

# Zūm<sup>®</sup>

OUTDOOR LIGHTING

Extienda el poder del control de iluminación Crestron Zūm más allá del edificio

Zūm Outdoor agrega capacidad de control de iluminación exterior a la familia de productos Crestron Zūm. Utiliza la conectividad inalámbrica exterior Zūm Mesh desde una puerta de enlace centralizada hasta

nodos montados en postes o accesorios para brindar una solución de control de iluminación simple, confiable y segura a las áreas exteriores de los edificios.

Sí, el control de la iluminación puede ser fácil de especificar, diseñar, instalar y gestionar tanto en interiores como en exteriores. espacios al aire libre: con sistemas de control de iluminación de

riel DIN inalámbricos, cableados, híbridos cableados/inalámbricos de Zūm Outdoor.

## Beneficios clave

- Extiende la facilidad de los sistemas de control de iluminación Zūm al exterior de edificios y áreas exteriores de campus.
- Puerta de enlace inalámbrica con control de iluminación desde una interfaz web
- Cierre giratorio NEMA de 7 pines fácil de instalar nodos inalámbricos en la parte superior del dispositivo
- Orificio de acceso al poste del accesorio o soporte Jbox nodos inalámbricos
- Fácil de implementar y controlar
- Masivamente escalable





### Gabinete de entrada

Interfaz web de hosts

Admite hasta 500 nodos

Gabinete impermeable con clasificación NEMA IP67



### Nodo de bloqueo giratorio

120-277 VCA / 347-480 VCA

Salida de atenuación: 1-10V

Caja NEMA de 7 pines

Fotocélula incorporada

Entrada del sensor de movimiento



### Nodo Universal

120-277 VCA / 347-480 VCA

Salida de atenuación: 2 canales 0-10V

Entrada de sensor de movimiento/sensor de luz diurna

Antena externa opcional

### Aplicaciones



estacionamientos



garajes



exteriores de edificios



carreteras



caminos



parques



Espacios públicos

### Diseño básico del sistema.

- 500 nodos por puerta de enlace
- 2000 pies desde la puerta de enlace hasta el primer nodo / 2000 pies entre nodos
- Máximo de 10 saltos desde la puerta de enlace hasta el último nodo utilizando una topología de red en malla

### Software de configuración y control sencillo

- Alojado localmente o en la web
- Actualizaciones de estado en tiempo real
- Control de atenuación avanzado (curvas, regulación de dos canales)
- Capacidades de detección de movimiento y luz natural
- Programación avanzada
- Gráficos del plano del sitio
- Datos de uso de energía actuales e históricos.

Obtenga más información en [crestronlighting.com/zum/outdoor](https://crestronlighting.com/zum/outdoor)