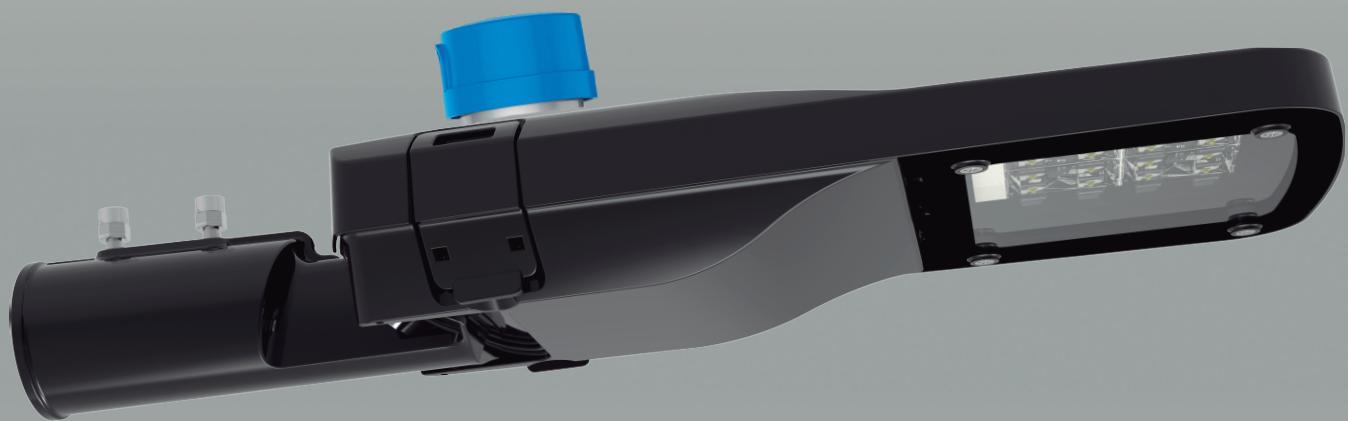




Generación y Uso Eficiente De Energía



Luminaria Pública LED Vialux50 Ultra Eficiente 170 Lm/w

LV3004 / WC 30W-50W
Potencia Ajustable



Especificaciones técnicas

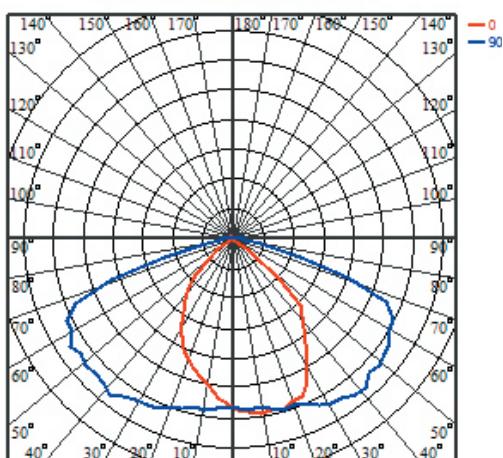
Potencia ajustable	30W-50W Ajustable
Eficiencia lumínica	170 Lm/w ±
Flujo luminoso	5100 - 8500 Lm ±
Tolerancia flujo lumínico	5% ±
Distribución Lumínica	Tipo 2 estándar (1,3,4,5 opcional)
Temperatura de color	5000K estándar (3K,4K,6K opcional)
Índice de reproducción cromática	CRI Ra 80 ±
Factor de potencia	0.9 PF
Voltaje	AC 100-277V / 50-60 Hz
Control Dimerizable	1-10V Dimer
Protección SPD	10 Kv
Vida Útil	100.000 Horas 70% F.M
Garantía	5 años

Parámetros físicos

Material del cuerpo	Aluminio Inyectado
Recubrimiento	Pintura electrostática
Puerto Base fotocelda	Base 7 Pines
Grado de protección IP conjunto	IP 66
Grado de protección IP driver	IP 66
Índice de Protección IK conjunto	IK08
Diseño óptico	Vidrio templado, policarbonato
Soporte de fijación	Ø 60 mm (48 mm opcional)
Color Cuerpo	Negro Mate (gris opcional)
Peso	3.5 Kg
Temperatura de operación	- 40 C / 50 C
Mantenimiento	Apertura cabina Horizontal Plug & Play
Conexión Interna	Borneras de conexión eléctricas

Distribuciones fotométricas

Polar Candela Distribution Plot

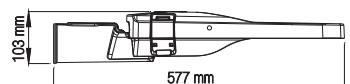
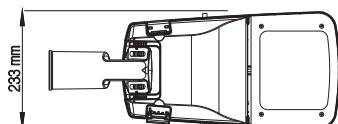


Datos generales

Luminaria vanguardista diseñada para proyectos de alumbrado público en vías principales o secundarias con materiales de alta calidad y durabilidad, con tecnología de innovación para ajustar la potencia entre 30W - 50W y el flujo luminoso 5100 y 8500 lumen, de acuerdo a la necesidad de cada proyecto. Cuenta con su base para control con fotocelda 3 pines o 7 pines para sistemas de control por telegestión.

Su cabina de apertura horizontal Plug & Play ofrece un mantenimiento práctico, rápido y seguro, suspendiendo el suministro de energía del conjunto de luminaria combinado con su sistema de empalmes rápidos.

Dimensiones



Ángulos del soporte

