

COLONIAL

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO

PRO • COMPATIBLE CON IoT



ESPECIFICACIONES

Parámetro	Valor
Potencia del sistema	40 – 70 W
Flujo luminoso total	7,920–13,860 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 robusta para aplicaciones urbanas y decorativas.
- Sistema LED de alta eficiencia hasta 198 lm/W.
- Excelente disipación térmica para mayor vida útil.
- Diseño tipo colonial decorativo para parques y centros históricos.
- Sistema modular configurable en 1 o 2 módulos.
- Compatible con diferentes distribuciones ópticas.

APLICACIONES

• Infraestructura urbana



• Parques y áreas públicas



• Plazas y espacios recreativos



• Andadores y zonas peatonales



COLONIAL

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO

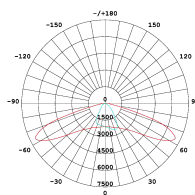
PRO • COMPATIBLE CON IOT



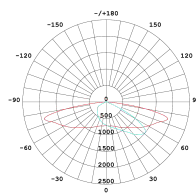
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Modelo de luminaria	COLONIAL
Configuración	Módulos LED
Chip LED	LUMILEDS
Tipo de LED	5050
Distorsión armónica	<15%
Factor de potencia	0.95

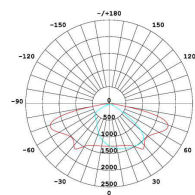
DISTRIBUCIONES LUMÍNICAS



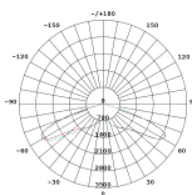
CURVA TIPO I



CURVA TIPO II



CURVA TIPO III



CURVA TIPO V

PROTECCIONES

SISTEMA ÓPTICO
IP 68 • IK 10

SISTEMA COMPLETO
IP 67 • IK 08

CERTIFICACIONES



GARANTÍAS

