

Street Light Edison SLE2

Diseñada para zonas urbanas como estacionamientos, avenidas y parques, esta luminaria LED ofrece excelentes niveles de iluminación y una variedad de potencias. Compatible con sensores ahorradores de energía que optimizan la vida útil de esta luminaria para exteriores.

Datos técnicos

Voltaje de operación	100 - 277/277 - 488 V~
Frecuencia de operación	50/60 Hz
Temperatura de color	3,000/4,000/5,000 K
Índice de reproducción cromática	≥80
Temperatura ambiente	-30— 45 °C
Factor de potencia	0.90
Óptica	Polycarbonato
Ángulo de apertura	Tipo II/Tipo III/Tipo IV/Tipo V
Montaje	Base para poste universal 40 mm - 60 mm de diámetro
Clasificación	IP66
Resistencia de impactos IK	IK10
Protección contra picos kV	10 kV/20 kV (Opcional)
Mantenimiento lumínico @100,000 horas	0.97 (Proyectado L70 (17k) ≥ 72,000 horas según IES TM-21)
Cuerpo	Aleación de aluminio A383
Color	Bronce
Garantía	5 años (Base)/10 años (Extendida)

Certificaciones



Modelo	Potencia nominal	Eficiencia luminosa	Flujo luminoso
MW	100/150/200 W	160 lm/W	16,000/24,000/32,000 lm
MW2	200/300/400 W	160 lm/W	32,000/48,000/64,000 lm
16K	100 W	160 lm/W	16,000 lm
24K	150 W	160 lm/W	24,000 lm
32K	200 W	160 lm/W	32,000 lm
48K	300 W	160 lm/W	48,000 lm
64K	400 W	160 lm/W	64,000 lm



Base para poste Universal



Tu proyecto, tu control una sola plataforma

Sistema de administración central completo y altamente escalable para iluminación y dispositivos IoT con compatibilidad multiprotocolo (Zigbee, Bluetooth, Mesh, Wi-Fi, NB-IoT, 4G LTE).

Control de dispositivos grupales

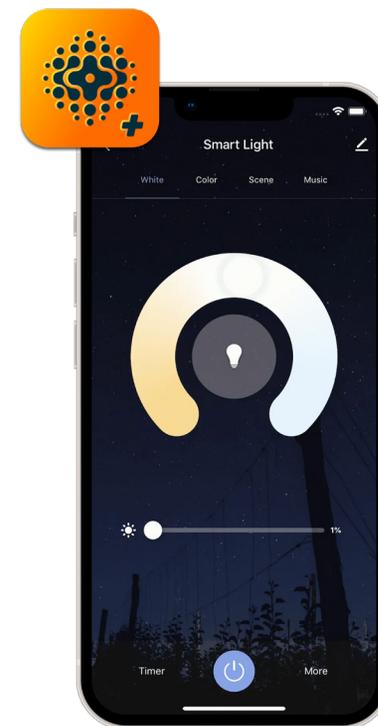
Los dispositivos responden instantáneamente brindando la mejor experiencia de control

Monitoreo de consumo de energía

Visualización multidimensional del uso de la energía del edificio, sus tendencias, y seguimiento en tiempo real del ahorro energético.

Mantenimiento de dispositivos

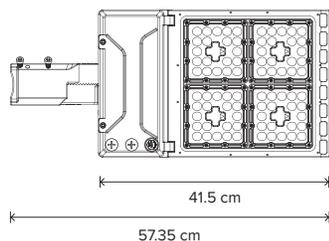
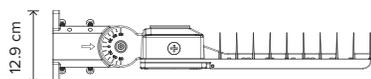
El sistema envía automáticamente un mensaje de notificación cuando se detecte un estado anormal del dispositivo.



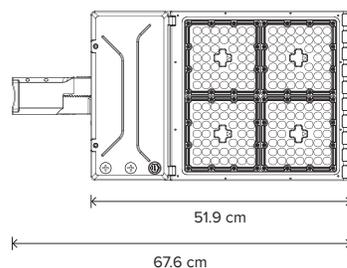
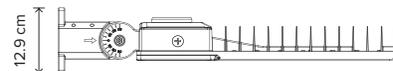
Street Light Edison SLE2

Dimensiones

Modelo MW1/16K/24K/32K



Modelo MW2/48K/64K



Sistemas y sensores compatibles

Sensor de movimiento y luminancia

Optimiza el funcionamiento de su luminaria considerando los niveles de luz natural en el ambiente y el movimiento de los usuarios, el comportamiento de la luminaria cambiará garantizando un nivel de iluminación constante.

Fotocelda

Su función es encender la luminaria durante la noche (cuando detecta menor cantidad de luz en el ambiente) y apagarla durante el día (cuando hay suficiente luz ambiental), esto le permite ahorrar energía y prolongar la vida útil de la luminaria.

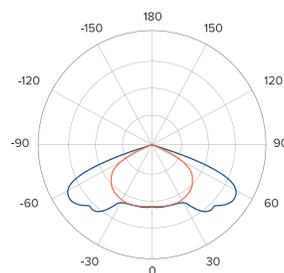
Accesorios adicionales



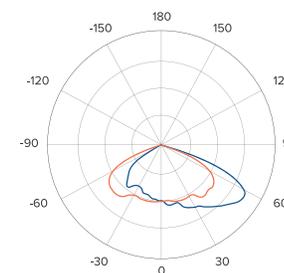
Protección contra picos 20kV

Código: SLE2-S-20

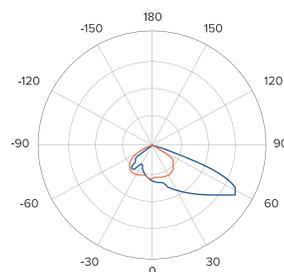
Distribución Fotométrica



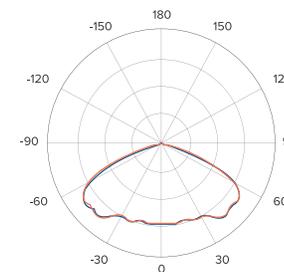
Tipo II



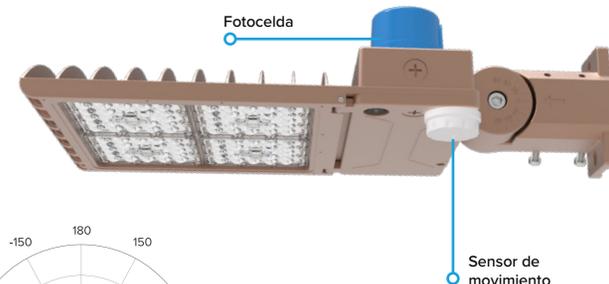
Tipo III



Tipo IV



Tipo V



Guía para ordenar

1 Serie	2 Modelo	3 Temperatura de color	4 Ángulo de apertura	5 Fuente de poder (V~)	6 Control
SLE2	MW 100/150/200 W MW2 200/300/400 W 16K 100 W 24K 150 W 32K 200 W 48K 300W 64K 400 W	MC 3,000/4,000/5,000 K* 30 3,000 K 40 4,000 K 50 5,000 K	1 Tipo II 2 Tipo III 3 Tipo IV 4 Tipo V	S 120-277 V~ H 277-488 V~	N Ninguno S Shorting cap F Fococelda SZ Sensor de movimiento y luminancia ZigBee SB Sensor de movimiento y luminancia Bluetooth

Nota:
*Compatible solo con modelos MW1 y MW2.

Ejemplo

SLE2	MW2	MC	2	S	N
1	2	3	4	5	6