15%
Factor de potencia	0.95
Peso	6.6 kg

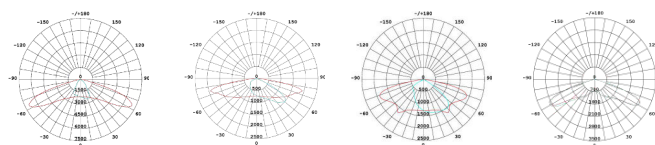
INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DIMENSIONES



L (mm)	W (mm)	H (mm)	N.W. (Kg)
475	440	520	6.6

DISTRIBUCIONES LUMÍNICAS



CURVA TIPO I

CURVA TIPO II

CURVA TIPO III

CURVA TIPO V

PROTECCIONES

SISTEMA ÓPTICO
IP 68 • IK 10

SISTEMA COMPLETO
IP 67 • IK 08



CERTIFICACIONES



GARANTÍAS

