



Serie SCDH Green

2013

Catálogo



DATA SHEETS

SYSTEM CONTROL DOMOTIC HOME Green

*Controlador domótico de puertas,
ventanas e iluminación, con alarma de
intrusos.*

Aplicaciones: Viviendas y oficinas.

Controlador:

- SCDH Green-11.**
Módulo domótico y de seguridad.
- SCDH Green-12.**
Botonera de control.

Accesorios:

- SCDH Green-21.**
Detector de apertura, tipo Reed.
- SCDH Green-22.**
Detector de presencia, tipo PIR.
- SCDH Green-23.**
Sirena 110 dB con indicación luminosa.
- SCDH Green WIFI-24.**
Punto de acceso WiFi.
- SCDH Green Energy-25.**
Contador eléctrico monofásico.
- SCDH Green App-26.**
Aplicación Android "Mi casa".
- SCDH Green-27.**
Plafón LED 12W.

Funciones de la serie SCDH Green:

- Apagado y encendido individual o total de las lámparas.
- Apagado automático temporizable de cada lámpara.
- Detección y alarma de intrusos.
- Conexión Ethernet, WiFi y USB para su manejo.
- Indicación acústica y luminosa al activarse la alarma por cualquiera de estas condiciones:
 - . Apertura de algún detector.
 - . Detección de presencia.
 - . Encendido de alguna lámpara.
- Con la conexión WiFi **SCDH Green WIFI-24:** Se puede manejar desde un dispositivo Android, instalando la aplicación "Mi casa".
- Usando WiFi con el contador **SCDH Green Energy-26:** Se puede gestionar la energía eléctrica de la vivienda desde un dispositivo Android, con la aplicación "Mi casa".





Enjoy Solutions se reserva el cambio en cualquier momento de cualquier parte de este catálogo.

Controlador:

SCDH Green-11, módulo domótico de iluminación con detección de intrusos.

Montaje	En los cuadros de protecciones eléctricas de viviendas y oficinas.
Manejo	Por botonera en la entrada de la vivienda y desde los interruptores de cada estancia.
Controla	El encendido/apagado de lámparas y de la alarma sonora/luminosa.
Modo manual	Los interruptores de cada sala encienden/apagan su lámpara correspondiente, la alarma anulada.
Modo automático	El controlador gobierna las lámparas y la alarma.
Comunicaciones	USBx2, Ethernetx1 y RS485x2
Alimentación	Red eléctrica.
Dimensiones	21 x 11 x 6 cm.



SCDH Green-12, botonera de control.

Montaje	En el interior de la vivienda, cerca del cuadro de protecciones eléctrica, sobre pared.
Manejo	Controla al módulo domótico mediante códigos numéricos.
Alimentación	Desde el módulo domótico.
Dimensiones	90 x 70 x 3 cm.



Accesorios:

SCDH Green-21, detector de apertura.

Montaje	En los marcos de ventanas y puertas.
Detector	Relé reed
Función	Detecta la apertura de puertas y ventanas
Conexión	Cable de 2 hilos AWG 24 (0,2 mm ²)
Instalación	Desde el módulo domótico, en serie.
Dimensiones	3,4 x 1,5 x 0,8 cm.



SCDH Green-22, detector de presencia.

Montaje	En pared
Detector	Por infra-rojos, tipo PIR
Función	Detecta presencia
Conexión	Cable de 3 hilos AWG 24 (0,2 mm ²)
Instalación	Desde el módulo domótico, en paralelo.
Alimentación	12 Vcc, desde el módulo domótico.
Dimensiones	10 x 6 x 4 cm.





Montaje	En pared, en interior o exterior.
Función	Sirena con indicación luminosa, 110 dB
Conexión	Cable de 2 hilos AWG 24 (0,2 mm ²)
Instalación	Desde el módulo domótico, en paralelo.
Alimentación	12 Vcc 250 mA, desde el módulo domótico.
Dimensiones	12 x 8 x 4 cm.



SCDH Green WIFI-24, punto de acceso WiFi.

Montaje	En módulo domótico por conector USB.
Función	Crea una red WiFi para acceder al controlador domótico y manejarlo.
Protocolo WiFi	IEEE 802.11 b/g/n
Alimentación	Desde el módulo domótico.
Dimensiones	1,9 x 1,5 x 0,7 cm.



SCDH Green Energy-25, contador eléctrico monofásico.

Instalación	En los cuadros de protecciones eléctricas de viviendas y oficinas.
Manejo	Desde un dispositivo Android, con la aplicación "Mi casa".
Función	Controla la energía eléctrica de la vivienda.
Precisión	Clase 1.0
Alimentación	Red eléctrica.
Dimensiones	1,8 x 10 x 6 cm.



SCDH Green App-26, aplicación Android "Mi casa".

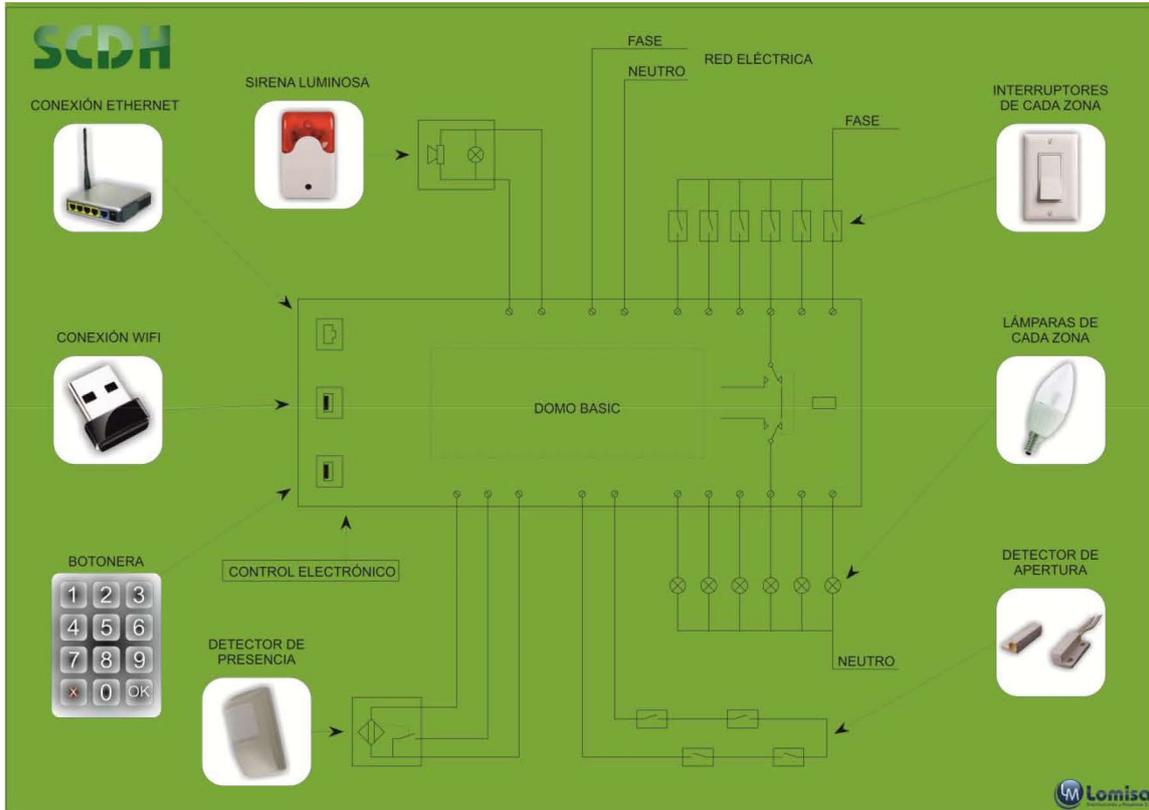
Instalación	En dispositivos Android.
Conexión	A la red WiFi del módulo domótico.
Aplicación	Control de la vivienda desde dispositivos Android.
Funciones	. Domótica de iluminación. . Alarma de intrusos. . Control de la energía eléctrica de la vivienda.



SCDH Green-27, plafón LED 12W

Montaje	En superficie, en pared interior.
Función	Iluminación de bajo consumo
Conexión	Cable de 3 hilos.
Instalación	Directo a red o desde el módulo domótico.
Alimentación	Entre 100 Vca y 240 Vca, 50Hz/60Hz
Dimensiones	30 x 7 cm.





Aplicación:

