



"Connectivity is an expected standard now."

¿QUÉ INCLUYE?

- Control y atenuación de iluminación.
- Escenas de iluminación.
- Controlar y monitorear alumbrado, aire acondicionado y presencia de personas en habitaciones.
- Control de bombas de agua.
- Control de alimentación eléctrica.
- Bajar costos de construcción usando Corriente Directa.
- Bajar costos de iluminarias usando un solo controlador.
- Ahorros de energía, iluminación LED y gestión eficiente de HVAC (heating, ventilation, and air conditioning).
- Sensor de movimiento ultrasonido, IR.
- Sensor magnético para ventana, conexión alámbrica (detectar estado, abierto/cerrado).
- Control de accesos.
- Control de cerraduras.
- Control de persianas.

- Alarmas de intrusión.
- Detectores de incendios, fugas de gas, fugas de agua, monóxido de carbono.
- Acceso a cámaras.
- Control remoto del sistema vía PC, celulares, Tablet, etc.
- Controlador central con conectividad IoT (internet of the things).
- Informes de consumo y costes.
- Instalación, configuración, conexión, pruebas y puesta en marcha.



ESPECIFICACIONES



Controlador central

- Plataforma Linux.
- Puerto Ethernet Gigabit.
- Micro SD para SO y almacenamiento de datos o I/O programables.
- Alimentación principal 127V 60HZ.
- Gabinete de policarbonato con fibra de vidrio protección IP65.
- Filtro RFI.
- Cable Interlock polarizado.



Sistema iluminación

- LED.
- On/Off y Dimming (atenuación).
- Nodo integrado en controlador.
- Alimentación 127V 60Hz
- Salida 0-10V DC para Dimming (atenuación).



Sensor movimiento y PIR

- Detección de movimiento infrarrojo y microondas.
- Rango de cobertura: 12 m x 17 m.
- Ángulo de detección de 120 grados.



Botonera alámbrica



Nodo control HVAC

- Integrado en controlador.
- Señales de control digital para puerto de accesorios del HVAC existente.



Sensor magnético alámbrico

- Contacto NC.
- Montaje tornillo y placa aislante.



Banda dual Wi-Fi

- 200Mbps 2.4GHz
- 433Mbps 5GHz



GLOBALTECH
SALES & SERVICES

¿POR QUÉ DOMÓTICA?



Seguridad



Confort



Ahorro de energía



MX +52 33 3693 0210



USA 210 485 4233



ventas@globaltechss.com



www.globaltechss.com



GLOBALTECH
SALES & SERVICES

