

T33B

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO
CLASSIC



ESPECIFICACIONES

Parámetro	Valor
Potencia del sistema	100 W
Flujo luminoso total	18,907.60 lm
Eficacia	185.97 lm/W
Temperatura de color (CCT)	4000 K
Índice de reproducción cromática (CRI)	≥70
Voltaje de entrada	100–277 V
Frecuencia	50 / 60 Hz
Distorsión armónica	≤20 %
Factor de potencia	≥0.95
Supresión de picos (SPD)	10 kV
Temperatura de operación	-40 °C a +50 °C
Vida útil	≥50,000 h
Opción de control	Fotocelda NEMA (opcional)

CARACTERÍSTICAS

- Carcasa de aluminio inyectado a presión para alta resistencia y disipación térmica eficiente.
- Motor LED con chips LUMILEDS LUXEON 5050 de alto desempeño.
- Driver electrónico programable HPWINNER para operación estable y eficiente.
- Distribución fotométrica Tipo II Media optimizada para vialidades.
- Protección contra sobretensiones de 10 kV integrada.
- Compatible con fotocelda tipo NEMA para control automático de encendido..



APLICACIONES

- Vialidades principales y avenidas urbanas
- Ejes viales y vías rápidas
- Estacionamientos y áreas públicas
- Parques, plazas y espacios urbanos



T33B

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO

CLASSIC

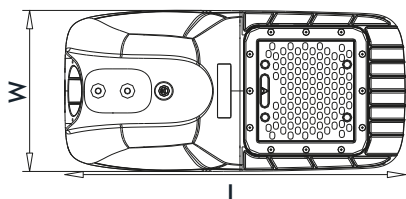


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Serie	T33B
Tipo de luminaria	Luminario LED para vialidades
Tipo de LED compatible	5050
Marcas de LED disponibles	LUMILEDS
Configuración	1 módulo LED
Frecuencia	50 / 60 Hz
Distorsión armónica	$\leq 20\%$
Factor de potencia	≥ 0.95
Peso	3.9 kg

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DIMENSIONES



L (mm)	W (mm)	H (mm)	N.W.* (Kg)
465	220	155	3.9

PROTECCIONES

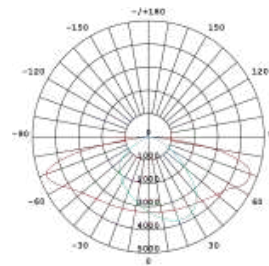
SISTEMA ÓPTICO
IP 68 • IK 10

SISTEMA COMPLETO
IP 67 • IK 08



DISTRIBUCIONES LUMÍNICAS

CURVA TII-M



CERTIFICACIONES



PAESE
Programa de Ahorro de Energía
del Sector Eléctrico

GARANTÍAS

