

Hogares Sostenibles e Inteligentes

Wiser Home

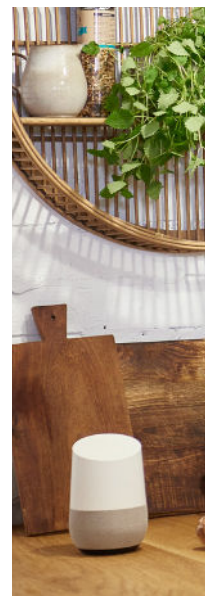


Wiser Home

Hogares Sostenibles e Inteligentes

A medida que aumenta el número de hogares conectados y el mundo depende cada vez más de la electricidad, se prevé que **el consumo mundial de energía casi se duplique de aquí a 2050**. Por tanto, es fundamental que los propietarios dispongan de la tecnología necesaria para ser más eficientes con el consumo de su energía.

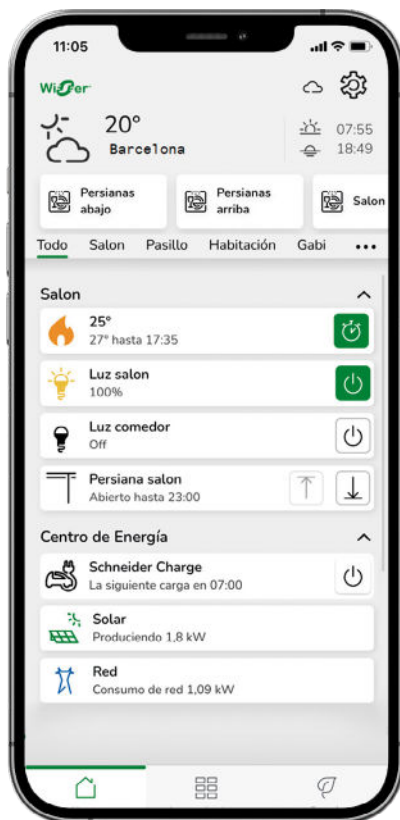
Wiser proporciona un sistema intuitivo con las herramientas necesarias para **controlar el consumo de electricidad y optimizar las necesidades energéticas, sin sacrificar el confort**.



Wiser™

App Wiser Home

- Luces
- Persianas
- Calefacción
- Energía
- Seguridad



Eficiencia energética para ayudar a sus clientes a reducir facturas energéticas y vivir de forma más sostenible.

Experiencia personalizada para maximizar el confort en casa con un control intuitivo.

Flexible para crear una solución escalable que evolucione con sus necesidades.



Experimenta la app Wiser Home





Seguridad y protección



Alarma de humo



Sensor inalámbrico de inundación



Sensor inalámbrico de apertura de puertas/ventanas



Sensor inalámbrico de movimiento



Sensor inalámbrico de temperatura / humedad



Asistentes de voz



App Wisier Home



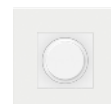
Wiser Hub 2.º Generación



Iluminación, persianas y electrodomésticos



Interruptor On/Off



Regulador giratorio



Interruptor persianas

Energía



Interruptor inalámbrico



Enchufe inalámbrico



Schneider Charge



PowerTag



Micromódulo de potencia

Temperatura



Termostato conectado



Termostato de habitación



Termostato de radiador



Controlador suelo radiante



Hub con relé de caldera



Relé de caldera



Relé 16A Wisier

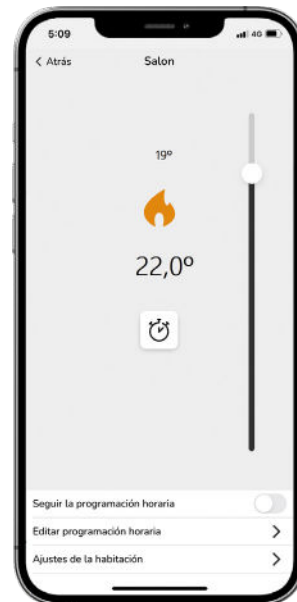
Una única App para gestionar toda la energía del hogar: **Wiser Home**



 Programaciones horarias, Momentos, Automatizaciones y mucho más



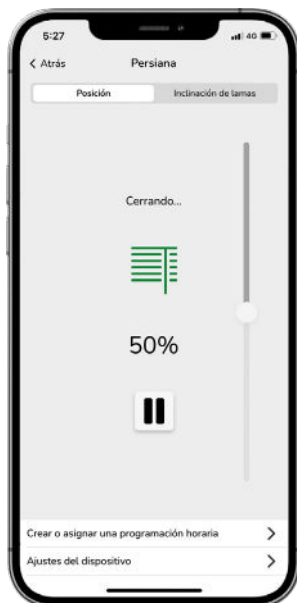
 Energía



 Calefacción



 Luces



 Persianas



 Seguridad

Aumenta la **eficiencia energética** y **ahorra energía** con en el hogar inteligente Wisener.



Monitoriza, controla y optimiza el consumo y la producción de energía

- Monitoriza el consumo, producción, costes de la tarifa eléctrica y ahorros en vivo y en histórico.
- Regula tus consumos en base a la potencia contratada.
- Optimiza tus cargas en base a la producción solar y el coste de la tarifa eléctrica.



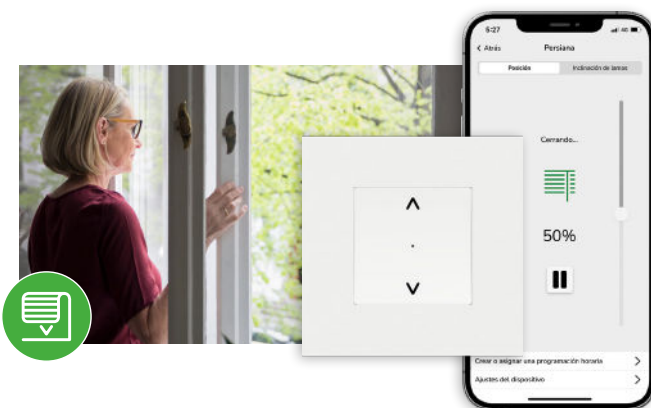
Hasta un **24 % de ahorro** con ajustes automáticos.²

- Modo AUSENTE para asegurarte que no se desperdicia energía si no estás en casa.
- Modo ECO para apagar la calefacción en el momento preciso sin sacrificar el confort.



Hasta un **18 % menos de costes** de calefacción gracias al control zonificado.¹

- Control de temperatura por zona con válvulas termostáticas.
- Automatización en combinación con control de persianas y sensores.



Hasta un **40% de ahorro** de energía gracias a regular las persianas para controlar el sombreado.³

- Regulación de posición de las persianas.
- Horarios individuales para el control de las persianas.
- Control centralizado mediante la creación de momentos.
- Control por sensor: cierre de las persianas con temperaturas exteriores bajas.

¹ Fuente: Savings figures from tests by Salford University, on behalf of BEAMA and BRE, at on the overheating savings from Thermostatic Radiator Valves, 2018

² Fuente: Instituto Fraunhofer

³ Fuente: BBSA Solar Shading Impact. Business Case



Vídeo
Hogar conectado y casas inteligentes con Wisener Home

Wiser Home

Gestión energética



Potencial de ahorro y ventajas

El consumo en un vistazo

En el panel de energía de Wiser, puedes controlar en tiempo real cuánta energía consume cada circuito o aparato y cómo el consumo se traduce en costes.



Decisiones inteligentes

Puedes programar la carga de vehículos eléctricos durante las horas de menor consumo para aprovechar la tarifa eléctrica más barata.



Mejor informados

Con un toque de su dedo, puede ver sus costes de calefacción del mes en curso y de los meses anteriores, así como el ahorro conseguido gracias a Wiser.



Ejemplos de uso

Carga el VE en la hora de menor coste

La carga del VE se realizara en el horario de menor coste definido en la información de Tarifa.



Schneider Charge

App Wiser Home

Aviso de sobreconsumo

Si la vitrocerámica ha consumido más de 2000W por 2 horas, enviarme una notificación.



PowerTag

App Wiser Home

Entender como se consume la energía en el hogar es la clave para empezar a ahorrar

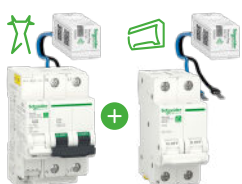
Monitorización de consumo y producción

Monitorización de tarifa eléctrica

Monitorización de ahorros

Carga de vehículo eléctrico inteligente

TIP



Comienza instalando un Powertag para la monitorización del consumo general de la vivienda y enriquece el sistema con más PowerTags por circuito o tomas de corriente por tener el desglose por cargas.



Si tienes paneles fotovoltaicos, añade otro Powertag para monitorizar las fuentes de energía.

Wiser Home

Gestión de la temperatura



Control de la calefacción con Wiser Home

Los dispositivos Wiser y la aplicación Wiser Home proporcionan un control flexible de la calefacción en el hogar inteligente:

- Control **programado** de la temperatura
- Control de la calefacción **desde cualquier lugar** a través de la app y por **asistentes de voz**
- **Modo Eco**: ajuste automático del encendido de la calefacción, teniendo en cuenta datos meteorológicos y el aislamiento del hogar
- **Modo Confort**: para que el piso tenga su temperatura de confort preferida a la hora deseada
- **Estadísticas de calefacción** para una visualización transparente del ahorro y la curva de temperatura



Potencial de ahorro y ventajas

7% de ahorro energético con el modo Eco

El modo Eco de la aplicación Wiser Home puede determinar cuándo calentar dependiendo si el día es más cálido o más frío de lo esperado.



18% de ahorro energético

mediante el uso de termostatos de radiador para un control de temperatura zonificado.



24% de reducción de los costes energéticos

mediante el uso de ajustes automáticos como el modo Ausente.



Crear automatismos inteligentes con los sensores Wiser

Y aumentan aún más la eficiencia energética.





Soluciones de calefacción Wiser

Kit Calefacción Wiser Home
CCTFR6901G2



- Kit de control de calefacción, conformado por:
- HubR: Wiser Hub Home (centralita para todos los productos Wiser Home) con relé de caldera incorporado.
 - Termostato inalámbrico de ambiente, se puede adquirir de manera individual CCTFR6400. No necesita cables, va por pilas. Visualización temperatura ambiente hasta la consigna y control por tres botones digitales.

Radiador de termostato Wiser
CCTFR6100



- No requiere cableado, funciona con pilas
- Configuración/indicación del estado de funcionamiento mediante 3 LED (rojo/naranja/azul)
- Regula la temperatura ambiente hasta la consigna

Termostato Conectado Wiser
CFMT02ZB



- Para aplicaciones de calefacción y refrigeración por agua: suelo radiante/refrescante, radiadores
- Medición y control de la temperatura ambiente y consigna con indicadores LED y regulador giratorio
- Opción de funcionamiento analógico sin necesidad de conectarlo a la app

Relé de Caldera Wiser Home
CCTFR6001



- Relé de caldera 2A para conmutador el apagado/encendido según la temperatura consigna.

Controlador de suelo radiante Wiser
CCTFR6600

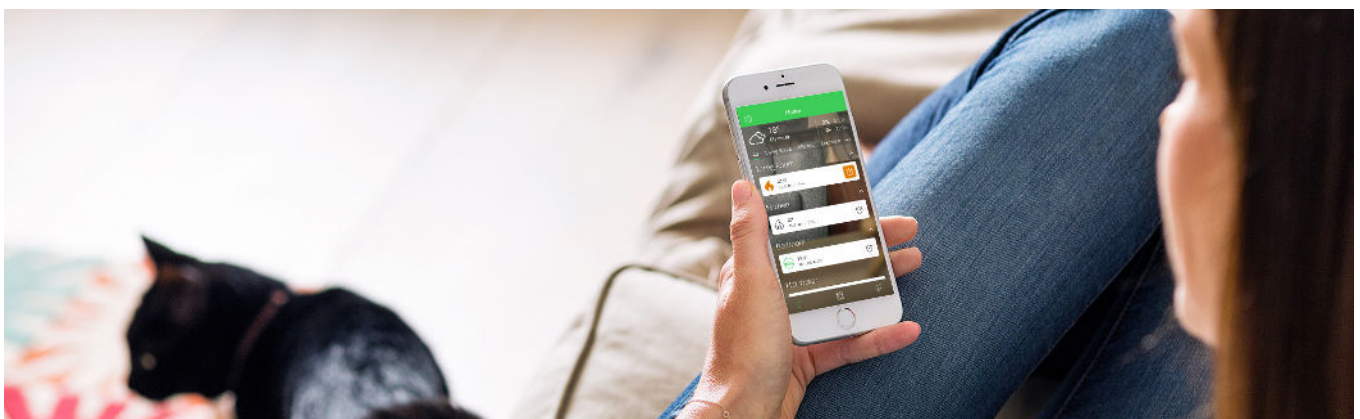


- Control ON/OFF de los actuadores electotérmicos de una bomba de calor o caldera
- Modo refrigeración en combinación con la bomba de calor correspondiente
- Control de hasta 6 zonas y 14 actuadores

Relé 16A Wiser
CCTFR6700








- Actuador de 16 A para el control de sistemas de calefacción eléctrica como suelo radiante eléctrico o radiadores eléctricos y para sistemas de calefacción basados en caldera con diferentes circuitos de radiadores
- Modo de control, On/Off mediante salida de relé o control Fil Pilote, interfaz para gestionar varios radiadores desde un único relé.





Sistemas de calefacción compatible

<p>Radiadores + caldera</p>  <p>Nota: Si empiezas tu sistema Wiser por la calefacción</p>			
<p>Radiadores + caldera</p>  <p>Con zonificación</p>			
<p>Radiadores + caldera</p>  <p>Sin zonificación</p>			
<p>Suelo radiante</p> 			
<p>Calefacción Eléctrica</p>  <p>Radiadores o Suelo radiante eléctrico</p>			

* Caldera centralizada

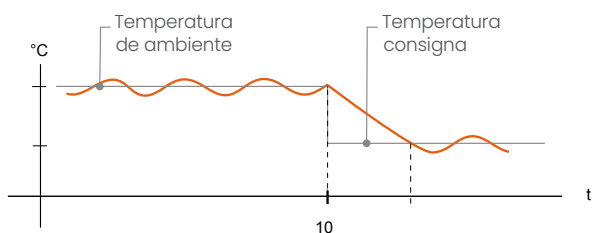
Funcionalidades inteligentes y de ahorro con Wiser

Modo ECO

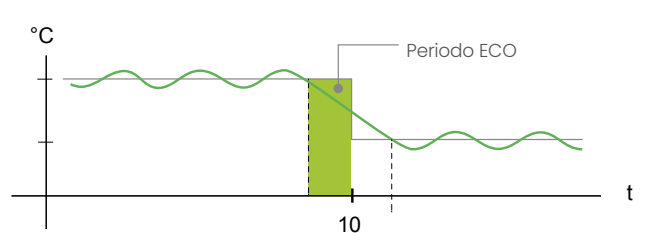
El Modo Eco optimiza automáticamente el tiempo de parada de una fase de calefacción, para maximizar la eficiencia de su sistema, cada vez que la temperatura establecida cambia de una temperatura más alta a una más baja. Wiser establece qué tan bien su hogar retiene el calor en relación con las temperaturas exteriores actuales y previstas, para realizar esta automatización.

Ejemplo: Un hogar con programación horaria para bajar la calefacción a las 10PM

Modo ECO desactivado:



Modo ECO activado:





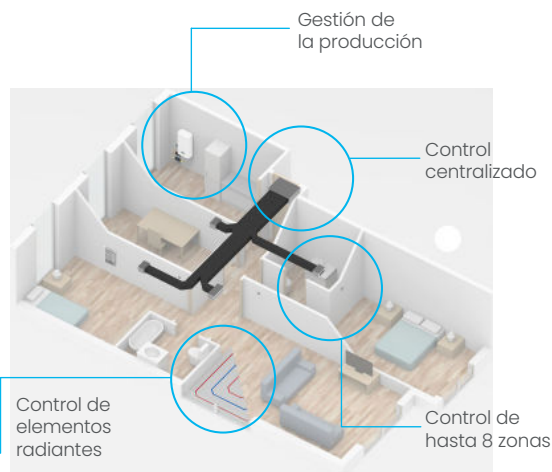
Soluciones de control HVAC

Wiser, completa su ecosistema de gestión energética del hogar, con la **integración** de las soluciones para la climatización inteligentes de Airzone. Ahora tendrás el control de las principales tecnologías de climatización del mercado en conjunto con los dispositivos conectados Wiser. Todo desde una misma app, **Wiser Home**.



Sistemas de control por zonas

Control por zonas para instalaciones con climatización por conductos. Permite disfrutar de un control zonificado del aire para toda la instalación, añadiendo a tu sistema el control de los elementos radiantes, la unidad de producción y las bombas de recirculación.



Control de Inverters y Fancoils

Gracias a la gama Aideo PRO, unos dispositivos Plug&Play que permiten dotar de comunicaciones equipos individuales de climatización de distintos tipos.

Aideo Pro Inverter/VRF: Para unidades de conductos, splits, y cassettes.

Aideo Pro Fancoil: Control de ventilador y de válvulas tanto para unidades tipo 0-10 V como unidades con hasta 3 velocidades.

Selecciona tu modelo:
[Aideo Pro Inverter/VRF](#)



Selecciona tu modelo:
[Aideo Pro Fancoil](#)



Todo el control desde Wiser Home

Optimiza el sistema de climatización Airzone con Wiser Home:

- Crea programaciones horarias, y momentos.
- Crea Automatizaciones como parar o encender la maquina de aerotermia en base al consumo de energía, exceso de producción FV o por el estado de un sensor de ocupación.
- Monitoriza el consumo energético mediante Powertags.

Vídeo



Integración y uso del sistema Airzone con Wiser

Schneider Electric no suministra las soluciones Airzone. Para más información consulta [aquí](#)



Vincula tu termostato Airzone como cualquier otro dispositivo Wiser, gracias a la integración por API local.

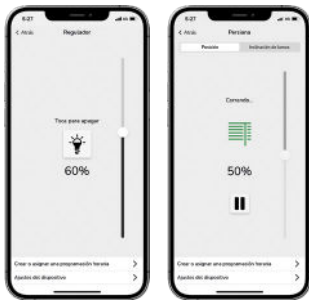
Wiser Home

Luces y persianas



Ventajas y ahorro de energía

- Regulación de la iluminación y posición de persianas
- Programaciones horarias
- Control centralizado mediante la creación de momentos
- Control por sensores, por ejemplo, conmutación cuando se detecta movimiento
- Ahorro de hasta un 54 % con persianas motorizadas y automatizadas en verano
- Variedad en gamas de mecanismos empotrados y estéticas
- Flexibilidad en instalaciones preexistentes con los micromódulos que se adaptan a todo tipo de mecanismos convencionales



Ejemplos de uso

Automatización de persianas en verano

Si la temperatura exterior es superior a 2 grados en comparación a la interior, bajar las persianas.



Termostatos Wiser

Persianas Wiser

Simulación de presencia

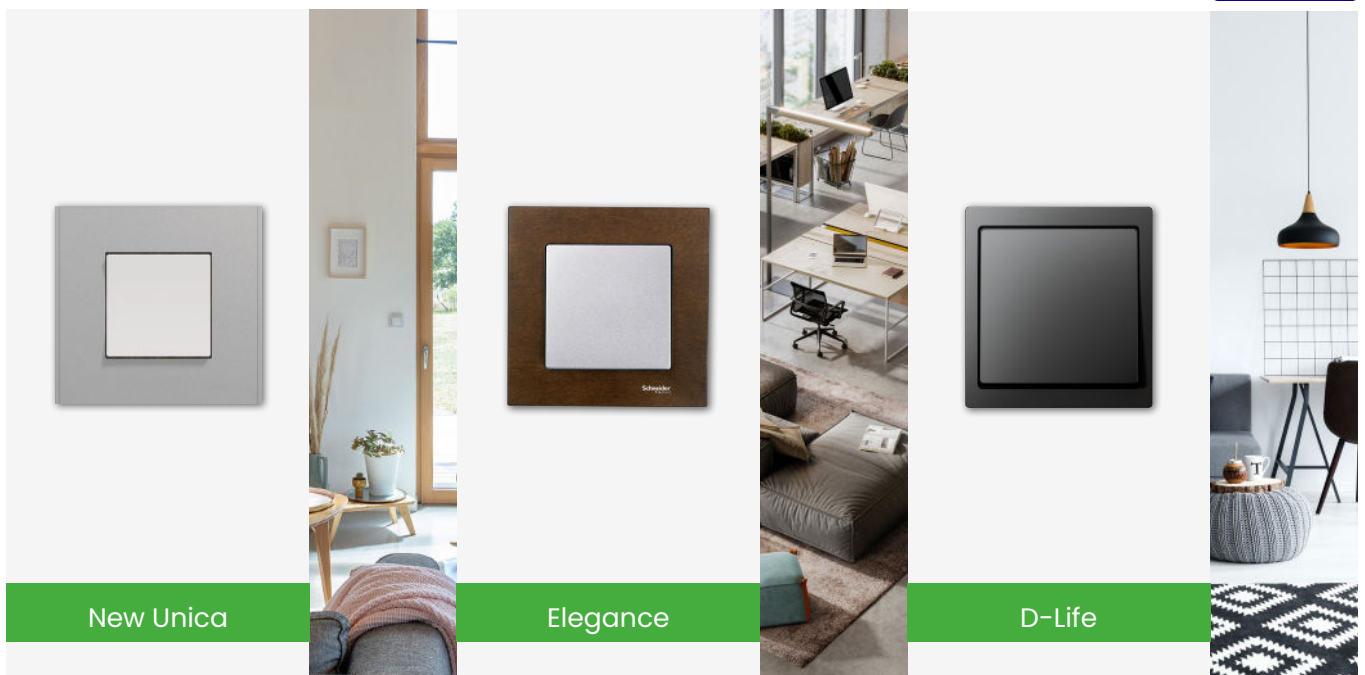
Enciende luces de la terraza y cambia posición de persianas desde cualquier lugar y con un click en la app o una programación horaria:



Persianas Wiser

Luces Wiser

Estética de mecanismos que se adaptan a todo tipo de instalaciones



New Unica

Elegance

D-Life

Wiser Home

Seguridad



Los sensores y alarmas técnicas de Wiser Home proporcionan a las instalaciones el complemento perfecto para hogares **seguros y eficiente** gracias a las **automatizaciones** que dan inteligencia al sistema

Conoce nuestros productos

Sensores



Sensor de apertura puertas / ventanas



Sensor de temperatura y humedad



Sensor de movimiento



Sensor de movimiento exterior



- Inálambricos, sin necesidad de instalación
- Notificaciones
- Automatizaciones

Si se detecta apertura de puerta, apaga la calefacción

Alarmas técnicas



Sensor de inundación



Alarma de humo



- Funcionamiento mediante baterías
- Alarma sonora independiente a la gestión desde Wiser
- Notificaciones

Ejemplos de uso

Apagado de calefacción por ventana abierta

Si se detecta apertura de puerta, apaga la calefacción



Sensor apertura puertas / ventanas

Termostatos Wiser

Cerrar electroválvula por detección de inundación

Cierra la electroválvula de agua en caso de detectar inundación



Sensor de inundación

Micromódulo

Encendido de iluminación por detección de movimiento

Enciende luces del pasillo si se detecta movimiento









Sensor de movimiento

Luces Wiser

Wiser es flexible y escalable

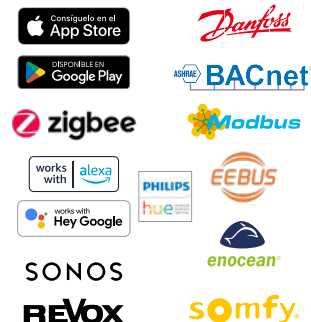
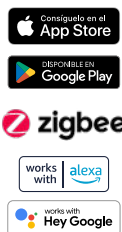
Somos un proveedor de servicios completo y partner tecnológico en la gestión de instalaciones eléctricas y hogar inteligente. Desde el control individual de una habitación hasta el complejo control de un edificio.

Aquí podrá hacerte una pequeña idea de qué soluciones y funciones inteligentes tenemos preparadas y cuáles de ellas son perfectas para tus instalaciones:

	 Hogar Inteligente Básico	 Hogar Inteligente Estándar	 Hogar Inteligente Premium
Plataforma	WiFer™ Wiser Home	WiFer™ Wiser Home	KNX® + WiFer™ Wiser KNX
Instalación	Solución inalámbrica	Solución inalámbrica + Cableada con instalación convencional	Solución inalámbrica + Solución cableada (bus KNX)
Centralita			
Control por aplicación	●	●	●
Acceso remoto	●	●	●
Control de iluminación	● por schuko inalámbrico	●	●
Control por voz	●	●	●
Control de la calefacción	● por termostato de radiador	●	●
Función Astro	●	●	●
Simulación de presencia	●	●	●
Sensores inalámbricos y alarmas	●	●	● con módulo híbrido
Control / visualización local		● con interruptor inalámbrico	● con pantallas / botoneras táctiles
Control de persianas		●	●
Gestión de energía		●	●
Multimedia			●
Climatización			●

Aplicaciones, conectividad e integraciones*

*Dependiendo de la estructura y el alcance de su instalación y del hardware utilizado. Encontrará una lista de posibles interfaces e integraciones en la documentación del producto en nuestro sitio web.



Combina la versatilidad de Zigbee con la robustez de las al **módulo híbrido** que permite la integración de dispositivos inalámbricos Wiser a una instalación KNX.

Herramientas

Guías de Instalación y configuración

Información técnica detallada para la prescripción y puestas en marcha.



Arquitecturas de Calefacción

Esquemas eléctricos de los sistemas de control Wiser para la calefacción.



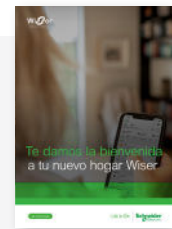
Brochure de packs personalizable

Personaliza a medida las opciones para tus clientes.



Welcome Kit

Brochure para entrega de llaves con toda la información clave para el usuario.

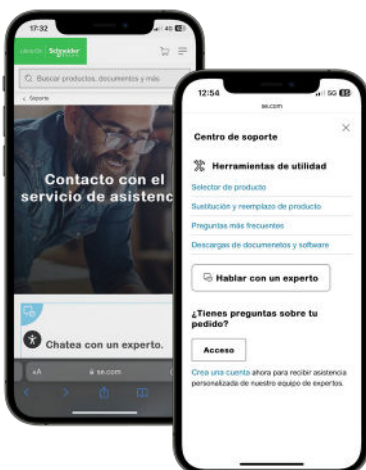


Videos Tutoriales

Videos educativos tanto para instaladores como para usuarios de la app.



Librería Presto Wiser



¿Necesitas asistencia?

Contacta con nuestro Centro de Atención al Cliente. Selecciona la opción de **“Chatea con un experto”** e indica en el texto: **“Hola soy propietario de una vivienda Wiser...”**



Contacta con nuestro [Centro de Atención al Cliente](#)

Wiser Home

Wiser Hub

Wiser Hub 2.ª Generación



CCT501801

El Wiser Hub 2.ª Generación es la unidad de control central del sistema Wiser Home. Monitora y controla todos los dispositivos de tu hogar con comunicación Zigbee mediante la app Wiser Home. Conexión a Internet únicamente a través de WiFi, alimentación a 5V DC a través de conexión USB-C con fuente de alimentación suministrada junto al dispositivo.

Fuente de alimentación en caja de pared Wiser



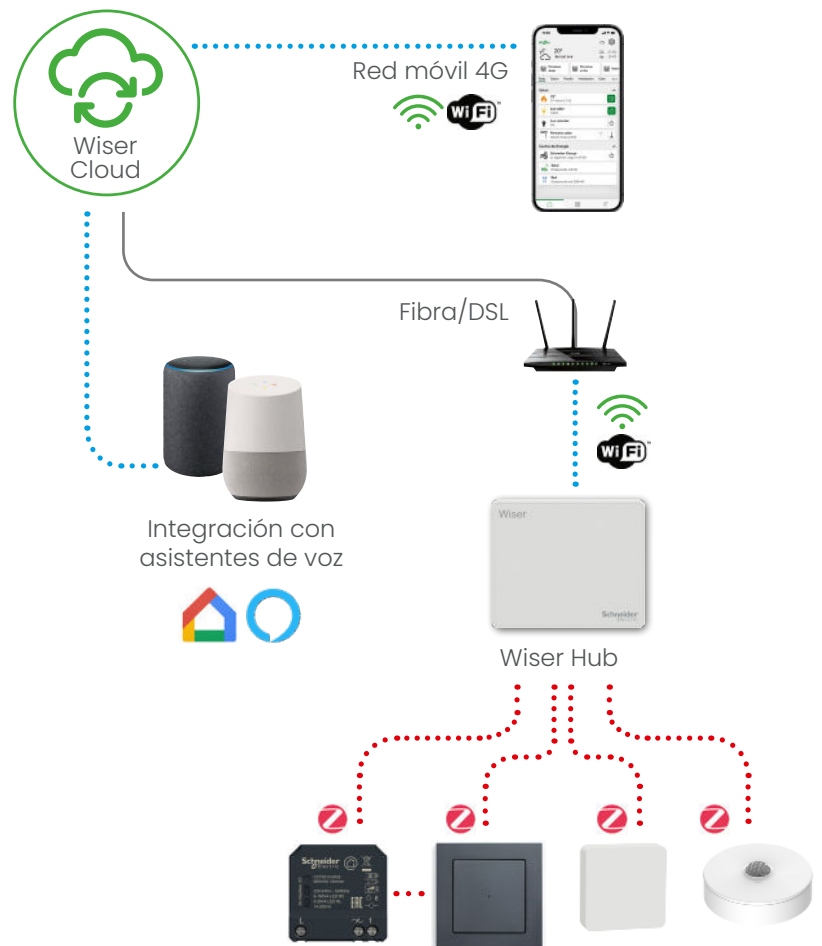
CCT501800-0001

Fuente de alimentación empotrada en caja de pared, para hesté instalado en pared con una caja universal.

App Wiser Home



• Aplicación de monitorización y control del sistema Wiser, totalmente gratuita tanto para iOS como para Android en App Store y Google Play Store.



Lleva el hogar inteligente al siguiente nivel

[Ver vídeo](#)

Interruptores Wiser

Unica Interruptor simple	
<input type="checkbox"/> Blanco	NU353818 / NU353718W
<input type="checkbox"/> Aluminio	NU353830 / NU353730W
<input type="checkbox"/> Antracita	NU353854 / NU353754W
	2200 W
lámpara incandescente 230 V CA	
	2000 W
lámpara halógena 230 V CA	
	500 VA
lámpara halógena de bajo voltaje con transformador ferromagnético	
	1050 VA
lámpara halógena de bajo voltaje con transformador electrónico	
	100 W
lámpara fluorescente compacta	
	200 W
lámpara LED	
	1000 VA
motor	
Características	<ul style="list-style-type: none"> Tensión nominal: 230 V AC, 50 Hz Corriente nominal: 10 A Se requiere cable de neutro en la instalación IP20 Se pueden cablear pulsadores NA convencionales para hacer instalación de conmutados y cruzamientos
	<p>(1) Pulsador mecánico a distancia</p>

Control de persianas Wiser

Unica Interruptor de persianas	
<input type="checkbox"/> Blanco	NU350918 / NU350818W
<input type="checkbox"/> Aluminio	NU350930 / NU350830W
<input type="checkbox"/> Antracita	NU350954 / NU350854W
	500 VA
motor	
Características	<ul style="list-style-type: none"> Tensión nominal: 230 V AC, 50 Hz Corriente nominal: 4 A Se requiere conductor de neutro en su instalación IP20 Incorpora la protección del motor, bloqueando por ejemplo la subida frente a la bajada Se pueden cablear pulsadores de persianas convencionales al mecanismo inteligente
	<p>(1) Mando para persianas enrollables pulsador mecánico a distancia</p>

Bastidores y marcos New Unica

[Acceder](#)

Interruptor inalámbrico Wiser

Unica Interruptor inalámbrico	
<input type="checkbox"/> Blanco	NU557118W
<input type="checkbox"/> Aluminio	NU557130W
<input type="checkbox"/> Antracita	NU557154W
Características	<ul style="list-style-type: none"> Mecanismo inalámbrico en estética Unica, para el control centralizado de iluminación y persianas. La misma referencia disponible para tecla simple y tecla doble. Se suministra con batería de 3 V DC con una vida útil de 5 años. Instalación mediante adhesivo suministrado o atornillado en un cajetín sin necesidad de conexión eléctrica.

+ Quick Home Connect

Con esta funcionalidad, vincula un interruptor inalámbrico con hasta 7 dispositivos Wiser de persianas, iluminación o tomas de corriente:

- ✓ Sin Hub.
- ✓ Sin app Wiser Home.

Ideal para crear centralizaciones de manera local

Más información en: [Quick Home Connect con Unica](#)

Wiser Home

Iluminación, persianas y tomas de corriente con Unica

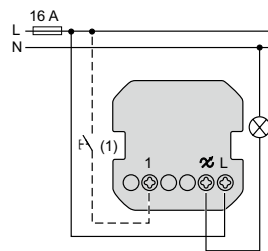
Reguladores Wiser



	Unica Regulador de pulsación	Unica Regulador giratorio
	NU351718 / NU351518W	NU351818 / NU351618W
	NU351730 / NU351530W	NU351830 / NU351630W
	NU351754 / NU351554W	NU351854 / NU351654W
Lámpara LED 230 V	RC: 7...100 VA RL: 7...20 VA	
Lámpara halógena 230 V CA	14...200 W	
Lámpara halógena 230 V	14...150 W	
Lámpara halógena de bajo voltaje con transformador ferromagnético o electrónico	14...150 W	

Características

- Tensión nominal 230 V AC, 50 Hz
- No se requiere cable de neutro en la instalación
- IP20
- Capacidad de cablear pulsadores NA convencionales para hacer instalaciones de conmutados y cruzamientos
- Regulación por corte de fase, con detección automática de la carga regulable.



*(A) Pulsador NA convencional, cableado al interruptor Wiser (opcional)

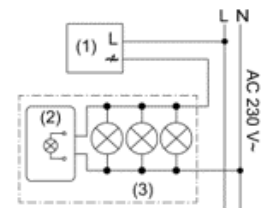
Enchufe conectado Wiser

Unica



	NU555718	
Lámpara LED 230 V		100 W, 125 μ F
Lámpara incandescente 230V		2000 W
Lámpara halógena de bajo voltaje	transformador eléctrico	2000 VA
	transformador ferromagnético	1500 VA
motor		1600VA 7 A máx.
carga resistiva		3680 W
carga inductiva		16 A, $\cos \varphi = 0.6$
carga capacitiva		6 AX, máx 70 μ F

Módulo de compensación LED




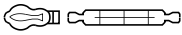
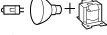
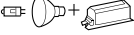



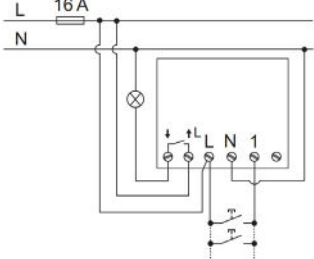


CCT90501




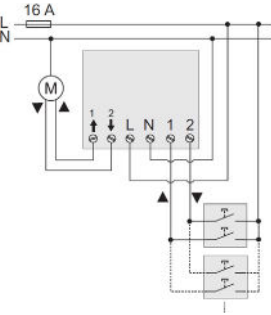
El módulo de compensación de cargas LED se debe usar con los reguladores por corte de fase (Modo RC)

- Mejora el comportamiento de regulación de las luces HV-LED (230 V AC LED)
- Mejora el comportamiento de regulación de la carga
- Se debe de conectar en paralelo cuando hay más de tres luces cableadas en un circuito

Interruptores Wiser

Micromódulo Interruptor	
 <p>CCT5011-0002 CCT5011-0002W</p>	
 <p>lámpara incandescente 230 V CA</p>	2200 W
 <p>lámpara halógena 230 V CA</p>	2000 W
 <p>lámpara halógena de bajo voltaje con transformador ferromagnético</p>	500 VA
 <p>lámpara halógena de bajo voltaje con transformador electrónico</p>	1050 VA
 <p>lámpara fluorescente compacta</p>	100 W
 <p>lámpara LED</p>	200 W
 <p>motor</p>	1000 VA
<p>Características</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Voltaje nominal: 220-240 C AC, 50/0 Hz • Corriente nominal: 10 A • Conmuta un contacto libre de tensión • Dimensiones (alt. x anch. x prof.): 43 x 43 x 22 mm • Se requiere conductor neutro • Se recomienda instalación en cajetín universal junto al pulsador • Se le pueden cablear hasta 10 pulsadores NA convencionales en paralelo
	

Control de persianas Wiser

Micromódulo Interruptor de persianas	
 <p>CCT5015-0002 CCT5015-0002W</p>	
 <p>motor</p>	500 VA
<p>Características</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Voltaje nominal: 220-240 C AC, 50/0 Hz. • Corriente nominal: 4 A. • Conmuta un contacto de persiana con la subida y la bajada protegidos uno frente al otro. • Dimensiones (alt. x anch. x prof.): 43 x 43 x 22 mm. • Se requiere conductor neutro. • Se recomienda instalación en cajetín universal junto al pulsador. • Se le pueden cablear hasta 10 pulsadores de persianas convencionales en paralelo.
	

Regulador Wiser multicable



Micromódulo regulador multicable



CCT5010-0003



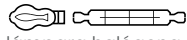
lámpara LED 230V

a) RC: 5...200W
RL: 5...80W
b) RC: 0...200W
RL: 0...80W



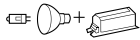
lámpara incandescente
230 V CA

a) RC: 20...300W
b) RC: 0...300W



lámpara halógena
230 V CA

a) RC: 20...300W
b) RC: 0...300W

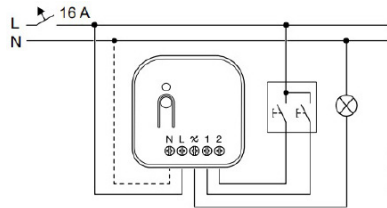


lámpara halógena de bajo
voltaje con transformador
electrónico

a) RC: 20...300 VA
b) RC: 0...300 va

Características

- Voltaje nominal: 230 V AC, 50Hz
- Dimensiones (alt. x anch. x prof.): 45 x 45 x 18.4 mm
- IP20
- Máximo 10 pulsadores cableados o 50 metros de cableado eléctrico.
- Puerto 1 para la regulación a través de un pulsador cableado, de cargas cableadas.
- Puerto 2 para la regulación a través de un pulsador cableado, de cargas cableadas a un segundo micromódulo vinculado inalámbricamente a un primer micromódulo.
- a. 2 cables (sin cable neutro)
- b. 3 cables (con cable neutro)

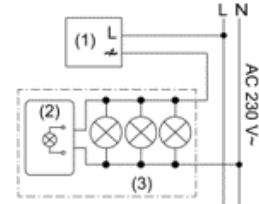


Módulo de compensación LED




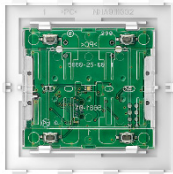
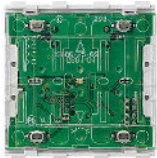
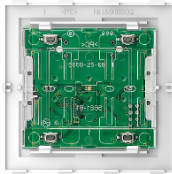





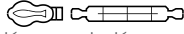
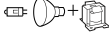
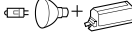



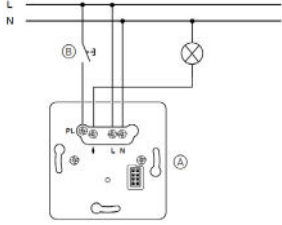
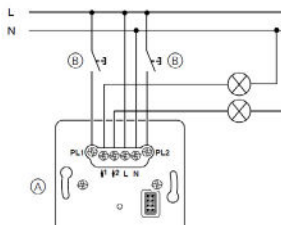
CCT90501

El módulo de compensación de cargas LED se debe usar con los reguladores por corte de fase (Modo RC).


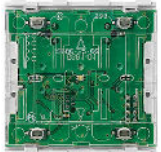
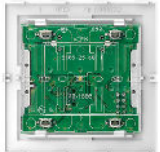





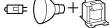
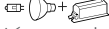
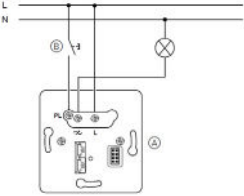
- Mejora el comportamiento de regulación de las luces HV-LED (230 V AC LED).
- Mejora el comportamiento de regulación de la carga.
- Se debe de conectar en paralelo cuando hay más de tres luces cableadas en un circuito.





	System-M Interruptor simple	D-Life Interruptor simple	System-M Interruptor doble	D-Life Interruptor doble
	 MTN5161-0000		 MTN5162-0000 MEG5162-0000	
	 MTN5116-0300 MEG5116-0300	 MTN5116-6000 MEG5116-6000	 MTN5126-0300 MEG5126-0300	 MTN5126-6000 MEG5126-6000
				
<input type="checkbox"/> Blanco Mate	-	MTN5210-6037	-	MTN5220-6037
<input type="checkbox"/> Blanco Activo	MTN619125 MEG5210-0325	-	MTN619225 MEG5220-0325	-
<input type="checkbox"/> Ártico	-	MTN5210-6035 MEG5210-6035	-	MTN5220-6035 MEG5220-6035
<input checked="" type="checkbox"/> Antracita	MTN625114 MEG5210-0414	MTN5210-6034 MEG5210-6034	MTN625214 MEG5220-0414	MTN5220-6034 MEG5220-6034
<input type="checkbox"/> Aluminio	MTN625160 MEG5210-0460	MTN5210-6036 MEG5210-6036	MTN625260 MEG5220-0460	MTN5220-6036 MEG5220-6036
<input checked="" type="checkbox"/> Negro mate	MEG5210-0403	-	MEG5220-0403	-
 lámpara incandescente 230 V CA	2200 W			
 lámpara halógena 230 V CA	2000 W			
 lámpara halógena de bajo voltaje con transformador ferromagnético	500 VA			
 lámpara halógena de bajo voltaje con transformador electrónico	1050 VA			
 lámpara fluorescente compacta	100 W			
 lámpara LED	100 W			
 motor	1000 VA			
Características comunes: <ul style="list-style-type: none"> Tensión nominal: 230 V AC, 50 Hz Corriente nominal: 10 A Se requiere cable de neutro en la instalación IP20 Se pueden cablear pulsadores NA convencionales para hacer instalación de conmutados y cruzamientos 				
	(A) Relé electrónico (B) Pulsador mecánico (modo de conmutación)		(A) Relé electrónico, 2 elementos (B) Pulsadores mecánicos (modo de conmutación)	



	System-M Regulador universal simple	D-Life Regulador universal simple
	 MTN5171-0000	
	 MTN5116-0300	 MTN5116-6000 MEG5116-6000
	 - MTN5210-6037	 - MTN5210-6037
<input type="checkbox"/> Blanco Mate		
<input type="checkbox"/> Blanco Activo	MTN619125 MEG5210-0325	-
<input type="checkbox"/> Ártico	-	MTN5210-6035 MEG5210-6035
<input checked="" type="checkbox"/> Antracita	MTN625114 MEG5210-0414	MTN5210-6034 MEG5210-6034
<input type="checkbox"/> Aluminio	MTN625160 MEG5210-0460	MTN5210-6036 MEG5210-6036
<input checked="" type="checkbox"/> Negro mate	MEG5210-0403	-
 Lámpara LED 230 V	RC: 14...210 VA RL : 14...50 VA	
 Lámpara incandescente 230 V CA	20 - 420 W	
 Lámpara halógena 230 V	20 - 420 W	
 Lámpara halógena de bajo voltaje con transformador ferromagnético o electrónico	40 - 420 W	
 Lámpara halógena de bajo voltaje con transformador eléctrico	20...420 W	
Características Comunes: <ul style="list-style-type: none"> • Tensión nominal 230 V AC, 50 Hz • No se requiere cable de neutro en la instalación • IP20 • Capacidad de cablear pulsadores NA convencionales para hacer instalaciones de conmutados y cruzamientos • Regulación por corte de fase, con detección automática de la carga regulable 	 <p>(A) Dimmer universal (B) Pulsador mecánico (modo de conmutación)</p>	

Módulo de compensación LED



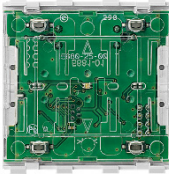
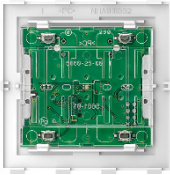
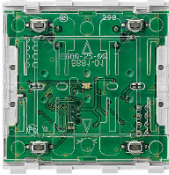
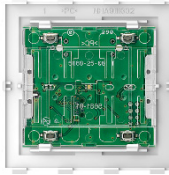




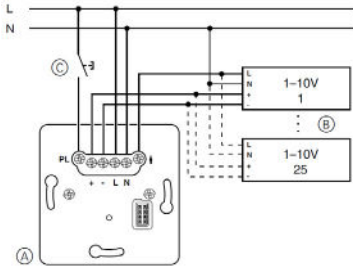
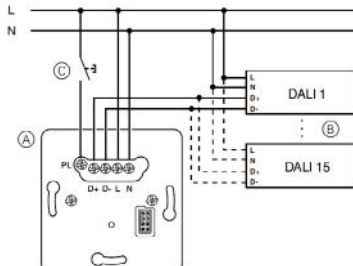
CCT90501

El módulo de compensación de cargas LED se debe usar con los reguladores por corte de fase (Modo RC).


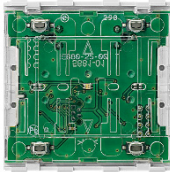
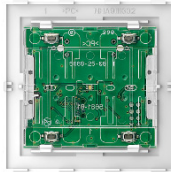



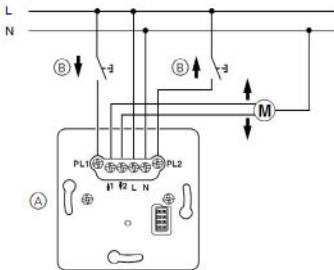
- Mejora el comportamiento de regulación de las luces HV-LED (230 V AC LED).
- Mejora el comportamiento de regulación de la carga.
- Se debe de conectar en paralelo cuando hay más de tres luces cableadas en un circuito.











	System-M Regulador 1-10V	D-Life Regulador 1-10V	System-M Regulador DALI	D-Life Regulador DALI
	 MTN5180-0000 MEG5180-0000		 MTN5185-0000	
	 MTN5116-0300	 MTN5116-6000 MEG5116-6000	 MTN5116-0300 MEG5116-0300	 MTN5116-6000 MEG5116-6000
	 -	 MTN5210-6037	 -	 MTN5210-6037
<input type="checkbox"/> Blanco Mate	MTN619125 MEG5210-0325	-	MTN619125 MEG5210-0325	-
<input type="checkbox"/> Blanco Activo	-	MTN5210-6035 MEG5210-6035	-	MTN5210-6035 MEG5210-6035
<input type="checkbox"/> Ártico	-	MTN5210-6035 MEG5210-6035	-	MTN5210-6035 MEG5210-6035
<input checked="" type="checkbox"/> Antracita	MTN625114 MEG5210-0414	MTN5210-6034 MEG5210-6034	MTN625114 MEG5210-0414	MTN5210-6034 MEG5210-6034
<input checked="" type="checkbox"/> Aluminio	MTN625160 MEG5210-0460	MTN5210-6036 MEG5210-6036	MTN625160 MEG5210-0460	MTN5210-6036 MEG5210-6036
<input checked="" type="checkbox"/> Negro mate	MEG5210-0403	-	MEG5210-0403	-
Características	<ul style="list-style-type: none"> Tensión nominal: 230 V AC, 50 Hz Tensión de salida: 0 - 50 mA Puede conmutar y regular hasta 25 controles 1-10V Se requiere cable de neutro en su instalación 		<ul style="list-style-type: none"> Tensión nominal: 230 V AC, 50 Hz Tensión de salida: 0 - 30 mA Puede conmutar y regular hasta 15 balastros DALI Se requiere cable de neutro en su instalación 	
			<p>(A) Unidad Dali (B) Balasto electrónico Dali (C) Pulsador mecánico (modo de conmutación)</p>	



	System-M Interruptor de persianas	D-Life Interruptor de persianas
	 MTN5165-0000	
	 MTN5116-0300	 MTN5116-6000 MEG5116-6000
	 -	 MTN5215-6037
<input type="checkbox"/> Blanco Mate		
<input type="checkbox"/> Blanco Activo	MTN619425 MEG5215-0325	-
<input type="checkbox"/> Ártico	-	MTN5215-6035 MEG5215-6035
<input checked="" type="checkbox"/> Antracita	MTN625514 MEG5215-0414	MTN5215-6034 MEG5215-6034
<input checked="" type="checkbox"/> Aluminio	MTN625560 MEG5215-0460	MTN5215-6036 MEG5215-6036
<input checked="" type="checkbox"/> Negro mate	MEG5215-0403	-
 motor	1000 VA	
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Tensión nominal: 230 V AC, 50 Hz • Corriente nominal: 4 A • Se requiere conductor de neutro en su instalación • IP20 • Incorpora la protección del motor, bloqueando por ejemplo la subida frente a la bajada • Se pueden cablear pulsadores de persianas convencionales al mecanismo inteligente 	
		
	(A) Mecanismo de control de persianas de lamas (B) Pulsador mecánico doble	



	System-M		D-Life	
	 MTN5001-0300 / MEG5001-0300		 MTN5001-6000 / MEG5001-6000	
				
<input type="checkbox"/> Blanco Mate	-	-	MTN5210-6037	MTN5220-6037
<input type="checkbox"/> Blanco Activo	MTN619125 MEG5210-0325	MTN619225 MEG5220-0325	-	-
<input type="checkbox"/> Ártico	-	-	MTN5210-6035 MEG5210-6035	MTN5220-6035 MEG5220-6035
<input checked="" type="checkbox"/> Antracita	MTN625114 MEG5210-0414	MTN625214 MEG5220-0414	MTN5210-6034 MEG5210-6034	MTN5220-6034 MEG5220-6034
<input type="checkbox"/> Aluminio	MTN625160 MEG5210-0460	MTN625260 MEG5220-0460	MTN5210-6036 MEG5210-6036	MTN5220-6036 MEG5220-6036
<input checked="" type="checkbox"/> Negro mate	MEG5210-0403	MEG5220-0403	-	-
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Mecanismo inalámbrico en estética Elegance y D-Life, que permite la configuración de centralización de persianas e iluminación • Se requiere completar con las teclas, para crear 2 o 4 pulsadores para 2 o 4 escenarios o grupos de iluminación y persianas • Se suministra con batería 3 V DC con una vida útil de 5 años • Instalación mediante adhesivo suministrado o atornillado en un cajetín universal sin necesidad de conexión a la red eléctrica 			

+ Quick Home Connect

Con esta funcionalidad, vincula un interruptor inalámbrico con hasta 7 dispositivos Wiser de persianas, iluminación o tomas de corriente:

- ✔ Sin Hub.
- ✔ Sin app Wiser Home.

Ideal para crear centralizaciones de manera local

Más información en:

[Quick Home Connect con D-life y System-M](#)

Wiser Home

Gestión de la calefacción y refrigeración

Wiser Kit Termostato 2ª. generación

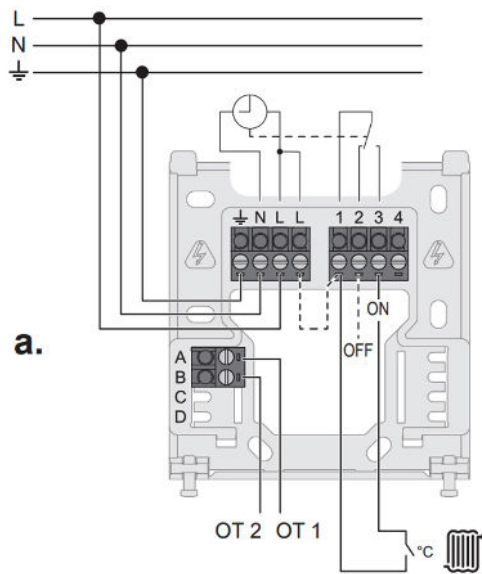
Wiser Kit Termostato 2ª. generación



CCTFR6901G2

Características

- El Wiser Kit Termostato 2ª. generación se compone de dos dispositivos, un Wiser Hub con relé de caldera que lo llamaremos Wiser HubR y un termostato de habitación.
- El Wiser HubR puede actuar como control central del sistema Wiser Home, conexión a Internet únicamente a través de WiFi, alimentación a 230V AC, montaje únicamente en placa de pared suministrada con el equipo. Monitora y controla todos los dispositivos de tu hogar con comunicación Zigbee mediante la app Wiser Home.
- Incorpora un relé de caldera y comunicación OpenTherm para el control de la caldera en el sistema de calefacción del hogar basado en caldera con radiadores de agua.
- El termostato de habitación, inalámbrico y alimentado mediante baterías puede ir instalado colgado en pared o en sobre mesa, será el encargado de medir la temperatura y humedad de la habitación, ajustar la temperatura de consigna manualmente y comunicar al Wiser HubR que es necesario activar o desactivar la calefacción.



App Wiser Home



- Aplicación de monitorización y control del sistema Wiser, totalmente gratuita tanto para iOS como para Android en App Store y Google Play Store.

Gestión de la calefacción y refrigeración

Termostato conectado Wiser



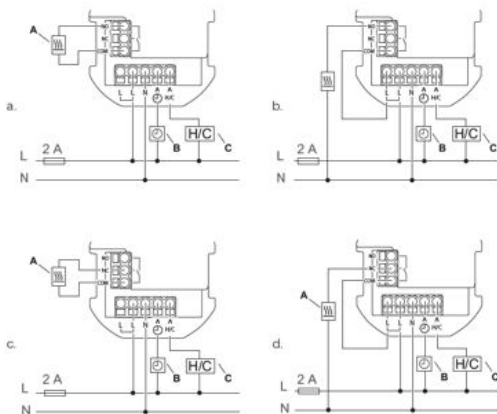
CFMT022B
CFMT012B

Termostato conectado Wiser



Características

- Termostato conectado Wiser 2 A, instalación empotrado en cajetín universal, alimentado mediante cableado eléctrico de fase y neutro a 230 V AC.
- Incorpora un contacto libre de tensión, con una intensidad máxima de 2 A para el control de sistemas de calefacción compatibles.
- Contacto libre de tensión compatible tanto para instalación Normalmente Abierto como Normalmente Cerrado.
- Los sistemas de calefacción compatibles son: .
- Control de caldera de gas, gasoil.
- Control de electroválvulas de suelo radiante.
- Control de bomba de calor dotada de entrada de contacto libre de tensión.
- Incorpora contacto para habilitar el control de sistema de refrigeración como suelo radiante refrescante.
- Control del sistema de calefacción/refrigeración mediante ciclos que pueden variar dependiendo de los preajustes seleccionados.
- Preajustes: P1: Para el control de caldera de gasoil y bomba de calor.
- P2: Para el control de caldera de gas y electroválvulas con radiadores.
- P3: Para el control de electroválvulas de suelo radiante.
- Función de termostato en combinación con Relé de caldera Wiser (CCTFR6001) o Control de suelo radiante Wiser (CCTFR6600).



Termostato de habitación Wiser



CCTFR6400

Termostato de habitación Wiser



Características

- El Termostato de habitación Wiser, alimentado por baterías (1,5V AA), puede ir instalado colgado en pared o colocado sobre mesa.
- Se comunica con el Hub o HubR de Wiser a través del protocolo de comunicación Zigbee3.0 de forma inalámbrica.
- Se puede relacionar con el relé de caldera o HubR de segunda generación para el control de sistema de calefacción con radiadores de agua sin zonificación.
- Se puede combinar con el controlador de suelo radiante para el control de sistema de calefacción basados en suelo radiante por agua.

Termostato de radiador Wiser



CCTFR6100



Características

- El Termostato de habitación Wiser, alimentado por baterías (1,5V AA), puede ir instalado colgado en pared o colocado sobre mesa.
- Se comunica con el Hub o HubR de Wiser a través del protocolo de comunicación Zigbee3.0 de forma inalámbrica.
- Se puede relacionar con el relé de caldera o HubR de segunda generación para el control de sistema de calefacción con radiadores de agua sin zonificación.
- Se puede combinar con el controlador de suelo radiante para el control de sistema de calefacción basados en suelo radiante por agua.

Conoce todas las funcionalidades del control de clima con Wiser

[Ver vídeo](#)

Información Técnica: Arquitecturas de Calefacción Wiser

[Consúltalo y descárgalo](#)



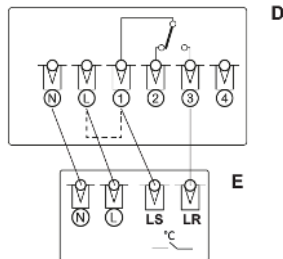
Relé de caldera Wiser



CCTFR6001

Características

- El Relé de caldera Wiser permite el control de sistemas de calefacción basados en caldera doméstica con radiadores.
- Contiene un contacto libre de tensión de 2 A, que puede ir cableado directamente a la caldera o a una electroválvulas para el control del sistema de calefacción.
- También un control de calderas mediante protocolo OpenTherm.
- En su instalación se requiere conexión a la red eléctrica del hogar, debe ir instalado en un cajetín universal mediante una placa de pared que incorpora el dispositivo para montarlo en él.
- En combinación con el termostato de habitación Wiser o el termostato conectado Wiser se puede tener un control del sistema de calefacción del hogar basado en caldera con radiadores sin zonificación.
- En combinación con los termostatos de radiador Wiser, instalados en todos los radiadores del hogar, se tendrá un control de sistema de calefacción basado en caldera con radiadores zonificado.



(D) Cableado del Relé de caldera
(E) Cableado de los terminales de la caldera

Relé de 16 A Wiser



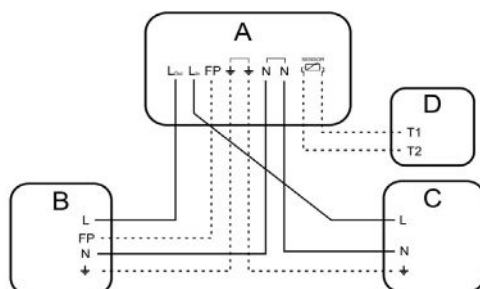
Relé de 16 A Wiser



CCTFR6700

Características

- Actuador de 16 A para el control de sistemas de calefacción eléctrico como suelo radiante eléctrico o radiadores eléctricos y para sistemas de calefacción basados en caldera con diferentes circuitos de radiadores.
- Es indispensable dentro del ecosistema Wiser Home asociar el relé de 16 A Wiser con un termostato conectado Wiser (CFMT02ZB) o termostato de habitación Wiser (CCTFR6400).
- Modo de control, On/Off mediante salida de relé o control Fil Pilote, interfaz para gestionar varios radiadores desde un único relé.
- Grado de protección IP44, apto para zonas húmedas.
- 3000W de potencia máxima soportada.
- Dimensiones 162 x 67 x 25 mm
- Color blanco RAL 9016



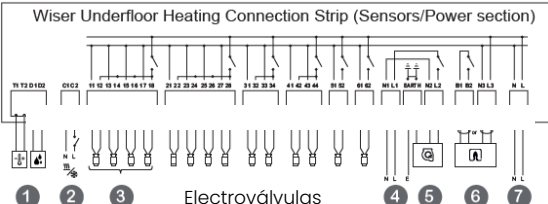


(A) Relé de 16 A Wiser
(B) Carga (Radiador eléctrico, suelo radiante eléctrico...)
(C) Suministro
(D) Sensor de temperatura límite



Wiser Home

Gestión de la calefacción y refrigeración / Alarmas técnicas

Controlador de suelo radiante Wiser

 <p>CCTFR6600</p>	<p>Controlador de suelo radiante Wiser</p> 
<p>Características</p> <p>Cómo instalar el controlador de Suelo Radiante Wiser</p> <p>Ver video</p>	<ul style="list-style-type: none"> • El Controlador de suelo radiante Wiser es usado para un control centralizado del sistema de suelo radiante/refrescante. • Instalación en carril DIN, alimentación a la red eléctrica del hogar. • Debe funcionar en combinación con los Termostatos de Habitación Wiser o los Termostatos Conectados Wiser. • Posibilidad de controlar hasta 6 zonas, y se pueden combinar un máximo de 3 controladores de suelo radiante. • Capacidad de cablear hasta 4 electroválvulas de suelo radiante en los canales 1 y 2, 2 electroválvulas en los canales 3 y 4 y 1 electroválvula en los canales 5 y 6. • Posibilidad de conectar sensores de seguridad para controlar las temperaturas límites del suelo y evitar condensaciones en el suelo. • Capacidad de funcionamiento para sistemas de calefacción y refrescante por suelo radiante. • Incorpora las salidas necesarias para el control de la bomba de recirculación y la caldera/máquina de aerotermia/electroválvula en caso de necesitarlo.  <ol style="list-style-type: none"> (1) Entrada sensores Sensor temperaturas límite, sensor de condensación (2) Entrada cambio modo calefacción / refrigeración (230 V = refrigeración) (3) Canal para la misma zona (4) Alimentación AC para la bomba de recirculación (5) Control de la bomba de recirculación (6) Control para la caldera / maquinaria de aerotermia / electroválvula (7) Alimentación 230 V AC del controlador de suelo radiante



Alarma de detección de inundación Wiser

 <p>CCT592011 CCT592012</p>	<p>Alarma de detección de inundación Wiser</p> 
<p>Características</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Detecta la presencia de agua bajo él y lo reporta mediante una alarma acústica y notificación en la app. • Se suministra con una batería 3 V DC con una vida útil de 5 años. • IP44. • No se requiere instalación, se coloca directamente en el suelo.

Alarma de detección de humo Wiser

 <p>CCT599001 CCT599002</p>	<p>Alarma de detección de humo inalámbrica Wiser</p> 
<p>Características</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Detecta la presencia de humo generado por fuego y cambios repentinos de temperatura en el ambiente. • Reporta la presencia de fuego mediante una alarma sonora y una notificación en la aplicación. • Instalación en techo o pared, atornillando el soporte del sensor, para su desinstalación se necesita el desanclaje con un destornillador tocando en la ranura adecuada.

Alarma de detección de humo 230 V AC Wiser

 <p>CCT599502</p>	<p>Alarma de detección de humo cableada 230 V AC Wiser</p> 
<p>Características</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La alarma de humo Wiser 230 V utiliza un sensor fotoeléctrico para detectar el humo generado por un incendio y un sensor de temperatura que detecta el calor causado por el rápido aumento de temperatura. • Incluye una batería de respaldo que permite que el dispositivo funcione si pierde alimentación. • Se pueden vincular alarmas de humo 230 V entre sí mediante radiofrecuencia sin necesidad de un Wiser Hub. • Vinculado con un Wiser Hub mediante Zigbee 3.0 hace de repetidor de señal Zigbee aumentando la cobertura Zigbee del sistema Wiser instalado.

Wiser Home

Sensores inalámbricos

Sensor de movimiento Wiser

Sensor de movimiento	
	
CCT595011 CCT595012	
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Detecta ocupación y la iluminación de la estancia y lo reporta al Wiser Gateway. • Se puede programar el estado de ocupación o la iluminación de la habitación para tomar acciones en el momento, por ejemplo si se debe encender una luz. • Se suministra con una batería 3 V DC con una vida útil de 5 años. • Instalación en pared o techo, atornillando o pegando con el adhesivo suministrado el soporte del sensor.

Sensor de apertura de puertas y ventanas Wiser

Sensor de apertura de puertas y ventanas	
	
CCT591011 CCT591012	
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Detecta el estado de la puerta o ventana y lo reporta al Gateway Wiser. • Se compone de una parte esclava y una parte maestra que es la que envía la señal al Gateway Wiser. • Se suministra con una batería 3 V DC con una vida útil de 5 años. • Instalación en el marco de la puerta o ventana, atornillando o pegando con el adhesivo suministrado el soporte del sensor.

Sensor de temperatura y humedad Wiser

Sensor de temperatura y humedad	
	
CCT593011 CCT593012	
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Mide la temperatura y la humedad de la habitación para mantener un ambiente confortable en el hogar. • Se suministra con una batería 3 V DC con una vida útil de 5 años. • Instalación en zonas que no tengan incidencias directa de fuente de calor o frío, atornillando o pegando con el adhesivo suministrado el soporte del sensor.

Sensor de presencia exterior

Sensor de presencia exterior		Adaptador para instalación en esquinas
		
<input type="checkbox"/> Blanco Mate <input checked="" type="checkbox"/> Antracita	CCT564119 CCT564114	CCT566119 CCT566114
Características	<ul style="list-style-type: none"> • El sensor reporta la detección de movimiento, mide la luminosidad y temperatura del ambiente. • Puede ir instalado en pared o techo, en exterior con IP66. • Alimentado a 230 V AC puede conmutar cargas LED de hasta 300W y resistivas de hasta 2400W, se puede vincular (como master-esclavo sin necesidad de Hub Wiser) con hasta 3 micromódulos de iluminación de Wiser o se puede utilizar como un dispositivo más en el ecosistema Wiser. 	



PowerTag Energy Resi 9			
R9M20	R9M41	R9M60	R9M70
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Con un sensor de energía PowerTag instalado en la protección principal del cuadro eléctrico del usuario final puede saber el consumo de energía del hogar y monitoriza la potencia instantánea consumida • Se pueden configurar automatizaciones para que en caso de detectar un exceso de consumo, recibir una notificación 		

Oferta de Power Tag Energy Resi 9 Flex para otros dispositivos Resi9 e instalaciones específicas, corriente nominal menor o igual a 63 A				
tipo	1P	3P+N	1P+N	3P+N
descripción	PowerTag Energy R9 M63	PowerTag Energy Resi9 M63 SUPERIOR	PowerTag Energy Resi9 F63 FLEX	PowerTag Energy Resi9 F63 FLEX

Kit Monitorización Solar	
Monofásico	Trifásico
Referencia	<ul style="list-style-type: none"> • KIT_WISERSOLAR_M60 • KIT_WISERSOLAR_M70
Incluye	<ul style="list-style-type: none"> • X1 Hub Wiser 2da Gen CCT501801 • X2 Powertag Resi9 1P+N R9M60 • X1 Hub Wiser 2da Gen CCT501801 • X2 Powertag Resi9 1P+N R9M70
Características	<p>Con este Kit podrás monitorizar el consumo general de la vivienda y de la producción solar desde la app Wiser Home:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visualización en tiempo real del flujo de potencia instantáneo y el exceso de energía vendido a la red (kW) • Histórico de energía producida, almacenada, utilizada o vendida • Información aproximada de costes eléctrico según información introducida de la factura y ahorros por producción solar en día / mes / año en euros. • Ratios de autoconsumo: % de Autosuficiencia, % de Producción utilizada • Automatizaciones en base a la potencia instantánea importada y exportada (vertido a red) . Ej: Si más de 3kW exportados Entonces Boost calefacción (+2 °C por 1/2/3 horas)

PowerTag en el IGA para la monitorización del consumo global **obligatorio**

PowerTag en el PIA del inversor solar para la monitorización de la producción

Batería

Inversor

Tomas de corriente inteligente Wiser Micromódulo de potencia Wiser



Toma de corriente inteligente Wiser



CCTFR6501

potencia nominal 3000 W

- Características
- Enciende/Apaga la carga enchufada ya sea remotamente desde la aplicación o manualmente e el propio dispositivo
 - Programa una temporización horaria a través de la aplicación
 - Registro del consumo energético de la carga enchufada con un gran exactitud a tiempo real
 - Tensión nominal: 220 - 240 V AC, 50 Hz
 - Corriente nominal: 16 A max.
 - IP20



Micromódulo de potencia Wiser



CCTFR6730

lámpara LED 230 V 200 W

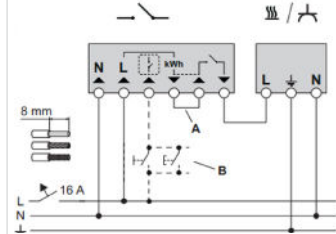
lámpara incandescente 230V 2200 W

lámpara halógena 230 V CA 500 W

motor 1180 W

Características

- Control de equipos con gran consumo eléctrico, permitiendo encender/apagar tanto remotamente desde la app o localmente con un pulsador cableado
- Programa una temporización horaria a través de la aplicación
- Registro del consumo energético de la carga en el panel de energía general del hogar a tiempo real
- Tensión nominal 220-240 V AC, 50 Hz
- Corriente nominal 14 A
- IP20



(A) Derivación
(B) Pulsador/interruptor auxiliar (opcional)

PowerTag Control IO

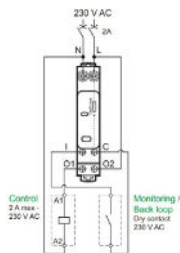


PowerTag Control IO 230 V módulo de entrada y salida



A9XMC1D3

- Características
- Control de forma manual (pulsador incorporado) o inalámbrica a través de la app Wiser Home de contacto libre de tensión (230 V AC - max. 2A)
 - Instalación en carril DIN
 - Terminales de alimentación (230 V AC F-N)
 - Luz indicadora del estado.





Monitoriza el consumo eléctrico del hogar con Wiser

[Ver vídeo](#)

	Con cable incluido	Toma T2 con obturadores
		
7.4kW	EVH5A07N2C5 (5 metros) EVH5A07N2C7 (7 metros)	
11kW	EVH5A11N2C5 (5 metros) EVH5A11N2C7 (7 metros)	
7.4/11/22kW		EVH5A22N2S
Características eléctricas	<ul style="list-style-type: none"> • Puesta a tierra: TT, TN-S, IT. • 230 V AC 50/60 Hz Monofásico y 400 V AC 50/60 Hz Trifásico. • Módulo PLC anti-disparo disponible. 	
Características técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Botón de función • Grado de protección IP 55 – IK 10. • LED multicolor, función: indicación de estado. • Cumple con todas las certificaciones del mercado • Conexión WiFi o vía Ethernet al Internet del hogar. • Compatible con Wiser, sistema de Gestión Energética para el Hogar (HEMS) de Schneider Electric 	
Gestión de la energía	<ul style="list-style-type: none"> • Limitación de potencia dependiendo del consumo del hogar. • Unidad de control MID programada e incorporada para medición del consumo. 	

Balanceo de cargas para el Schneider Charge

	Balanceo Monofásico	Balanceo Trifásico
		
	EVA2HPC1 (de 32 A a 100 A) EVA4HPC1 (de 16 A a 50 A)	EVA2HPC3 (de 16 A a 50 A)
Valores de corriente configurables	1F (EVA4HPC1): 16A, 20A, 25A, 32A, 40A y 50A 1F-HR (EVA2HPC1): 32A, 40A, 50A, 63A, 80A y 100A	3F (EVA2HPC3): 16A, 20A, 25A, 32A, 40A y 50A
Funcionalidad de emparejamiento	Se pueden usar hasta 6 pares al mismo tiempo dentro del rango de la función PLC (longitud máxima de cable de 200 metros).	
Red de alimentación y características eléctricas	<ul style="list-style-type: none"> • 220-240 V CA (+/- 10%) 50/60 Hz • TN-S, TN-C-S, TT, IT (solo 220-240V, monofásico) • Potencia nominal: 1F: 4 W / 3F: 5 W • Categoría de sobretensión: III, Grado de contaminación: 2 • Grado de aislamiento: aislamiento reforzado 	
Características mecánicas y ambientales	Dimensiones: <ul style="list-style-type: none"> • 1F: 70.4 x 93.2 x 68.8 mm • 3F: 72 x 89 x 75 mm • Peso: 1F: 196 g / 3F: 180 g • Tipo de montaje: sobre carril DIN • Temperatura nominal: -30°C a +50°C 	
Comunicación	Portadora por línea eléctrica (PLC)	
Certificados	Normas: EN 61326-1:2013, EN 61010-1:2010 Cumple con RoHS y Reach	

Protecciones para el Schneider Charge

Protecciones para el Schneider Charge



Limitador sobretensiones transitorias y permanentes IGA



iMNx 220-240 V CA



Interruptor diferencial, Acti9 iID, 30mA A-SI

Monofásico 7,4 kW, 32A	R9L20640	A9A26969	A9R61240
Trifásico 11 kW, 16A	A9L20720	A9A26969	A9R61425
Trifásico 22 kW, 32A	A9L20740	A9A26969	A9R61440

Descripción

Protección	Monofásico	Trifásico
Potencia del Cargador	7,4kW - 32A	11kW - 16A 22kW - 32A
Protección Diferencial	RDC-CC + Diferencial Tipo A-SI	
Protección Magnetotérmica	40A Curva C	20A Curva C 40A Curva C
MNx Bobina disparo voluntario	230 V CA 50 / 60 Hz	

Protección de Sobretensiones Permanentes y Transitorias Clase II

- Para proteger toda la instalación
- Se duplica la protección cada 10 metros

Carga de vehículos eléctricos

[Acceder](#)

De Wiser by SE a Wiser Home

La nueva solución Wiser Home con más productos y funciones dedicados a la gestión de la energía en el hogar, implica una evolución de la solución que hasta finales de 2023 se comercializa bajo la App Wiser by SE.

La app Wiser by SE se mantiene activa para todos sus usuarios existentes, con las mismas funcionalidades y dispositivos conectados. Para saber más acerca de esta evolución mira [este video](#) y la página de FAQ.

La mayoría de dispositivos Wiser by SE son compatibles con Wiser Home para una migración si así se desea. Puedes encontrar en esta tabla el detalle de compatibilidades a nivel de referencia:

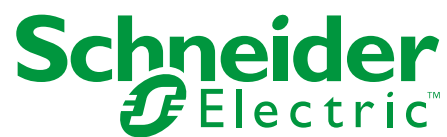


Wiser							
Dominio	Gama	Ref.	Ref. equivalente	Descripción	Wiser Home	Wiser by SE	
Centralita		CCT501801		Wiser Hub 2.ª Generación	•		
		CCT501901		Gateway Wiser by SE		•	
Luces y persianas	Micromódulo	CCT5010-0002	CCT5010-0003	Micromódulo de regulación Wiser	•	•	
		CCT5011-0002	CCT5011-0002W	Micromódulo interruptor on/off Wiser	•	•	
		CCT5015-0002	CCT5015-0002W	Micromódulo control persianas Wiser	•	•	
		CCTFR6730		Micromódulo de potencia 16A	•		
	Unica ¹	Unica ¹	NU3509XX	NU3508XXW	Interruptor persianas Wiser	•	•
			NU3517XX	NU3515XXW	Regulador pulsación wiser	•	•
			NU3518XX	NU3516XXW	Regulador giratorio Wiser	•	•
			NU3538XX	NU3537XXW	Pulsador on/off Wiser	•	•
			NU3526XX		Detector mov. 10A con int. Wiser	•	•
			NU3527XX		Detector mov. con regulador Wiser	•	•
Merten ²	Merten ²	MTN5116-XXXX	MEG5116-XXXX	Tecla soporte Wiser simple D-Life/ Elegance	•	•	
		MTN5126-XXXX	MEG5126-XXXX	Tecla soporte Wiser doble D-Life/ Elegance	•	•	
Interruptores inalámbricos	Unica ¹	NU5571XXW		Interruptor inalámbrico New Unica	•		
	Merten ²	MTN5001-XXX	MEG5001-XXX	Interruptor inalámbrico D-Life/Elegance	•	•	
Tomas de corriente empotradas	Unica ¹	NU5557XX		Toma de corriente Wiser New Unica	•	•	
	Merten ²	MTN2380-XXXX	MEG2380-XXXX	Toma de corriente Wiser D-Life/ Elegance	•	•	
Tomas de corriente inalámbrica		CCT711119		Enchufe inalámbrico Wiser by SE	•		
		CCTFR6501		Enchufe inalámbrico Wiser Home	•	•	
Sensores		CCT591011	CCT591012	Sensor de puertas/ventanas Wiser	•	•	
		CCT592011	CCT592012	Sensor de inundación Wiser	•	•	
		CCT593011	CCT593012	Sensor de temperatura/humedad Wiser	•	•	
		CCT595011	CCT595012	Sensor de movimiento Wiser	•	•	
		CCT599001	CCT599002	Alarma de humo Wiser	•	•	
Cámara		CCT723319		Cámara IP interior Wiser		•	
		CCT724319		Cámara IP exterior Wiser		•	
Temperatura		CCT501411		Control Remoto IR		•	
		CFMT022B		Termostato conectado Wiser	•	•	
		CCTFR6901G2		Kit termostato 2.ª Generación	•		
		CCTFR6001		Relé de caldera	•		
		CCTFR6100		Termostato de radiador	•		
		CCTFR6400		Termostato de habitación	•		
	CCTFR6600		Controlador de suelo radiante	•			
PowerTag		R9M60		PowerTag Resi9 Universal IP+N	•	•	
		R9M70		PowerTag Resi9 Universal 3P+N	•	•	
		R9M20		PowerTag Resi9 Universal IP	•	•	
		R9M41		PowerTag Resi3 3P+N superior	•	•	
EVlink		EVH4A07N2		EVlink Home Smart IP T2 7,4 kW	•	•	
		EVH4A11N2		EVlink Home Smart 3P T2 11 kW	•	•	
		EVH4A07NC		EVlink Home Smart IP con cable 7,4 kW	•	•	
		EVH4A11NC		EVlink Home Smart 3P con cable 11 kW	•	•	
		EVAIHP C1		Balanceo de cargas IP	•	•	
	EVAIHP C3		Balanceo de cargas 3P	•	•		
Accesorios		CCT501400-0001		Soporte de sobremesa Wiser Gateway	•	•	
		CCT90501		Módulo compensación LED	•	•	
		CCT501800-0001		Wiser fuente de alimentación	•	•	





Tabla de compatibilidades en base a catálogo de octubre 2023. Novedades a partir de esta fecha serán compatibles solamente con la App Wiser Home.

¹Unica
XX: Color
18: Blanco
30: Aluminio
54: Antracita

²Merten
XXXX: Gama
6000: D-Life
0300: Elegance



Descubre más información sobre los productos instalados en tu hogar y consulta la oferta completa de Wiser

-  @SchneiderES
-  @schneiderelectric_es
-  SchneiderElectricES
-  blogespanol.se.com

se.com/es

Schneider Electric España, S.A.U.
Bac de Roda, 52 Edificio A · 08019 Barcelona

©2026 Schneider Electric. Todos los derechos Reservados.
Todas las marcas registradas son propiedad de Schneider Electric Industries SAS o sus compañías afiliadas.

En razón de la evolución de las normativas y del material, las características indicadas por el texto y las imágenes de este documento no nos comprometen hasta después de una confirmación por parte de nuestros servicios. Los precios de las tarifas pueden sufrir variación y, por tanto, el material será siempre facturado a los precios y condiciones vigentes en el momento del suministro.