

LOGICA<sup>®</sup> es una solución de automatización que permite una mayor flexibilidad y comodidad para cualquier necesidad de control de iluminación.

Ofrece soluciones que permiten:

- Gestión completa del sistema de iluminación.
- Reducción del consumo de energía.
- Monitoreo en tiempo real del consumo y ahorro.
- Integración a sistemas automatizados existentes.

La tecnología inalámbrica y sin baterías de LOGICA<sup>®</sup> hace que el control de iluminación sea muy fácil de usar. Desde configurar ajustes y escenas hasta programar equipos para un funcionamiento conjunto.

Con LOGICA<sup>®</sup> se obtiene un ahorro de energía mediante el control de la iluminación al atenuar y controlar la iluminación en función de la ocupación o la cantidad de luz natural. Ésto la convierte en una solución perfecta para uso en interiores y exteriores.

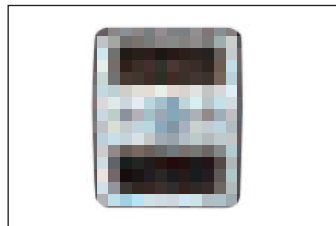
## LOG-RLY



### RELAY

Módulo de control de circuito.  
Control de encendido-apagado o atenuación.  
Configuración de escenas.  
Control de luminarios de forma grupal.

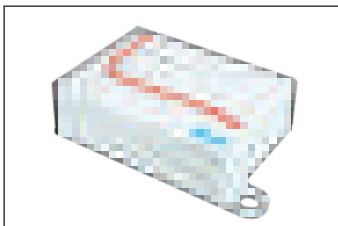
## LOG-ML2



### SENSOR DE LUZ Y MOVIMIENTO

Sensor PIR, inalámbrico y autoalimentado.  
Detección de luz natural.  
Batería de respaldo opcional.  
Celdas fotovoltaicas que toman energía de la luz.

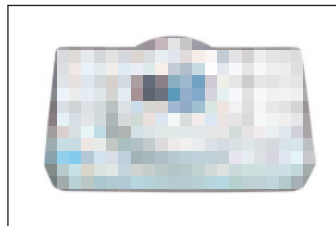
## LOG-10V12



### NODO

Control para drivers dim-to-off.  
Integrado al luminario de forma individual.  
Comunicación con dispositivos inalámbricos.  
Recibe señales de sensores y apagadores.

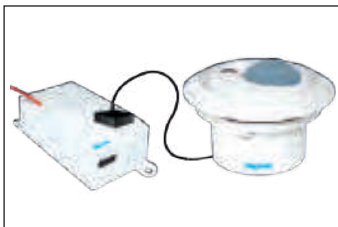
## LOG-ML10V



### NODO CON SENSOR

Control de 0-10V para drivers dim-to-off.  
Funcionamiento stand-alone.  
Sensor PIR y detección de luz ambiental.  
No requiere otros dispositivos de control o relays.

## LOG-DR10V + LOG-HPML



### NODO + SENSOR HIGH-BAY

Control para drivers dim-to-off.  
Conexión inalámbrica con otros dispositivos.  
Conexión alámbrica a sensor de movimiento y luz.  
Sensor para alturas de hasta 11 m.

## LOG-DR10V + LOG-LPML



### NODO + SENSOR LOW-BAY

Control para drivers dim-to-off.  
Conexión inalámbrica con otros dispositivos.  
Conexión alámbrica a sensor de movimiento y luz.  
Sensor para alturas de hasta 4.5 m.

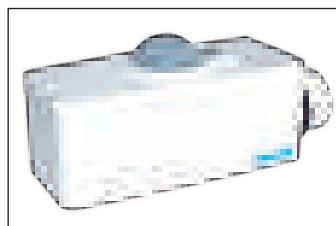
## LOG-ESRP / LOG-EDRP



### APAGADORES INALÁMBRICOS

Autoalimentados, no utilizan baterías.  
Controla escenas de iluminación y dimeo. No requieren instalación ni cableado, son móviles.  
Comunicación inalámbrica con dispositivos EnOcean.

## LOG-HBK010V / LOG-LBK010V



### NODO CON SENSOR HIGH-BAY / LOW-BAY

Se integra por medio de knock-out.  
Funcionamiento stand-alone.  
Sensor PIR y detección de luz ambiental.  
Montaje de 5 m a 12 m de altura.

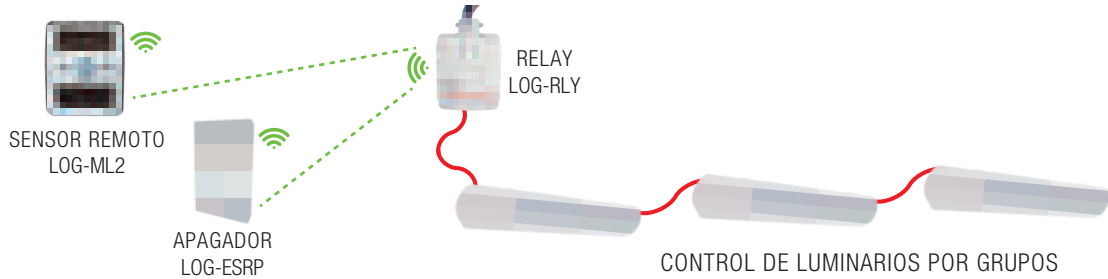
# CONFIGURACIONES BÁSICAS

Con las funciones básicas es posible:

- Controlar luminarios por grupos y de forma individual.
- Tener sensores que operen de forma independiente y autosuficiente, y en lugares estratégicos o en cada luminario.
- Diseñar y configurar la iluminación por zonas, con la posibilidad de agregar otras zonas posteriormente.
- Reconfiguración de ajustes y escenas de forma remota.
- Programación de equipos para un funcionamiento de forma conjunta y simultánea.
- Es ideal para kits retrofit en LED.

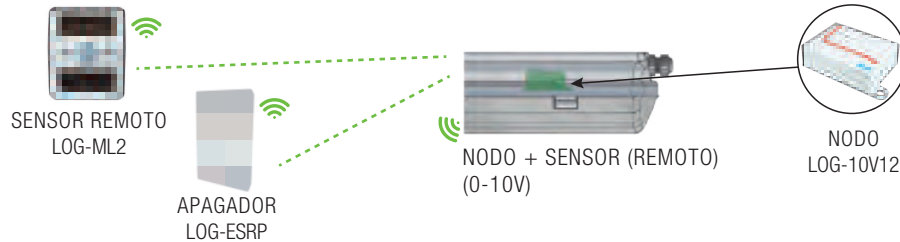
## 1. RELAY

\*Notas:   



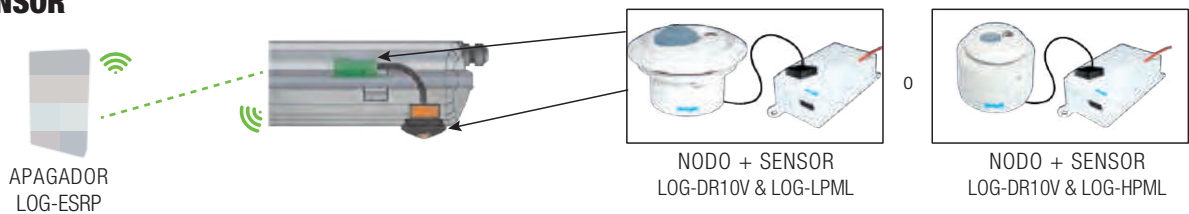
## 2. NODO CON SENSOR REMOTO

\*Notas:   



## 3. NODO + SENSOR

\*Notas:  



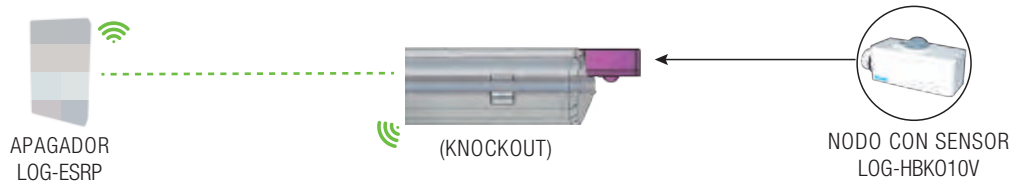
## 4. NODO Y SENSOR

\*Notas:  







## 5. NODO Y SENSOR KNOCKOUT



\*Notas:  



\*Notas:

-  Cableado de voltaje de línea y dimero
-  Sólo luminarios LED, dimeable 0-10V

-  Rango wireless (15-45 m)
-  Colocación de sensores en lugares estratégicos

-  Requiere driver con salida auxiliar
-  Control de bajo voltaje