

T88L

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO
PRO • COMPATIBLE CON IoT



ESPECIFICACIONES

Parámetro	Valor
Potencia del sistema	150 W
Flujo luminoso total	29,418 lm
Eficacia	196 lm/W
Temperatura de color (CCT)	5,000 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

- Luminario vial de alto desempeño
- Alta eficiencia luminosa (hasta 200 lm/W según configuración)
- Mecanismo de direccionamiento lumínico ajustable
- Montaje en brazo o en punta de poste
- Acceso sin herramientas al compartimento eléctrico
- Soporta vibración y condiciones extremas
- Compatible con fotocelda para encendido/apagado automático
- Preparado para sistemas de control mediante receptáculo NEMA

APLICACIONES

• Infraestructura urbana

Vialidades, avenidas principales, calles residenciales, carreteras



• Espacios públicos

Parques, ciclovías, áreas peatonales



• Estacionamientos

Zonas comerciales, industriales y espacios abiertos



• Zonas perimetrales y de seguridad

Áreas industriales, accesos y perímetros de instalaciones



T88L

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO
PRO • COMPATIBLE CON IoT



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Modelo de luminaria	T88L
Configuración	1 módulo LED
Chip LED	HPW5050
Frecuencia	50/60 Hz
Distorsión armónica	<15%
Factor de potencia	0.95
Peso	3.4 kg
Diámetro de poste:	Ø57-63 mm
Profundidad mínima de instalación	≥80 mm
Ajuste de ángulo	Brazo / Punta de poste

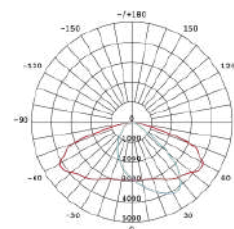
INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DIMENSIONES

MONTAJE HORIZONTAL				MONTAJE VERTICAL			
L (mm)	W (mm)	H (mm)	N.W. (Kg)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	N.W. (Kg)
565	235	130	3.4	485	235	210	3.4

DISTRIBUCIONES LUMÍNICAS

CURVA TII-M



PROTECCIONES



CERTIFICACIONES



GARANTÍAS

