



Placas &
Mecanismos

simon



LIGHT UP EMOTIONS

Las emociones son las que convierten un espacio en un lugar concreto.

En Simon sabemos que los espacios son el centro de todas nuestras vivencias y poder llenarlos de matices y diferentes intensidades es vital para que no sólo los habitemos, también para sentir la experiencia de vivirlos.

QUIÉNES SOMOS

Más de **100 años**
en el mercado a
nivel mundial

15 Plantas
industriales

4,000
Empleados



Nuestra historia se remonta al año 1916 en Olot, España donde en un taller se comenzó con la fabricación de la línea de placas y mecanismos. Hacia 1940 Simon ya era líder europeo en el segmento de material eléctrico.

La trayectoria y el alcance de la compañía a nivel internacional cubre áreas de negocio que van desde placas e interruptores, conectividad para áreas de trabajo, iluminación interior y urbana, sistemas de control y recarga de vehículos eléctricos, donde el diseño y la tecnología están sometidos a constantes procesos de investigación y mejora.

En 2004 se inaugura la planta productiva de 32,000m² de terreno y 18,000m² construidos, ubicada en Toluca, Estado de México; desde nuestra fábrica distribuimos a todo México y exportamos a:

El Caribe

Cuba y República Dominicana

Centroamérica

Guatemala, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, El Salvador

Norte de Sudamérica

Colombia, Ecuador, Venezuela





ÍNDICE

Simon|82
Nature

pág.8



Simon|82
Prisma

pág.18



Simon|26 to

pág.38



Simon|26

pág.78



Simon|25

pág.96



Simon|25
Plus

pág.104



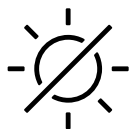
Información Técnica

pág.118

Guía de Funciones

		Nature 82	Prisma 82	Simon 26 iO	Simon 26	Simon 25	Simon 25 Plus
INTERRUPTORES		p. 32	p. 32	p. 76	p. 90	p. 101	p. 114
MECANISMOS ESPECIALES		p. 33	p. 33	p. 77	p. 90, 94	p. 103	p. 116
TOMAS DE CORRIENTE		p. 34	p. 34	p. 77	p. 91, 92	p. 102	p. 115
CARGADORES USB		p. 34	p. 34	p. 77	p. 92	p. 102	p. 115
TOMAS TV / RJ / MULTIMEDIA		p. 35	p. 35	-	p. 93	p. 103	p. 116
CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ		p. 33	p. 33	p. 76, 77	p. 94	p. 101	p. 114
CONTROL PERSIANAS		p. 36	p. 36	p. 76, 77	p. 94	-	-
KIT PASEN Y ESPEREN		-	-	-	p. 94	-	-
SEÑALIZACIÓN Y BALIZADO		-	-	-	p. 94	-	-
CAJAS		-	-	-	p. 95	-	-

Atributos del producto



Calidad

Utilizamos policarbonato técnico precoloreado en todos nuestros componentes plásticos haciéndolos más resistentes y duraderos.

Cuentan con retardantes UV que evitan el deterioro del color con la exposición de luz.



Seguridad

Nuestros productos son fabricados con materiales plásticos libres de halógenos, evitando propagar la flama al autoextinguirla.



Regulación de Luz

Regula la intensidad de luz mediante un dimmer.



Fácil Instalación

Ventaja de instalación en superficies irregulares.

El montaje de los mecanismos es fácil, se efectúa por la parte frontal a presión por simple introducción.



Sistema de Seguridad

Exclusivo sistema de seguridad en tomas de corriente.



Cargador USB

Tomacorriente USB, para dispositivos móviles, celulares y tablets, entre otros.

Simon | 82 Nature

EL REENCUENTRO CON LA BELLEZA EN ESTADO PURO

Simon82 Nature encuentra en la naturaleza la fuente de inspiración para descubrir una gran variedad de soluciones que añaden valor a todo tipo de estancias.

A través de sus materiales y acabados naturales, sus líneas orgánicas y elegantes, sus colores puros, y con la incorporación de nuevas funciones, la colección es capaz de transformar un rincón en un espacio completamente innovador, que sorprende por su estética y su funcionalidad.



ESCANEAY
CONOCE MÁS
Simon 82
Nature

ACABADOS



CRISTAL Y METAL

Dos elementos que, pese a poseer distintas y marcadas personalidades, comparten mucho más de lo que parece.

Su estrecha conexión con la naturaleza, destacada por la nobleza y autenticidad de sus materiales, consigue transmitir una gran pureza y simplicidad en cada una de sus combinaciones.



ACABADO

CRISTAL



El acabado cristal está especialmente pensado para complementar espacios que necesiten de luz y brillo.

Detalles que acentúan la elegancia y la modernidad de aquellos proyectos innovadores, aportando un toque de color y contraste.

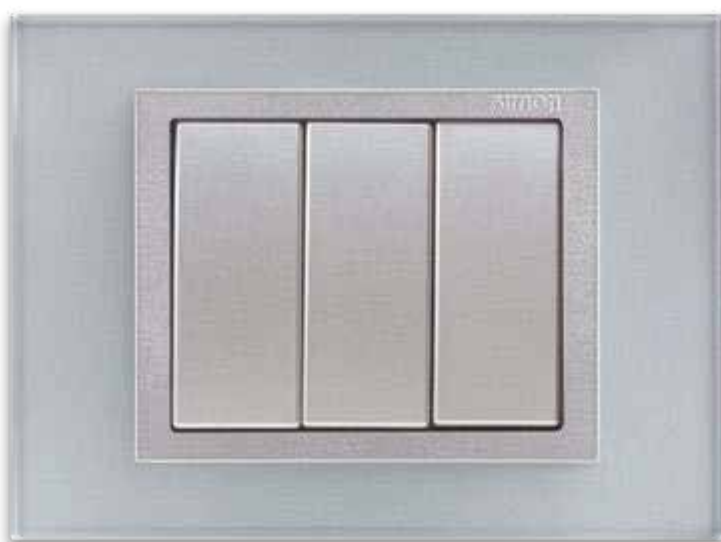




BLANCO



NEGRO



PLATA

ACABADO

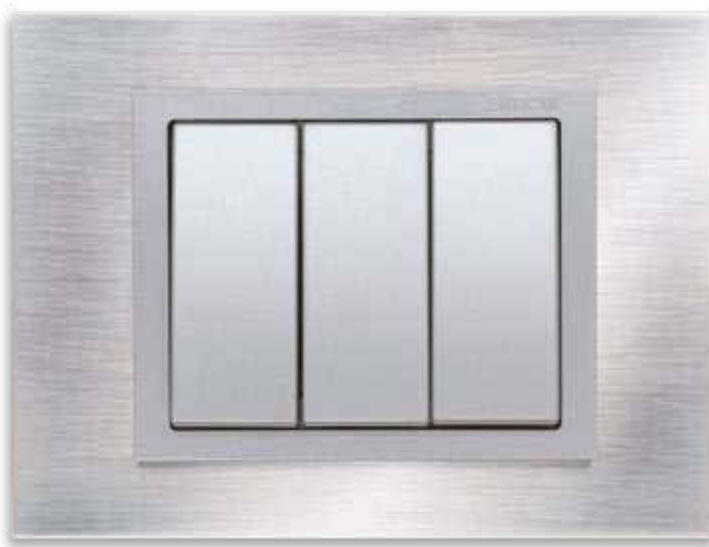
METAL



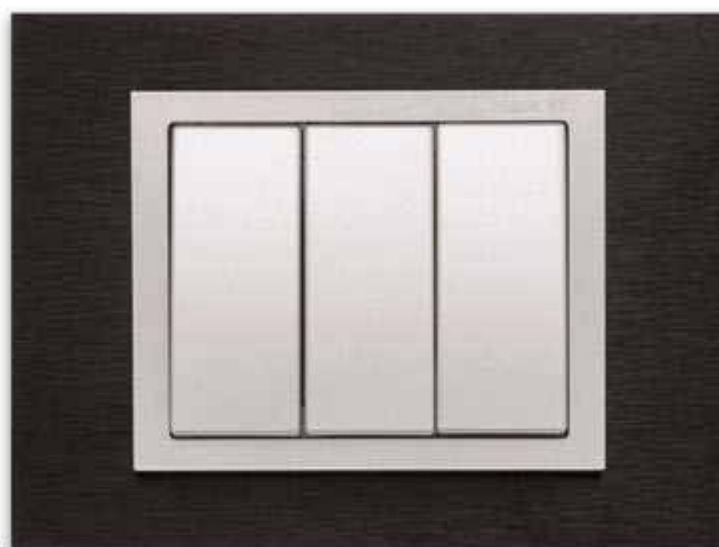
El acabado metal es moderno y original debido a sus distintos tonos en acero inoxidable: mate y negro.

Elementos que consiguen combinar innovación y estética, aportan un toque de modernidad y funcionalidad a los interiores más vanguardistas.





ACERO INOX
MATE



ACERO
NEGRO

Placas



3 Módulos:
127x94 mm

PLACAS NATURE (INCLUYEN CHASIS METÁLICO)

CRISTAL

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	8201637-030	Placa cristal blanco y marco blanco 3 módulos
	8201657-030	Placa cristal blanco y marco blanco 5 módulos
	8201687-030	Placa cristal blanco y marco blanco 8 módulos
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	8201937-062	Placa cristal plata y marco aluminio 3 módulos
	8201957-062	Placa cristal plata y marco aluminio 5 módulos
	8201987-062	Placa cristal plata y marco aluminio 8 módulos
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	8201837-035	Placa cristal gris y marco grafito 3 módulos
	8201857-035	Placa cristal gris y marco grafito 5 módulos
	8201887-035	Placa cristal gris y marco grafito 8 módulos
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	8201837-092	Placa cristal negro y marco grafito 3 módulos
	8201857-092	Placa cristal negro y marco grafito 5 módulos
	8201887-092	Placa cristal negro y marco grafito 8 módulos

METAL

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	8201937-034	Placa acero inoxidable mate y marco aluminio 3 módulos
	8201957-034	Placa acero inoxidable mate y marco aluminio 5 módulos
	8201987-034	Placa acero inoxidable mate y marco aluminio 8 módulos
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	8201937-038	Placa acero inoxidable negro y marco aluminio 3 módulos
	8201957-038	Placa acero inoxidable negro y marco aluminio 5 módulos
	8201987-038	Placa acero inoxidable negro y marco aluminio 8 módulos
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	8201837-038	Placa acero inoxidable negro y marco grafito 3 módulos
	8201857-038	Placa acero inoxidable negro y marco grafito 5 módulos
	8201887-038	Placa acero inoxidable negro y marco grafito 8 módulos

Configuración

Paso 1



Tecla de 3
módulos*

+

Paso 2



Interruptor de
dos vías

+

Paso 3



Placa con chasis
3 módulos

=



Conjunto Armado

*Si desea incluir piloto elegir tecla con visor y piloto.

LA EVOLUCIÓN SIGUE SU CURSO

Como todo elemento natural, la colección se adapta continuamente a las condiciones y exigencias del entorno para seguir mejorando y responder así, ante los nuevos retos que se plantean.

De esta vocación evolutiva afloran toda una serie de nuevas funciones que actualizan la colección para situarla en lo más alto de su especie.

Simon | 82

Prisma

ESTÉTICA AL
CUADRADO



 ESCANEA Y
CONOCE MÁS

Simon|82
Prisma

ESTÉTICA AL CUADRADO

Hay espacios que transmiten una sensación difícil de explicar, donde todo encaja y donde cada uno de los ingredientes que los componen se relacionan con los demás. Un fenómeno que surge de la combinación entre elementos decorativos de distinta naturaleza, desatando así, un efecto multiplicador **capaz de elevar la estética del ambiente** a otro nivel.



Efecto multiplicador



PRISMA



LA
COLECCIÓN

Contrastes que se acentúan
aún más debido a sus marcadas
formas exteriores, junto a la
calidez del tacto de sus curvas
interiores.

PRISMA ECLIPSE

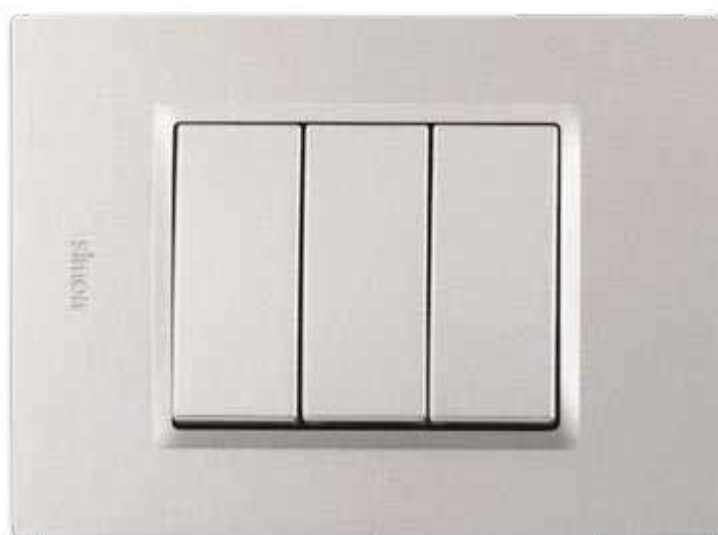
La simplicidad de los acabados blanco y grafito se integran a la perfección en interiorismos que combinan tonos claros y oscuros.





PRISMA LUX

Hay metales que aportan valor y sofisticación a los espacios. Tonos ostentosos y cálidos como el cava y bronce o discretos y fríos como el aluminio.





Placas



3 Módulos:
127x98 mm

PRISMA

ECLIPSE



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
8202639-030	Placa color blanco con chasis 3 módulos



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
8202639-038	Placa color grafito con chasis 3 módulos

LUX



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
8202639-034	Placa color cava con chasis 3 módulos

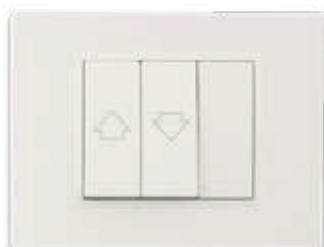


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
8202639-033	Placa color aluminio con chasis 3 módulos

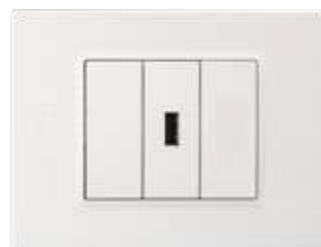


8202639-036	Placa color bronce con chasis 3 módulos
--------------------	---

Funciones



Pulsador para persianas



USB de datos



Interruptor tarjeta



Conector HDMI



Dimmer rotativo



Cargador USB

CHASIS METÁLICO

El acero galvanizado aporta rigidez y mejor fijación del mecanismo al chasis.



x2

Orificios laterales que permiten nivelar el chasis en la pared.

4 puntos de fijación adicionales que mejoran la instalación en paredes de tablaroca.

SOLUCIONES PARA SECTORES

Simon 82 Prisma ofrece una amplia gama de soluciones ideales para el confort en toda clase de ambientes.



OFICINAS



COMERCIOS



HOTELES



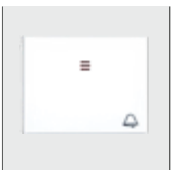
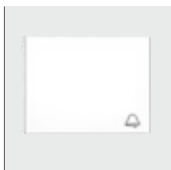
RESIDENCIAL

Mecanismos

ACABADO ▶	40/50/60 Blanco	43/53/63 Aluminio	44/54/64 Cava	48/58/68 Grafito
-----------	--------------------	----------------------	------------------	---------------------

MECANISMOS DE MANDO

MECANISMOS BÁSICOS

+TECLA ▶		REFERENCIA 82011 -60 -63 -64 -68 Tecla 1 módulo con visor	+TECLA ▶		REFERENCIA 82010 -60 -63 -64 -68 Tecla 1 módulo sin visor
+TECLA ▶		82011 -50 -53 -54 -58 Tecla 2 módulos con visor	+TECLA ▶		82010 -50 -53 -54 -58 Tecla 2 módulos sin visor
+TECLA ▶		82011 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos con visor	+TECLA ▶		82010 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos sin visor
+TECLA ▶		82015 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos con visor y logo campana	+TECLA ▶		82017 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos sin visor y logo campana

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
	75111-69	Interruptor 2 vías sin tecla	16A	250 V~
	75211-69	Interruptor 3 vías sin tecla	16A	250 V~
	75253-69	Interruptor 4 vías sin tecla	16A	250 V~
	75150-69	Pulsador campana sin tecla	10A	250 V~

MECANISMOS BIPOLARES

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
	82032	-50 -53 -54 -58	Tecla 2 módulos bipolar con visor		
+INTERRUPTOR ▶ 	75134-69		Interruptor bipolar sin tecla	16A	250 V~

Funciones

Halógenas	Halógenas trafo electromagnético	Halógenas trafo electrónico	LED	Intensidad
				

CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ

ACABADO ▶	40/50/060 Blanco	43/53/063 Aluminio	44/54/064 Cava	48/58/068 Grafito
-----------	---------------------	-----------------------	-------------------	----------------------

REGULADORES

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	POTENCIA
	8200313	-060 -063 -064 -068	Dimmer compatible con LED 1 módulo	127 / 220 V~	6.5-160W 
	2721316-039		Dimmer electrónico 2 módulos. Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5). Se requiere 75150-69 y 82011-XX.	230 V~	40-400 VA  
	82314	-50 -53 -54 -58	Tapa para dimmer 2 módulos		
	82313-59		Dimmer pulsante 2 módulos	127V~	20-400 VA   

MECANISMOS ESPECIALES

TARJETEOS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
	82078	-40 -43 -44 -48	Tapa para interruptor de tarjeta 3 módulos		
	82307-69		Interruptor-conmutador para tarjeta 1 microrruptor	6A	127 / 250 V~

ROTATIVOS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
	82079	-50 -53 -54 -58	Tapa y perilla para conmutador rotativo 2 módulos		
	82233-69		Conmutador rotativo 4 posiciones	10A	250 V~

Tomas de corriente

ACABADO ►

040/40/060
Blanco

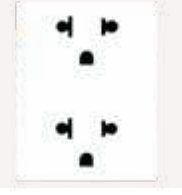
43/063
Aluminio

44/064
Cava

048/48/068
Grafito

59
Naranja

TOMAS DE CORRIENTE

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX	ALIMENTACIÓN
	82422	-60 -63 -64 -68	Toma de corriente 2P+T Incorpora Sistema de Seguridad 1 módulo	15A	127 V~
	8200439	-060 -063 -064 -068	Toma de corriente Euroamericana 2P+T 1 módulo	16A	127 / 220V~
	82424	-40 -43 -44 -48	Toma de corriente dúplex 2P+T Incorpora sistema de seguridad 3 módulos	15A	127 V~
	8200440	-040 -043 -044 -048	Toma de corriente Euroamericana dúplex 2P+T 3 módulos	16A	127 / 220V~
	82426	-59	Toma de corriente dúplex 2P+T Tierra aislada 3 módulos	15A	125 V~
	82425	-40 -48	Interruptor de circuito por falla a tierra GFCI 3 módulos	15A	127 V~
	8200454	-040 -043 -044 -048	Toma de corriente 2P+T con 2 cargadores USB 3 módulos	15A Out 1A izq. Out 2.1A derecha	125V~
	8201097	-060 -063 -064 -068	Cargador USB 1 módulo	Out 2.1A	127 / 230V~

ACABADO ► 050/060/60 Blanco 053/063/63 Aluminio 054/064/64 Cava 058/068/68 Grafito

MECANISMOS PARA VOZ Y DATOS

TOMA TV COAXIAL

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82476 -60 -63 -64 -68	Toma T.V. coaxial 1 módulo

TOMAS TELEFÓNICAS

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82481 -60 -63 -64 -68	Toma telefónica RJ-11/12 1 módulo

TOMAS DE VOZ Y DATOS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	82593	-60 -63 -64 -68	Tapa RJ-45 AVAYA 1 módulo

+CONECTOR ►

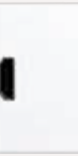
	75542-32	Conector RJ-45 categoría 5e AVAYA
---	----------	-----------------------------------

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	82585	-60 -63 -64 -68	Tapa RJ-45 UTP AMP 1 módulo

+CONECTOR ►

	75544-39	Conector RJ-45 categoría 6e UTP AMP
---	----------	-------------------------------------

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	8201090	-060 -063 -064 -068	Toma USB para datos con tapa incorporada Conector 1 módulo

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	8201094	-050 -053 -054 -058	Toma HDMI para imagen y sonido con tapa incorporada Conector 2 módulos

Funciones

ACABADO ▶	10/50/60 Blanco	13/53/63 Aluminio	14/54/64 Cava	18/58/68 Grafito
-----------	--------------------	----------------------	------------------	---------------------

SALIDA DE CABLES

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82051 -60 -63 -64 -68	Tapa salida de cables 1 módulo

TAPA CIEGA

	82800 -10 -13 -14 -18	Tapa ciega 1/2 módulo
---	-----------------------	--------------------------

	82800 -60 -63 -64 -68	Tapa ciega 1 módulo
--	-----------------------	------------------------

TIMBRE ELECTRÓNICO

 +TIMBRE ▶	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN
	82302	-50 -53 -54 -58	Tapa para timbre electrónico 2 módulos	
	82302-59		Timbre electrónico tipo R2	110 V~

CONTROL DE PERSIANAS

 +TIMBRE ▶	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
	82029	-50 -53 -54 -58	Tecla doble para persianas 2 módulos		
	75396-69		Grupo de 2 pulsadores para persianas y cortinas	10A	250 V~

Detalles Técnicos



Pala ancha que facilita el embornamiento rápido del cable.



Sistema de seguridad patentado en todas sus tomas de corriente. Cuando se introduce algún objeto en una sola ranura de fase, el sistema interno bloquea la entrada.



Mecanismo modular con tecla intercambiable de 1, 2 ó 3 módulos con y sin visor.



Extracción de la tecla mediante presión



Conjunto luminoso LED

A. Desmontar la tapa color gris, ubicada en la parte posterior del mecanismo.

B. Colocar el piloto a presión

C. Conectar el mecanismo a la energía eléctrica.

Nota: Antes de instalar se debe de colocar el piloto



Todos los mecanismos se instalan a presión, por la parte frontal, quedando sujetos por un simple click

Configuración

Paso 1



Teclas de 1 módulo*

+

Paso 2



Interruptor de dos vías

+

Paso 3



Placa con marco 3 módulos

=



Conjunto Armado

*Si desea incluir piloto elegir tecla con visor y piloto.

Simon|26 io

Conecta con tu lado Smart

Cuando conectas con tu lado Smart, conectas con tu bienestar y disfrutas de todas las comodidades que ofrece la tecnología. Conectando con tu lado Smart, conectas con quien verdaderamente eres, conectas con tu hogar.

Smart es el gusto por el diseño.

Es hacer un uso responsable de la energía.

Y controlar tu casa desde cualquier lugar.

Cuando conectas con tu lado Smart, no solo conectas contigo, mejoras tu vida.





ESCANEA Y
CONOCE MÁS

Simon|26 te

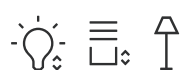


Conecta con la tecnología emocionalmente inteligente

Espacios conectados para personas conectadas, incluso sin HUB.

Simon 26 iO conectado con Simon iO App permiten controlar la iluminación y persianas, crear atmósferas, configurar rutinas, y sin necesidad de realizar modificaciones complejas para una mayor comodidad y ahorro.

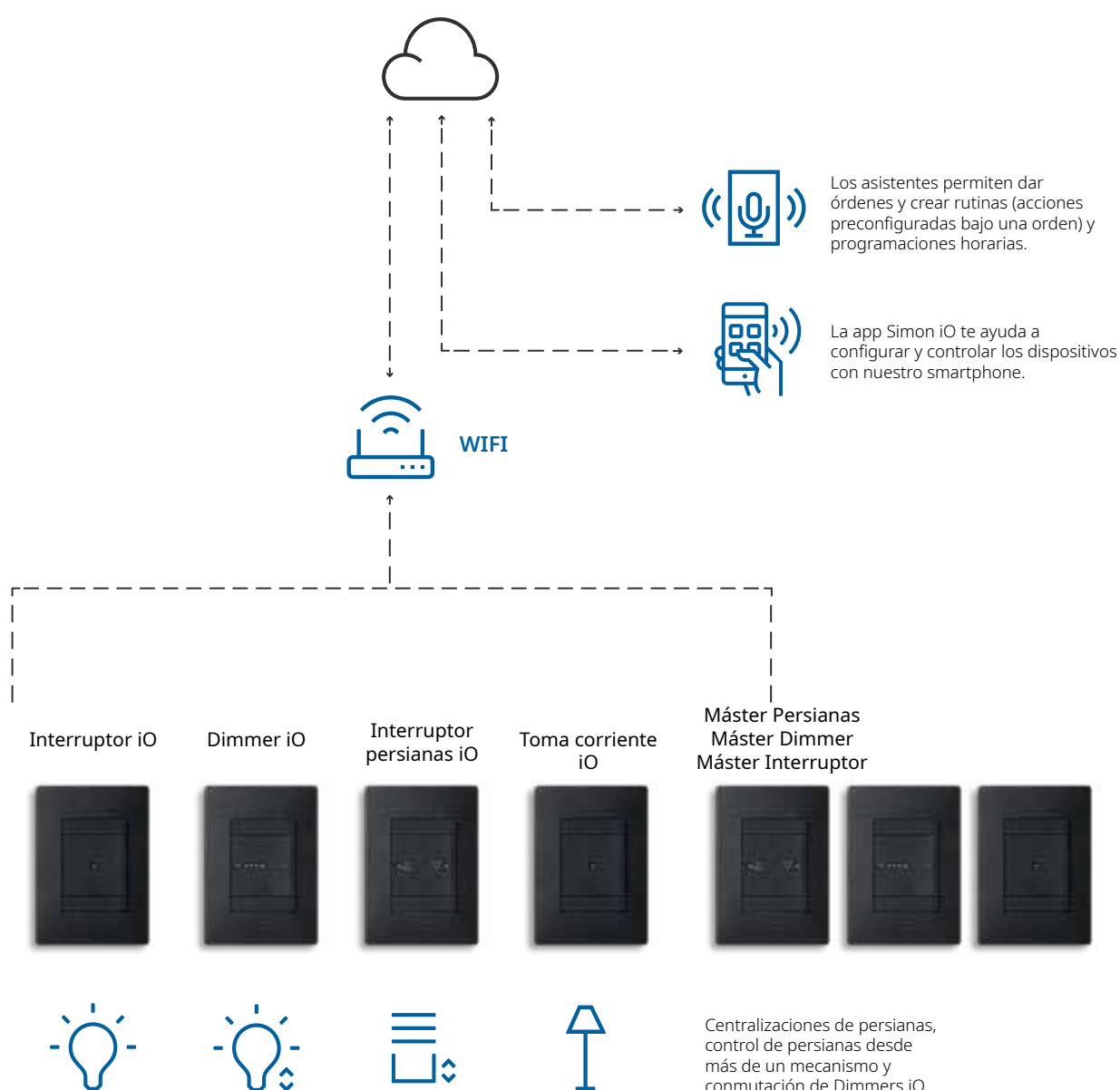
Conéctate a la Simon iO App
con solo un router con conexión wifi para
poder crear el ambiente que necesitas.



Conectividad simplificada sin HUB

Todos los dispositivos electrónicos Simon 26 iO son conectivos.

Esto los hace ideales para instalaciones tradicionales en tu hogar ya que simplifica radicalmente la conectividad. Solo necesitas conectarlos a tu wifi.



BENEFICIOS:

- Solo necesitas Dispositivos iO con conexión wifi integrada y sin necesidad de HUB*
- Interacción mediante dispositivos, asistentes de voz y Simon io APP
- Funciona con Hey Google y Amazon Alexa

* Añade un HUB cuando quieras conectar más de 10 dispositivos.

FUNCIONALIDADES:

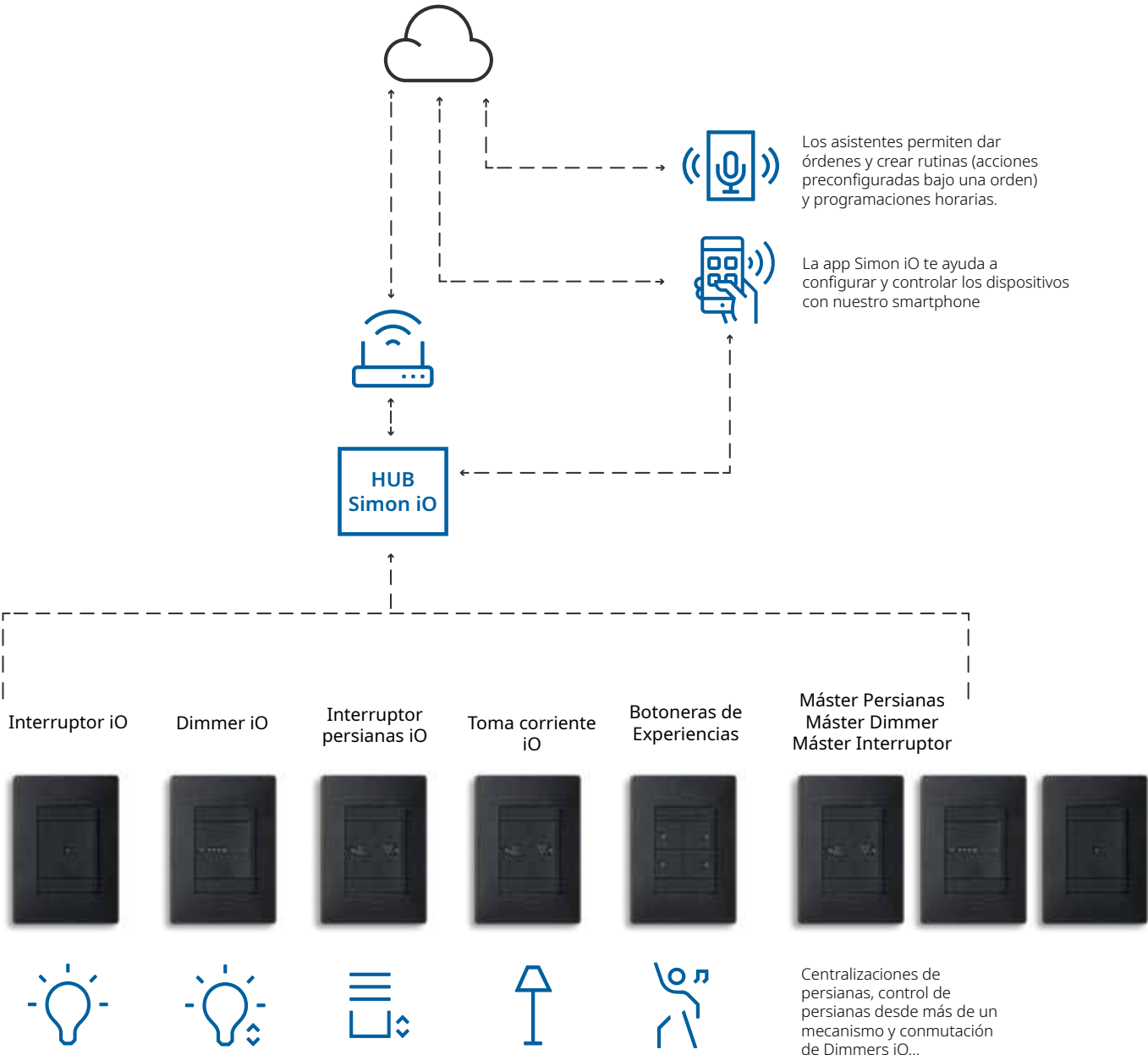
- Control remoto de los dispositivos y simulación de presencia
- Control de persianas
- Centralización de persianas
- Regulación de luz
- Control de dispositivos enchufados
- Funcionalidades añadidas a tus dispositivos: control de consumo, rampas de encendido, señalización por piloto luminoso y temporización

Descubre mucho más en:



Conectividad ampliada con HUB

Termina de conectar con tu hogar añadiendo un HUB.



Además de todas las funcionalidades disponibles sin HUB, tienes:

BENEFICIOS:

- Personalización de experiencias completas
- Programaciones horarias
- Mayor sincronización y mayor velocidad en tus experiencias
- Sin límites en dispositivos iO*
- Botoneras para lanzar experiencias

* Según router disponible.

FUNCIONALIDADES:

- Experiencias: Bienvenida - Apagado total - Buenos días - Dulces sueños...
- Programación horaria
- Control remoto de los dispositivos y simulación de presencia
- Control de persianas
- Centralización de persianas
- Control de luz
- Conmutación de luz
- Control de enchufes
- Funcionalidades añadidas a tus dispositivos: control de consumo, rampas de encendido, señalización por piloto luminoso y temporización

Descubre mucho más en:



Dimmer iO

Uso

Pulsado central - ON-OFF.

Pulsado lateral - subir o bajar la intensidad gradualmente.

Pulsado mantenido - subir o bajar continuo.

8 intensidades - 4 señales luminosas con 2 intensidades cada una.

Más funcionalidades

Configuración de rampas de encendido. Regulación suave.

Personalización de intensidad mínima y máxima.

Compatibilidad

Regular la intensidad de la luz manualmente te ayuda a reducir el consumo de energía. Incorpora la tecnología iO que te permite accionarlo con tu app Simon iO en tu smartphone desde cualquier lugar y desde los asistentes de voz. Es compatible con cualquier tipo de luminaria y tecnología.







Interruptor de persianas iO

Puedes controlar varios tipos de persianas con solo un interruptor. Si lo prefieres, también los puedes accionar individualmente desde diferentes interruptores.

El interruptor de persiana iO te permite definir horarios* y simular la presencia de personas en tu casa de manera remota a través de la app Simon iO.

* Función solo disponible con HUB o asistentes de voz.



Interruptor iO

Con el interruptor iO puedes encender, apagar y temporizar una luz desde la app Simon iO y los asistentes de voz. De esta manera, conseguirás evitar el uso innecesario de luces o programar encendidos y apagados.



Triple interruptor iO

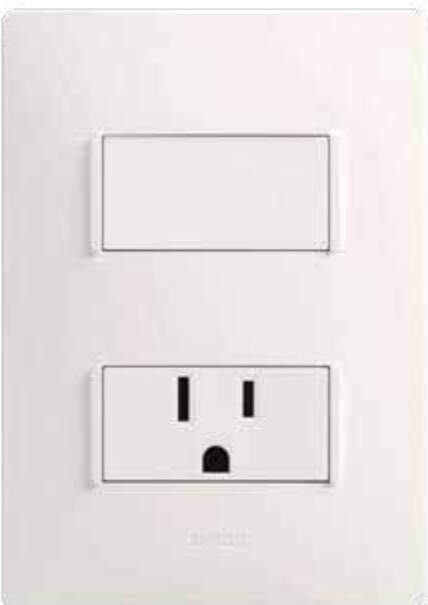
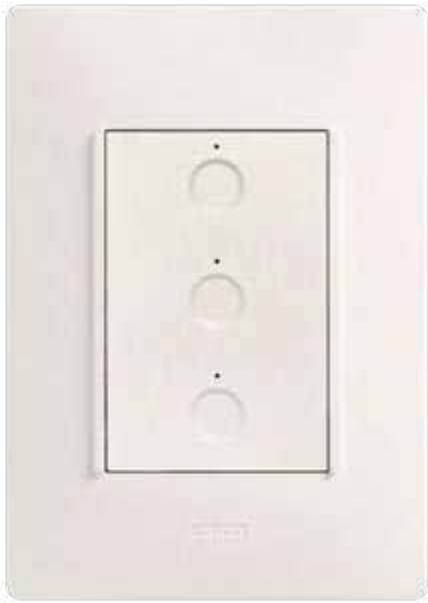
El triple interruptor te permite controlar la corriente eléctrica de tres circuitos individuales desde un solo punto.

Toma corriente iO

Esta tomacorriente incorpora la tecnología iO a través de una pastilla de control, permitiéndote analizar tu consumo de luz desde la Simon iO App. Además, con los asistentes de voz o el HUB Simon iO podrás programar las horas de encendido y apagado o asociarlo a experiencias personalizadas*.

* Función solo disponible con HUB o asistentes de voz.





Cargador USB A+A

Mantén tus dispositivos con energía en menos tiempo y con cualquier entrada usb con este punto de carga USB A+C.



SMARTCHARGE

Cargador USB que efectúa la carga con el amperaje requerido de la forma más segura, rápida y eficiente.

Cargador USB A+C

Mantén tus dispositivos con energía en menos tiempo y con cualquier entrada usb con este punto de carga USB A+C.



QUICKCHARGE

Tecnología de carga que reconoce el tipo de dispositivo y permite la carga rápida de los dispositivos conectados hasta 18W tanto en puerto tipo A como en tipo C.



Másters

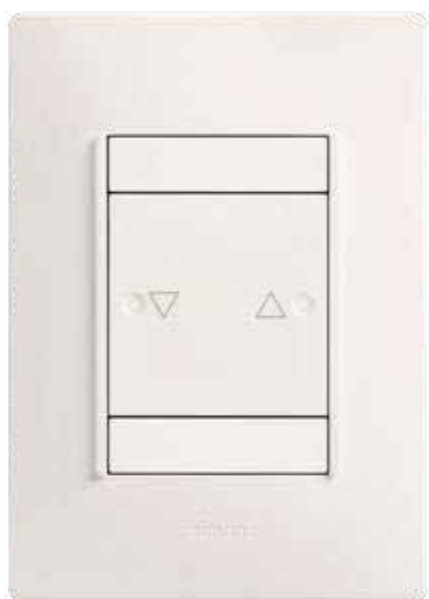
Los masters incorporan la tecnología iO que te permite regular luces o controlar persianas desde varios puntos de tu casa o desde un solo mecanismo.





Máster Dimmer iO

Regula la luz de tus estancias desde más de un punto.



Máster interruptor persianas iO

Centraliza y controla todas las persianas de tu hogar.



Máster interruptor iO

Enciende y apaga las luces.



Botonera experiencias

La Botonera Experiencias* es un gran mando de control que permite dar varias órdenes simultáneamente pulsando una sola tecla.

Además, te da la posibilidad de crear rutinas (Buenos Días, Dulces Sueños, Simulación de Presencia y Experiencias Temporizadas, entre otras) para que vivas una experiencia totalmente personalizada.

*Solo disponible con HUB Simon iO.



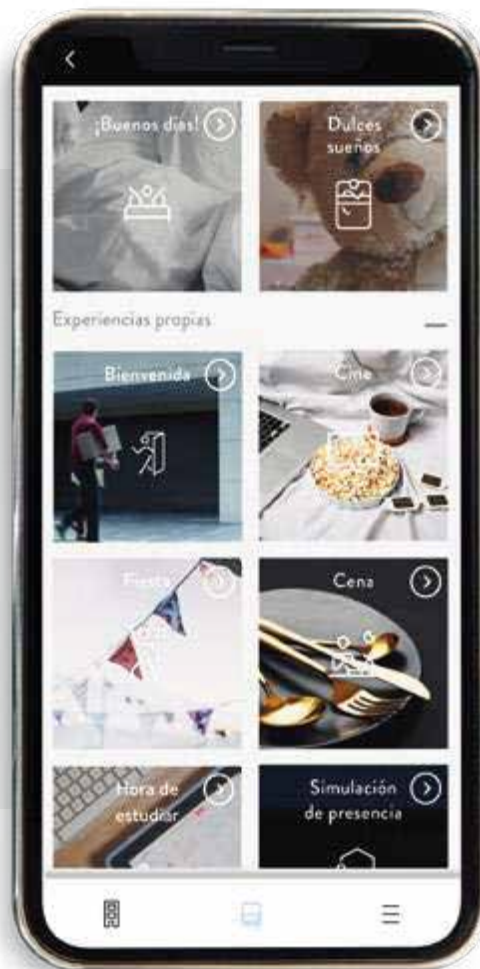
**Botonera
experiencias**





Conecta con tu espacio.

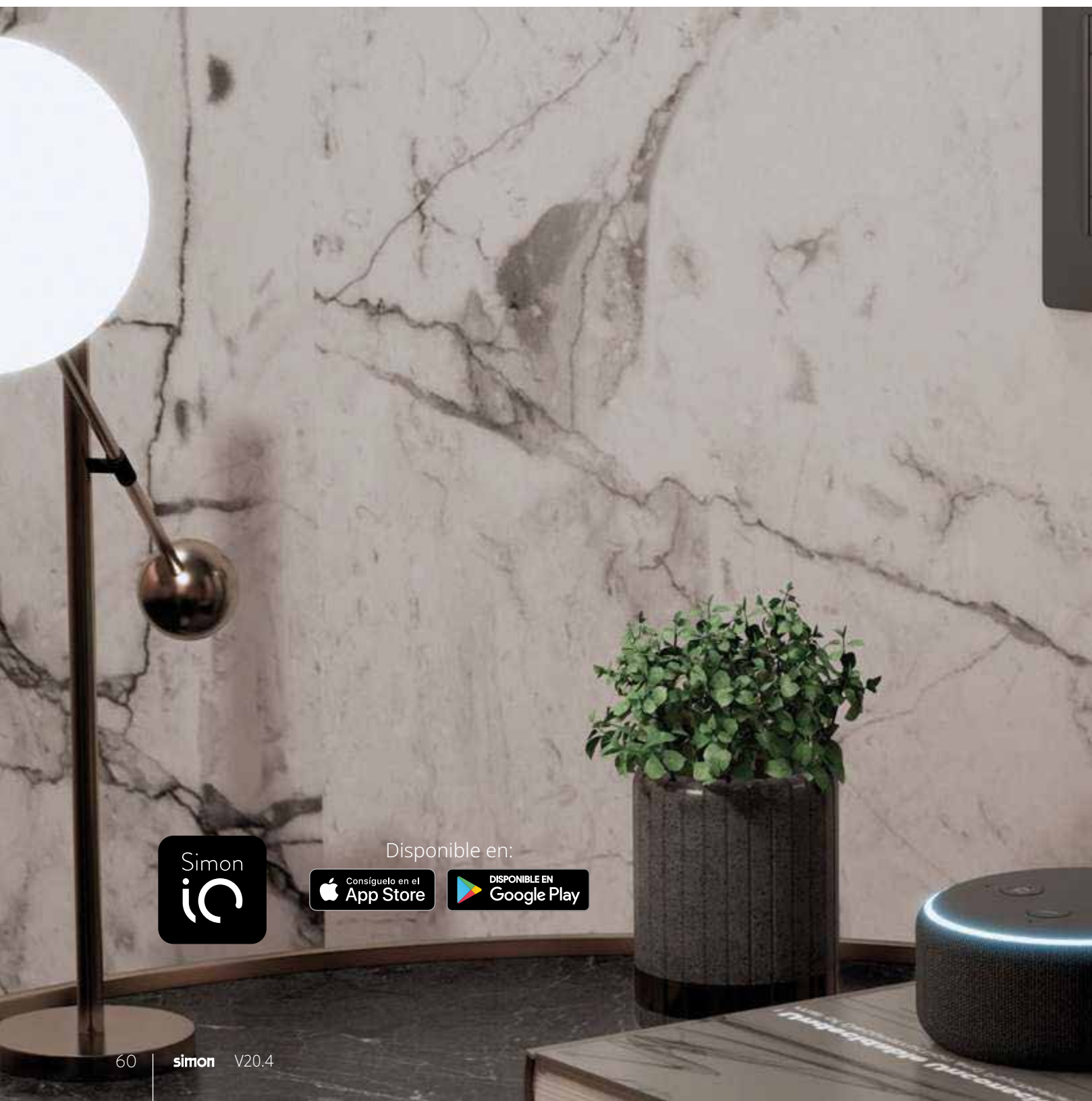
Conectar con tu lado smart es estar conectado con tu hogar o espacio de trabajo en todo momento. Con Simon iO puedes configurar de forma fácil e intuitiva el ecosistema iO desde tu smartphone, estés donde estés. Controla la iluminación y las persianas, crea experiencias, recibe notificaciones y programa horarios. Todo es posible.



Disponible en:



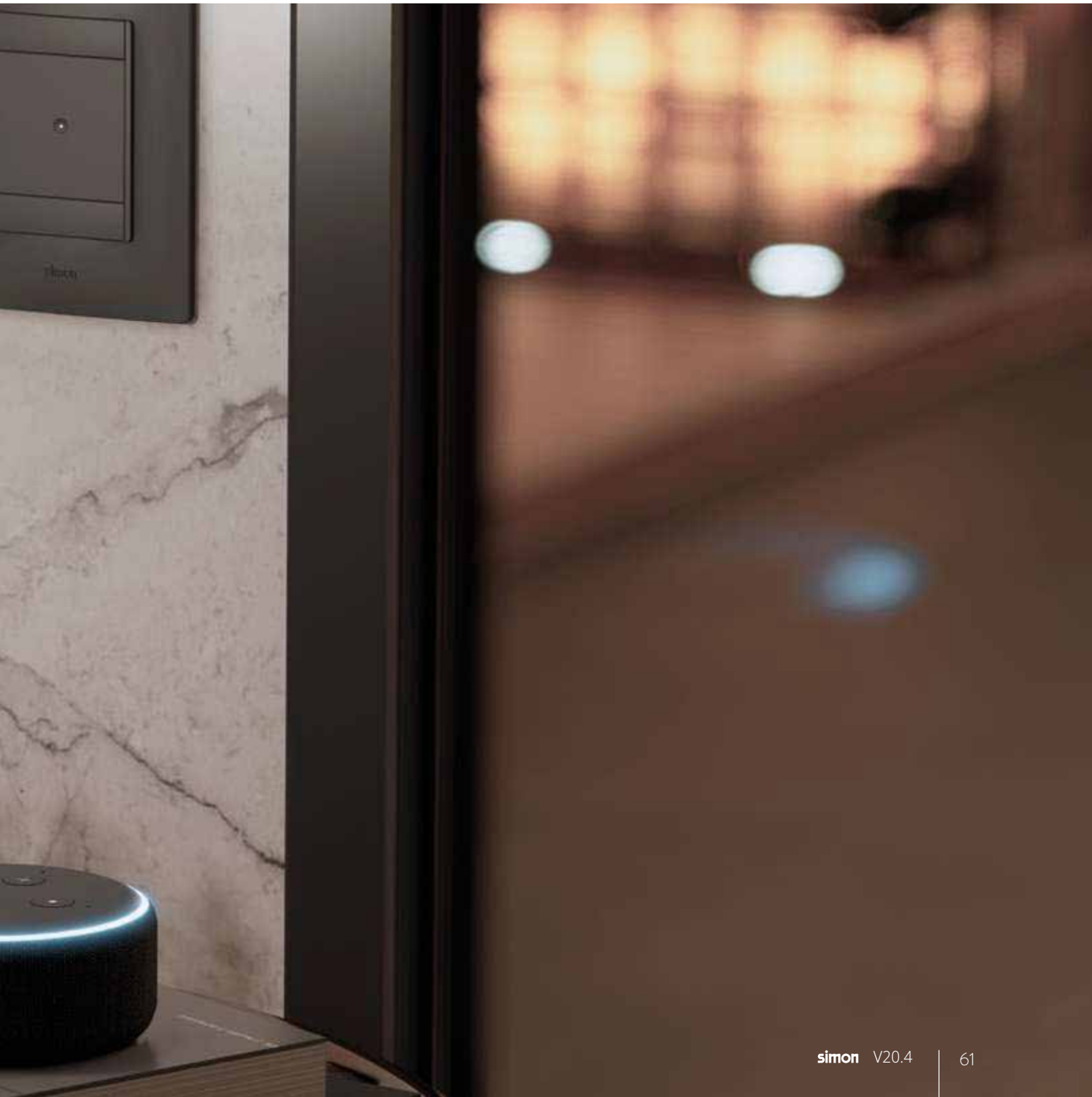
Conecta con tu hogar
con tan solo pedirlo.



Disponible en:



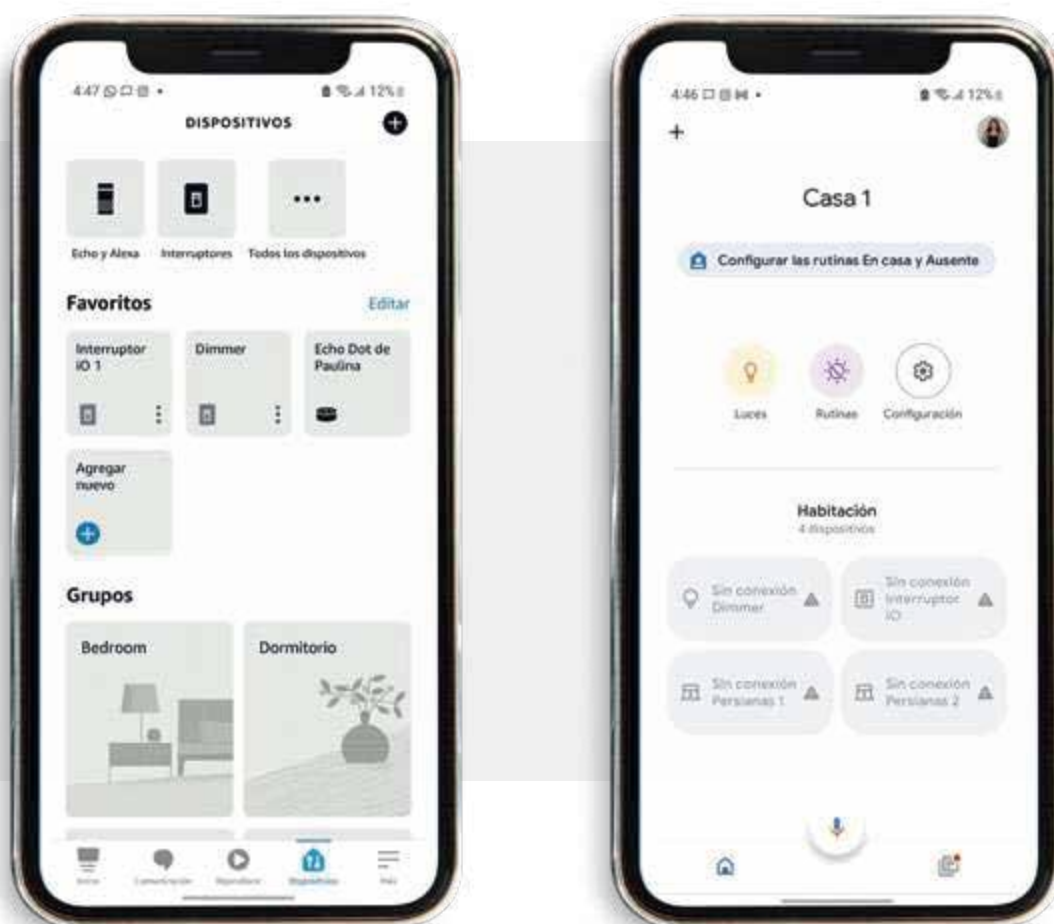
Tu voz controla el ambiente de tu hogar. Gracias al ecosistema iO, puedes configurar todos los dispositivos Simon iO conectados. También te da la posibilidad de crear rutinas y órdenes concretas cuando los configuras con Hey Google y Amazon Alexa.



Tu Smart Home iO.

Tener una casa conectiva nunca había sido tan fácil, y sin modificar la instalación tradicional. Un hogar moderno es inteligente y puede conectarse con todo: interruptores, tomacorrientes, persianas.

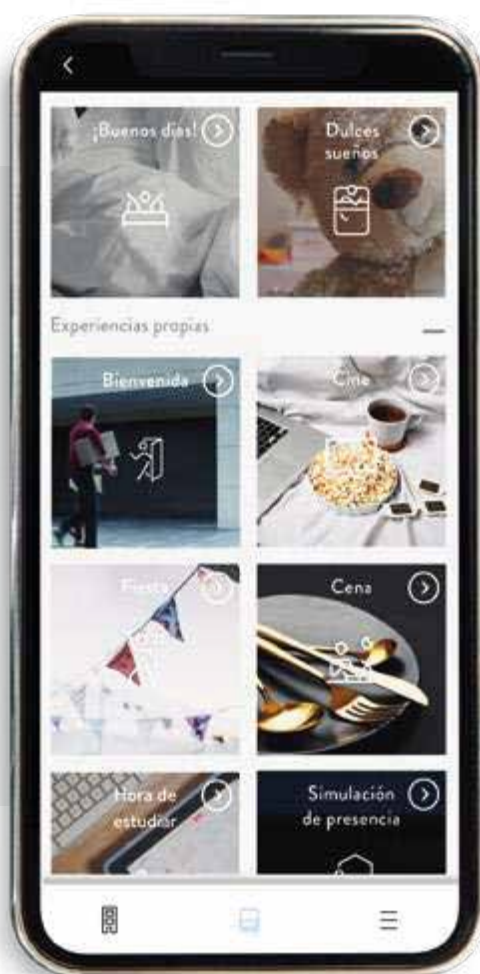
Contrólos fácilmente desde la app Simon iO en tu smartphone o con los asistentes de voz de Amazon Alexa o Hey Google.



Vivir el espacio.

Un espacio está tan vivo como las personas que lo habitan. Crea la atmósfera adecuada para cada momento, controlando la entrada de luz natural o la iluminación...

Todo se adapta en función de lo que decidas, porque no es lo mismo dormir que despertarse, o trabajar que ver una película.



Confort, seguridad y ahorro

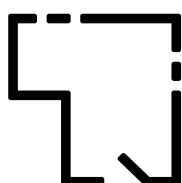
Aprovecha la instalación tradicional sin necesidad de realizar modificaciones complejas.
Conecta tus dispositivos iO con la Simon iO App o los asistentes de voz y controla el espacio.



Para todo tipo de viviendas

Personaliza la instalación en función del tipo de vivienda y su tamaño, y ten en cuenta las necesidades de quienes habitan tu hogar.

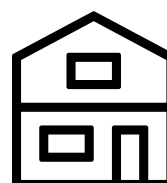
Tanto en obra nueva como cuando hagas remodelaciones, integra la conectividad en el diseño de interiores para crear el mejor espacio para cada persona.



Instalación Pequeña
(Departamento, estudio,
espacios concretos).



Instalación Mediana
(Departamento grande,
Casa dúplex, Casa
adosada).



Instalación Grande
(Casa grande, casa
multi-estancias).



Toma el control

Crea entornos flexibles donde la luz natural, la iluminación y los tomacorrientes se sincronizan para crear escenas estáticas o dinámicas asociadas a diversas experiencias del usuario dependiendo del tipo de estancia.

Control Luz

El control de la iluminación permite modelar el espacio y ajustarlo a las necesidades de las personas, el momento del día, la aportación de luz natural, la experiencia a desarrollar o la emoción a sentir, y controlar la energía de manera eficiente, utilizando solo la cantidad de luz necesaria.

Control Persianas

Permite que la luz del sol entre en cada espacio o baja tus persianas cuando necesites descansar. Crea experiencias que te llenen de energía al empezar el día y se adapten a tu estilo de vida.

Control Tomacorrientes

Controla los tomacorrientes de cada habitación, incluyelos en tus experiencias para tener café fresco por la mañana o escuchar tu música favorita al llegar a casa. Toma el control de tu horar.

Centralización

Ahorra tiempo centralizando tus dispositivos, enciende las luces que necesitas desde un solo punto, deja entrar la luz del sol a tu hogar abriendo todas tus persianas de manera remota o regula la iluminación de tus habitaciones con solo un toque.

Crea tu ecosistema

Tan solo necesitas los dispositivos Simon iO para empezar a disfrutar de una casa conectada. Enlázalos fácilmente con tu smartphone y los asistentes de voz para crear un ecosistema inteligente.

Dispositivos Simon iO

Pastilla de control de tomacorrientes, interruptores para luz y persianas.

Controla de manera manual o remota, la iluminación, las persianas y los tomacorrientes.

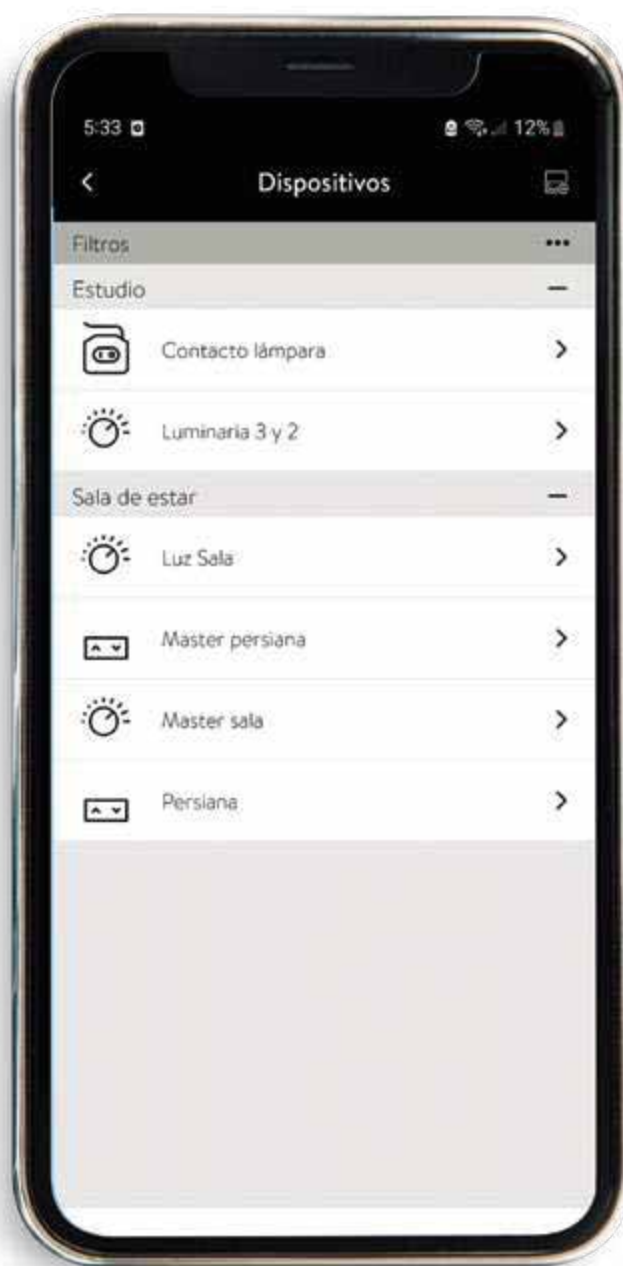
Aprovecha todas las funcionalidades adicionales: control de consumo, rampas de encendido, señalización por piloto luminoso y temporización.

Interruptores de experiencias y centralizaciones

Centraliza el control de diferentes dispositivos y lanza experiencias simplemente pulsando una tecla. Así podrás, por ejemplo, regular luces o controlar persianas desde varios puntos, así como orquestar varias acciones simultáneamente en función de la experiencia a vivir.

Hub Simon iO, el cerebro de tu instalación

Solo es necesario en instalaciones de conectividad ampliada. Almacena toda la información de tu instalación, mecanismos, configuración de experiencias y programaciones.



Crea tu proyecto smarthome personalizado



Disfruta de un hogar en el que todos los mecanismos inteligentes están conectados contigo. Personaliza y diseña la instalación de tu hogar con una planificación virtual. Decide los dispositivos correspondientes a cada habitación adaptandolas a tu decoración.



Configuración de elementos



Chasis



Mecanismos



Placa

Toda la colección se compone a partir de tres elementos principales: chasis, mecanismos y placa.

Composiciones

Crea la composición que corresponda mejor a las necesidades de tu espacio. Puedes elegir desde el chasis, el color y tamaño de las placas, así como, seleccionar y combinar mecanismos iO con mecánicos.



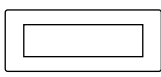
Placas

 1 Módulo:
120x85 mm

 2 Módulos:
120x85 mm

 3 Módulos:
120x85 mm

 4 Módulos:
143x85 mm

 7 Módulos:
212x85 mm

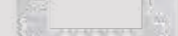
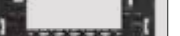
PLACAS CON CHASIS

GAMA ORIGEN

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600600-130	Placa ciega blanco c/chasis grafito		2600600-138	Placa ciega grafito c/chasis blanco
	2600611-130	Placa blanco c/chasis grafito 1 módulo		2600611-138	Placa grafito c/chasis blanco 1 módulo
	2600612-130	Placa blanco c/chasis grafito 2 módulos		2600612-138	Placa grafito c/hasis blanco 2 módulos
	2600613-130	Placa blanco c/chasis grafito 3 módulos		2600613-138	Placa grafito c/chasis blanco 3 módulos
	2600614-130	Placa blanco c/chasis grafito 4 módulos		2600614-138	Placa grafito c/chasis blanco 4 módulos
	2600600-030	Placa ciega blanco c/chasis blanco		2600600-038	Placa ciega grafito c/chasis grafito
	2600611-030	Placa blanco c/chasis blanco 1 módulo		2600611-038	Placa grafito c/chasis grafito 1 módulo
	2600612-030	Placa blanco c/chasis blanco 2 módulos		2600612-038	Placa grafito c/chasis grafito 2 módulos
	2600613-030	Placa blanco c/chasis blanco 3 módulos		2600613-038	Placa grafito c/chasis grafito 3 módulos
	2600614-030	Placa blanco c/chasis blanco 4 módulos		2600614-038	Placa grafito c/chasis grafito 4 módulos
	2600617-030	Placa blanco c/chasis blanco 7 módulos		2600617-038	Placa grafito c/chasis grafito 7 módulos

PLACAS SIN CHASIS

CHASIS

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600700-030	Chasis blanco 3 módulos		2600700-038	Chasis grafito 3 módulos
	2600701-030	Chasis blanco 4 módulos		2600701-038	Chasis grafito 4 módulos

GAMA CROMA

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600611-033	Placa plata 1 módulo		2600611-034	Placa oro blanco 1 módulo
	2600612-033	Placa plata 2 módulos		2600612-034	Placa oro blanco 2 módulos
	2600613-033	Placa plata 3 módulos		2600613-034	Placa oro blanco 3 módulos
	2600614-033	Placa plata 4 módulos		2600614-034	Placa oro blanco 4 módulos
	2600611-066	Placa oro 1 módulo		2600611-110	Placa acero 1 módulo
	2600612-066	Placa oro 2 módulos		2600612-110	Placa acero 2 módulos
	2600613-066	Placa oro 3 módulos		2600613-110	Placa acero 3 módulos
	2600614-066	Placa oro 4 módulos		2600614-110	Placa acero 4 módulos

GAMA TERRA

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600611-071	Placa negro azabache 1 módulo		2600611-035	Placa gris plomo 1 módulo
	2600612-071	Placa negro azabache 2 módulos		2600612-035	Placa gris plomo 2 módulos
	2600613-071	Placa negro azabache 3 módulos		2600613-035	Placa gris plomo 3 módulos
	2600614-071	Placa negro azabache 4 módulos		2600614-035	Placa gris plomo 4 módulos
	2600611-097	Placa rojo coral 1 módulo		2600611-065	Placa verde turquesa 1 módulo
	2600612-097	Placa rojo coral 2 módulos		2600612-065	Placa verde turquesa 2 módulos
	2600613-097	Placa rojo coral 3 módulos		2600613-065	Placa verde turquesa 3 módulos
	2600614-097	Placa rojo coral 4 módulos		2600614-065	Placa verde turquesa 4 módulos
	2600611-062	Placa amarillo ámbar 1 módulo		2600613-059	Placa naranja 3 módulos
	2600612-062	Placa amarillo ámbar 2 módulos			
	2600613-062	Placa amarillo ámbar 3 módulos			
	2600614-062	Placa amarillo ámbar 4 módulos			

ACABADO ▶

-030
Blanco

-038
Grafito

MECANISMOS DE MANDO

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	26002201	-030-038	Interruptor iO 2 módulos	    1150W / 2300W 250W / 500W	127 / 230 V~	Tornillo
			DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA		
	26003201	-030-038	Triple interruptor iO 3 módulos	    380W / 190W 115W / 57W	127 / 230 V~	Tornillo
			DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA		

CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	26000317	-030-038	Dimmer 1..10 iO 2 módulos		127 / 230 V~	Tornillo
			DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA		
	26000321	-030-038	Dimmer CF 3H iO 2 módulos	    120W / 240W	127 / 230 V~	Tornillo
			DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA		
	26000314	-030-038	Dimmer PWM Tira de LED iO 2 módulos	 120W / 240W	127 / 230 V~	Tornillo
			DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA		

CONTROL DE PERSIANAS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	26001333	-030-038	Interruptor de Persianas iO 2 módulos	25-350VA / 50-700VA	127 / 230 V~	Tornillo
			DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA		

HUB

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA
	21030108-039		Desktop HUB iO	100 / 240 V~
			DESCRIPCIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA

 Halógenas
127-230V~

 Halógenas trafo
electromagnético

 Halógenas trafo
electrónico

 LED

 Fluorescencia

ACABADO ▶

-030
Blanco

-038
Grafito

MÁSTERS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	26010036	-030 -038	Máster Interruptor iO 2 módulos	127 / 230 V~	Tornillo
	26000121	-030 -038	Máster Dimmer iO 2 módulos	127 / 230 V~	Tornillo
	26000133	-030 -038	Máster Persianas iO 2 módulos	127 / 230 V~	Tornillo
	26040035	-030 -038	Botonera Experiencias iO 2 módulos	127 / 230 V~	Tornillo

Simon **io** Tomas de corriente

TOMAS DE CORRIENTE

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600422	-030 -038	Toma de corriente 2P+T Incorpora sistema de seguridad para niños 1 módulo	16A	127 / 220 V~	Tornillo
PASTILLA ▶ 	21002893-039		Pastilla de control de enchufes iO			

USB

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	TENSIÓN SALIDA	EMBORNAMIENTO
	26000196	-030 -038	Cargador USB doble A+A Smartcharge 2 módulos	Out 3.1A	127 / 230V~	5 Vdc-	Tornillo
	26000296	-030 -038	Cargador USB doble A+C Quickcharge 2 módulos	Out 3.1A	127 / 230V~	5 Vdc-	Tornillo



Simon|26

COLORES DE UNA TIERRA

Los hacemos nuestros, nos definen, hablan de nosotros, de cómo somos.

Colores y pigmentos que parten de la naturaleza que nos envuelve, donde la tierra, la vegetación y el agua marcan una línea cromática amplia pero a la vez definida. Colores que, combinados con una estética vanguardista, son capaces de brillar como patrimonio local.



 ESCANEA Y
CONOCE MÁS

Simon|26

GAMA TERRA

Placa verde turquesa
Chasis blanco / Chasis grafito

simon

simon



Placa negro azabache
Chasis grafito / Chasis blanco



Placa gris plomo
Chasis grafito / Chasis blanco



Placa amarillo ámbar
Chasis blanco / Chasis grafito



Placa rojo coral
Chasis grafito / Chasis blanco

COLORES CON VIDA

Una gama que respira debido a su origen étnico y natural y que, con una suave paleta de colores mate, responde a los nuevos estilos de decoración.





GAMA ORIGEN

Placa blanca / Chasis grafito

Placa grafito / Chasis blanco



efinity



efinity



Placa blanca
Chasis blanco / Chasis grafito



Placa grafito
Chasis blanco / Chasis grafito

SIMPLICIDAD EN ARMONÍA

Blanco y grafito.

Dos colores y múltiples combinaciones, cuya elegancia garantiza una integración perfecta.



GAMA CROMA

Placa oro blanco
Chasis grafito / Chasis blanco





Placa oro
Chasis grafito / Chasis blanco



Placa acero
Chasis blanco / Chasis grafito



Placa plata
Chasis grafito / Chasis blanco

BELLEZA
OCULTA

Inspirados en sus
homónimos extraídos
de las rocas, los
acabados metalizados
ofrecen siempre un
punto de sofisticación.



Configuración

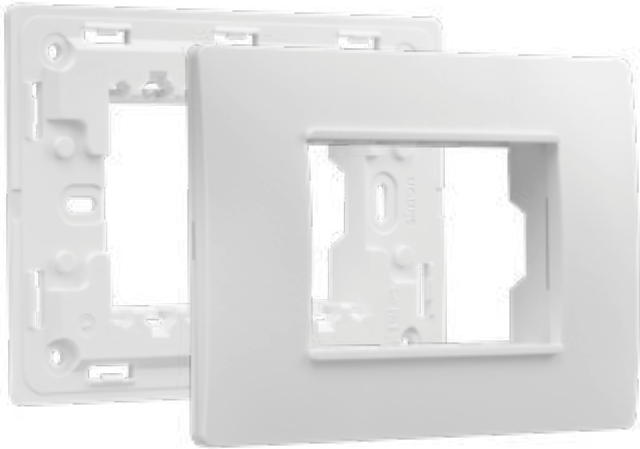
GAMA ORIGEN se suministra en **2 partes**.

1 MECANISMOS



2 ACABADOS:
Blanco - Grafito

2 PLACA CON CHASIS



4 ACABADOS:
Blanco/Blanco - Blanco/Grafito - Grafito/Blanco - Grafito/Grafito

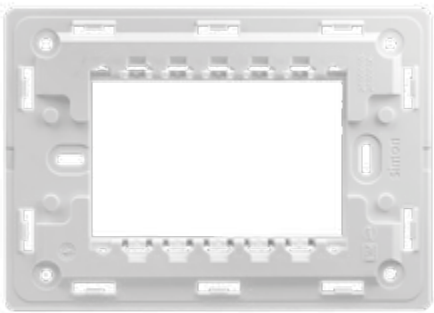
GAMA TERRA Y CROMA se suministra en **3 partes**.

1 MECANISMOS



2 ACABADOS:
Blanco - Grafito

2 CHASIS



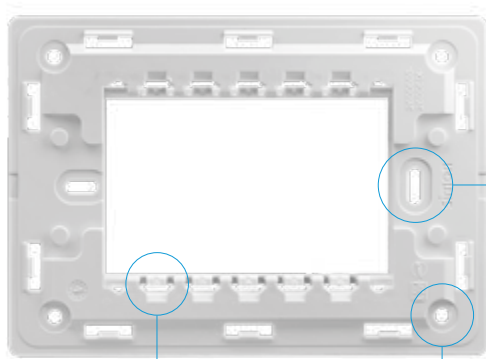
2 ACABADOS:
Blanco - Grafito

3 PLACA



2 GAMAS / 9 ACABADOS

CHASIS



x2

Orificios laterales que permiten nivelar el chasis en la pared.

Costillas que garantizan una mayor resistencia mecánica.

4 puntos de sujeción a muro.

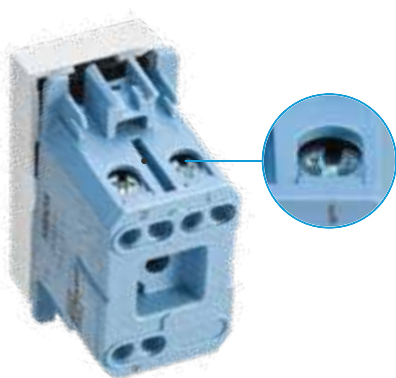
OCULTA IRREGULARIDADES



85 mm

120 mm

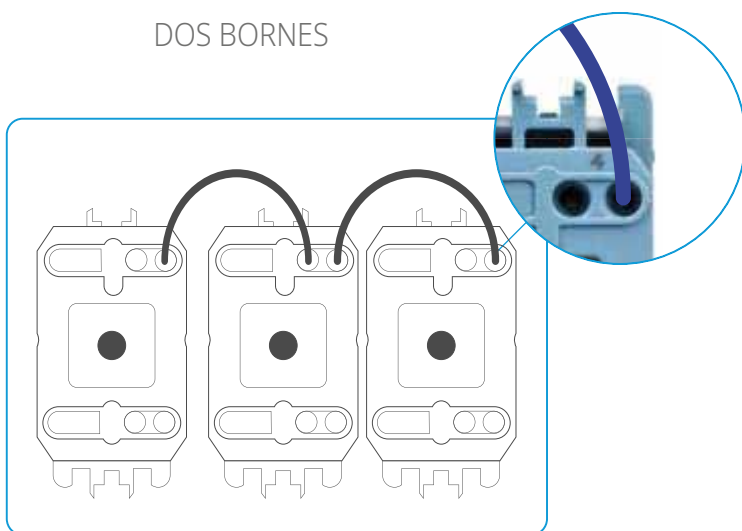
Chasis y placas más grandes para ocultar irregularidades de la pared.



EMBORNAMIENTO A TORNILLO

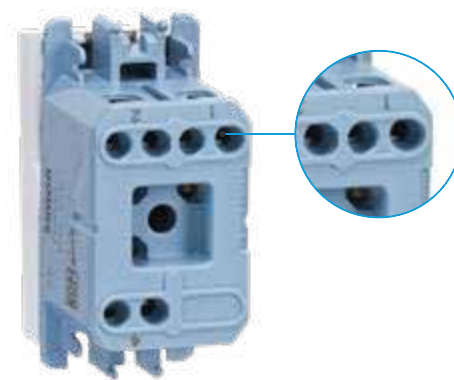
Mecanismos con embornamiento a tornillo que permiten una instalación óptima y robusta.

DOS BORNES



Y con dos entradas para favorecer la instalación en paralelo.

BORNES MÁS AMPLIOS



Los mecanismos permiten la conexión en cada borne de dos conductores de calibre 12 AWG (3,3 mm de sección)

Placas

	1 Módulo: 120x85 mm		2 Módulos: 120x85 mm		3 Módulos: 120x85 mm		4 Módulos: 143x85 mm		7 Módulos: 212x85 mm
--	------------------------	---	-------------------------	---	-------------------------	---	-------------------------	---	-------------------------

PLACAS CON CHASIS

GAMA ORIGEN

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600600-130	Placa ciega blanco c/chasis grafito		2600600-138	Placa ciega grafito c/chasis blanco
	2600611-130	Placa blanco c/chasis grafito 1 módulo		2600611-138	Placa grafito c/chasis blanco 1 módulo
	2600612-130	Placa blanco c/chasis grafito 2 módulos		2600612-138	Placa grafito c/hasis blanco 2 módulos
	2600613-130	Placa blanco c/chasis grafito 3 módulos		2600613-138	Placa grafito c/chasis blanco 3 módulos
	2600614-130	Placa blanco c/chasis grafito 4 módulos		2600614-138	Placa grafito c/chasis blanco 4 módulos
	2600600-030	Placa ciega blanco c/chasis blanco		2600600-038	Placa ciega grafito c/chasis grafito
	2600611-030	Placa blanco c/chasis blanco 1 módulo		2600611-038	Placa grafito c/chasis grafito 1 módulo
	2600612-030	Placa blanco c/chasis blanco 2 módulos		2600612-038	Placa grafito c/chasis grafito 2 módulos
	2600613-030	Placa blanco c/chasis blanco 3 módulos		2600613-038	Placa grafito c/chasis grafito 3 módulos
	2600614-030	Placa blanco c/chasis blanco 4 módulos		2600614-038	Placa grafito c/chasis grafito 4 módulos
	2600617-030	Placa blanco c/chasis blanco 7 módulos		2600617-038	Placa grafito c/chasis grafito 7 módulos

ACABADO ►

-060
Blanco

-068
Grafito

MECANISMOS CON PLACA

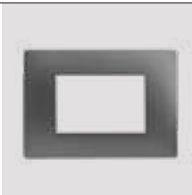
	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600424	-060 -068	Toma de corriente dúplex 2P+T c/chasis y placa 3 módulos Incorpora sistema de seguridad	16A	127 / 220 V~	Tornillo
	2601425	-060 -068	Interruptor de circuito por falla a tierra GFCI con autotest 60Hz c/chasis y placa 3 módulos	15A	125 V~	Tornillo
	2600455	-060 -068	Toma de corriente dúplex 2P+T con tres cargadores USB: C+A+C con chasis y placa 3 módulos	15A	125 V~	
	2600440	-060 -068	Toma de corriente dúplex Euroamericana 2P + T c/chasis y placa 3 módulos	16A	127 / 220 V~	Tornillo

PLACAS SIN CHASIS

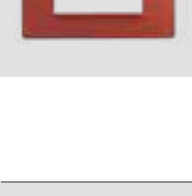
CHASIS

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600700-030	Chasis blanco 3 módulos		2600700-038	Chasis grafito 3 módulos
	2600701-030	Chasis blanco 4 módulos		2600701-038	Chasis grafito 4 módulos

GAMA CROMA

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600611-033	Placa plata 1 módulo		2600611-034	Placa oro blanco 1 módulo
	2600612-033	Placa plata 2 módulos		2600612-034	Placa oro blanco 2 módulos
	2600613-033	Placa plata 3 módulos		2600613-034	Placa oro blanco 3 módulos
	2600614-033	Placa plata 4 módulos		2600614-034	Placa oro blanco 4 módulos
	2600611-066	Placa oro 1 módulo		2600611-110	Placa acero 1 módulo
	2600612-066	Placa oro 2 módulos		2600612-110	Placa acero 2 módulos
	2600613-066	Placa oro 3 módulos		2600613-110	Placa acero 3 módulos
	2600614-066	Placa oro 4 módulos		2600614-110	Placa acero 4 módulos

GAMA TERRA

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600611-071	Placa negro azabache 1 módulo		2600611-035	Placa gris plomo 1 módulo
	2600612-071	Placa negro azabache 2 módulos		2600612-035	Placa gris plomo 2 módulos
	2600613-071	Placa negro azabache 3 módulos		2600613-035	Placa gris plomo 3 módulos
	2600614-071	Placa negro azabache 4 módulos		2600614-035	Placa gris plomo 4 módulos
	2600611-097	Placa rojo coral 1 módulo		2600611-065	Placa verde turquesa 1 módulo
	2600612-097	Placa rojo coral 2 módulos		2600612-065	Placa verde turquesa 2 módulos
	2600613-097	Placa rojo coral 3 módulos		2600613-065	Placa verde turquesa 3 módulos
	2600614-097	Placa rojo coral 4 módulos		2600614-065	Placa verde turquesa 4 módulos
	2600611-062	Placa amarillo ámbar 1 módulo		2600613-059	Placa naranja 3 módulos
	2600612-062	Placa amarillo ámbar 2 módulos			
	2600613-062	Placa amarillo ámbar 3 módulos			
	2600614-062	Placa amarillo ámbar 4 módulos			

Mecanismos

ACABADO ▶

-030
Blanco

-038
Grafito

MECANISMOS DE MANDO

MECANISMOS BÁSICOS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600101	-030-038	Interruptor sencillo 2 vías tecla 1 módulo	10AX	127 V~	Tornillo
	2600201	-030-038	Interruptor escalera 3 vías tecla 1 módulo	10AX	127 V~	Tornillo
	2600251	-030-038	Interruptor 4 vías tecla 1 módulo	10AX	127 V~	Tornillo
	2600150	-030-038	Pulsador unipolar tecla “campana” 1 módulo	10A	127 V~	Tornillo
	2600133	-030-038	Interruptor bipolar con tecla 1 módulo	16A	127 V~	Tornillo
+TECLA 2M ▶		2600012 -030-038	+TECLA 3M ▶		2600013 -030-038	
*Teclas intercambiables			*Teclas intercambiables			

MECANISMOS ESPECIALES

TARJETEROS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600307	-030-038	Interruptor tarjeta con 1 microrruptor 3 módulos	6 A	127 V~	Faston hembra

Tomas de corriente

ACABADO ▶ -030 Blanco -038 Grafito -133 Naranja

TOMAS DE CORRIENTE						
	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600422	-030 -038	Toma de corriente 2P+T Incorpora sistema de seguridad para niños 1 módulo	16A	127 / 220 V~	Tornillo
	2600439	-030 -038	Tomade de corriente 2P+T Euroamericana 1 módulo	16A	127 / 220 V~	Tornillo
	2600424	-030 -038	Toma de corriente dúplex 2P+T Incorpora sistema de seguridad 3 módulos	16A	127 / 220 V~	Tornillo
	2600440	-030 -038	Toma de corriente Euroamericana dúplex 2P+T sin chasis ni placa 3 módulos	16A	127 / 220 V~	Tornillo
	2600426	-133	Toma de corriente dúplex Tierra Aislada 3 módulos	16A	127 / 220 V~	Tornillo
	2601425	-030 -038	Interruptor de circuito por falla a tierra GFCI con autotest 3 módulos	15A	125 V~	Tornillo

TOMAS DE CORRIENTE

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	TENSIÓN SALIDA	EMBORNAMIENTO
	2600454	-030 -038	Toma de corriente 2P+T c/2 cargadores USB c/chasis 3 módulos	Out 1.0A (izq), Out 2.1A (der)	125 V~	5Vdc	Tornillo

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	TENSIÓN SALIDA	EMBORNAMIENTO
	2601097	-030 -038	Cargador USB 1 módulo	Out 2.1A	127 / 230V~	5 Vdc-	Tornillo

TOMAS DE CORRIENTE ESPECIALES

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600427	-030 -038	Toma de corriente italiana P11 1 módulo	10A	127 / 250V~	Tornillo

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600429	-030 -038	Toma de corriente italiana universal P11-P17 1 módulo	16A	127 / 250V~	Tornillo

ACABADO ▶

-030
Blanco

-038
Grafito

TOMAS DE CORRIENTE ESPECIALES

TOMAS DE TELEVISIÓN

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	2600476	-030 -038	Toma TV coaxial tipo F con tapa 1 módulo

TOMAS DE TELÉFONO

	2600480	-030 -038	Toma teléfono RJ11 4 hilos 1 módulo
---	---------	---	--

TOMAS DE VOZ Y DATOS

	2600544	-030 -038	Toma RJ45 cat 6e UTP 1 módulo
	2600001	-030 -038	Toma RJ45 sin conector 1 módulo
	2600002	-030 -038	Toma RJ45 sin conector Tipo KEYSTONE 1 módulo

CONECTORES USB

			EMBORNAMIENTO
	2601090	-030 -038	Toma USB datos 1 módulo Tornillo

CONECTORES HDMI

			EMBORNAMIENTO
	2601094	-030 -038	Toma HDMI 1 módulo Hembra-hembra

Funciones

Halógenas 127-220V~ 	Halógenas trafo electromagnético 	Halógenas trafo electrónico 	LED 	Ángulo 	Alcance 	Temporización 	Intensidad 
---	--	---	--	---	--	--	---

ACABADO ► -030 Blanco -038 Grafito

CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	INTENSIDAD MÁX.	POTENCIA Y TIPO DE CARGA
	2600313	-030 -038	Dimmer rotativo 160W para lámparas de halógeno y LED 1 módulo	127 / 220 V~	1.45 A	6.5-160W 
	2600305	-030 -038	Dimmer pulsante 400W 2 módulos	127 / 220V~	3.5 A	20-400W  40-800W 

DETECTORES DE MOVIMIENTO

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	ÁNGULO	ALCANCE	DURACIÓN	INTENSIDAD
	2600342	-030 -038	Detector presencia IR 1 módulo Se debe instalar la placa en posición horizontal para garantizar su correcto funcionamiento	127 V~	105° 	8 m 	15s-10m 	0-1000lux 
				200W 	POTENCIA Y TIPO DE CARGA		INTENSIDAD MÁX.	
					150-200W 		6A	

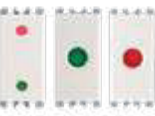
CONTROL PERSIANAS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600333	-030 -038	Interruptor 3 posiciones persianas 1 módulo	10AX	127 V~	Tornillo

SEÑALIZACIÓN Y BALIZADO

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO	TIEMPO CARGA INICIAL
	2600370	-030 -038	Baliza autónoma extraíble 1 módulo	0.04A	110 / 230 V~	1 hora	24 horas

PASEN-ESPEREN

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2600096	-030 -038	Kit visor pasen-esperen	10AX	127 V~	Tornillo
 *Esquema de montaje, kit no incluye placas.						

SALIDA DE CABLES

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	2600801	-030 -038	Tapa salida de cables 1 módulo

TAPA CIEGA

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	2600800	-030 -038	Tapa ciega 1 módulo
	2601800	-030 -038	Tapa ciega 1/2 módulo (2 unidades)

ZUMBADOR

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	EMBORNAMIENTO
	2611806	-030 -038	Zumbador Bitensión 1 módulo	127/220V~	Tornillo

CAJAS Y PLACAS ESTANCAS IP55

CAJA (CON CHASIS)

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	2600765	-035	Caja superficie con placa IP55 3 módulos

PLACAS (CON CHASIS)

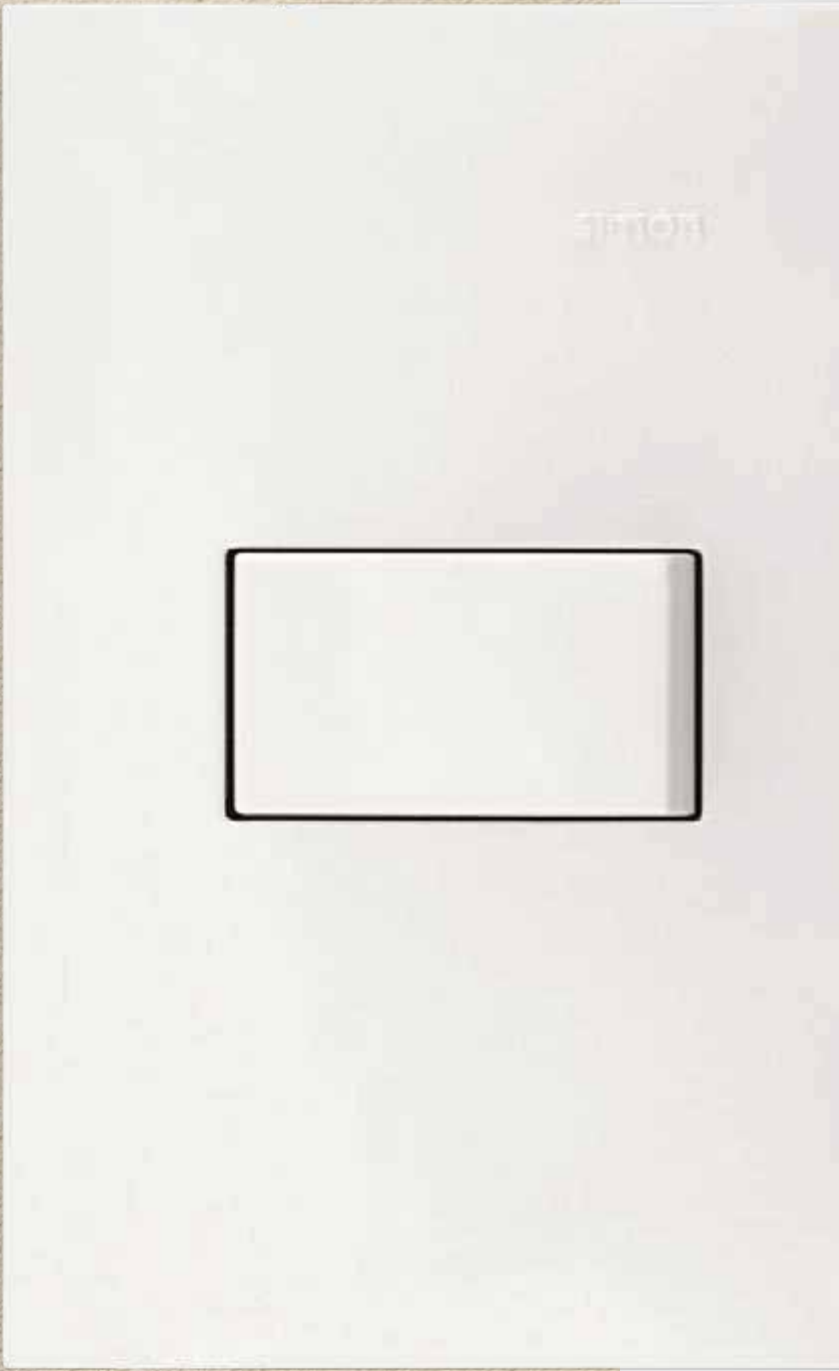
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	2600710-030	Placa pared IP55 Blanco 3 módulos
	2600720-035	Placa pared IP55 Gris 3 módulos
	2600730-038	Placa pared IP55 Grafito 3 módulos

CAJAS DE EMPOTRAR

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	3100734-061	Caja de empotrar para placa de 3 módulos montaje para tablaroca 2x4
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	3100774-061	Caja de empotrar para placa de 7 módulos montaje para tablaroca

Simon|25

GAMA NEUTRA
ARMONÍA PERFECTA



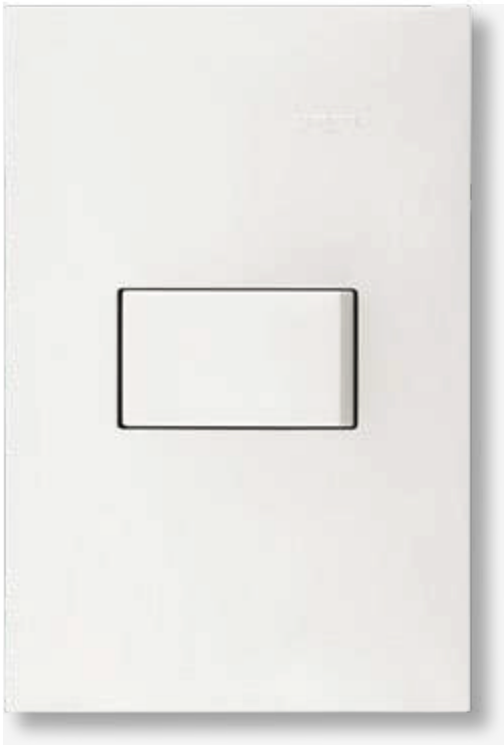
ESCANEA Y
CONOCE MÁS
Simon|25

GAMA NEUTRA



Una serie de máxima calidad,
diseñada y fabricada con las más
exigentes normas de calidad
internacionales.
Aporta gran facilidad y rapidez de
montaje de las placas.





BLANCO



Placas



1 Módulo:
75x114 mm



2 Módulos:
75x114 mm



3 Módulos:
75x114 mm



3 Módulos:
75x114 mm



Placa Salida
de Cable:
75x114 mm

ACABADO ▶

30/60/060
Blanco

CHASIS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	25700	-30	Chasis

PLACA (CON CHASIS INCLUIDO)

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	25611	-30	Placa de 1 módulo
	25612	-30	Placa de 2 módulos
	25613	-30	Placa de 3 módulos
	25614	-30	Placa de 4 módulos
	25600	-30	Placa ciega
	25601	-30	Placa salida cable

TOMAS DE CORRIENTE CON PLACA INCLUIDA

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN
 	25424	-60	Toma de corriente dúplex 2P+T c/chasis y placa Incorpora sistema de seguridad 3 módulos	16A	127 / 220 V~
 	2501425	-060	Interruptor de circuito por falla a tierra GFCI con autotest c/chasis y placa 3 módulos	15A	125 V~
 	25454	-60	Toma de corriente 2P+T c/2 cargadores USB c/chasis y placa 3 módulos	15A	125 V~
 	2500440	-060	Toma de corriente dúplex euroamericana 2P+T c/chasis y placa 3 módulos	16A	127 / 220 V~

 Patente o diseño industrial concedido o en trámite

ACABADO ▶ 30/030
Blanco

INTERRUPTORES

 ®	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN
	25101	-30	Interruptor sencillo 2 vías 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25201	-30	Interruptor de escalera 3 vías 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25251	-30	Interruptor de 4 vías 1 módulo	10A	127 / 250 V~
 ®	25104	-30	Interruptor sencillo 2 vías con visor para piloto (no incluye el LED) 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25204	-30	Interruptor de escalera 3 vías con visor para piloto (no incluye LED) 1 módulo	10A	127 / 250 V~

PULSADORES

 ®	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN
	25150	-30	Botón timbre 1 módulo	10A	127 / 250 V~
 ®	25160	-30	Botón timbre con visor para piloto (no incluye el LED) 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25004 -39		Conjunto luminoso (LED) para luz piloto		

 ®	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ALIMENTACIÓN
	2500313	-030	Dimmer para LED 1 módulo	6.5-160W LED

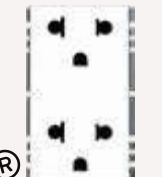
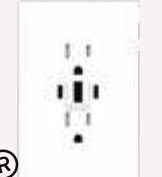
Mecanismos

ACABADO ►

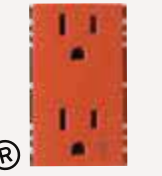
30/030/061
Blanco

59
Naranja

TOMAS DE CORRIENTE

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX	ALIMENTACIÓN
 	25422	-30	Toma de corriente 2P+T Incorpora sistema de seguridad 1 módulo	15A	127 V~
 	2500439	-030	Toma de corriente euroamericana 2P+T 1 módulo	16A	127 / 220 V~
 	25424	-30	Toma de corriente duplex 2P+T Incorpora sistema de seguridad sin chasis ni placa 3 módulos	16A	127 / 220 V~
 	2500440	-030	Toma de corriente dúplex euroamericana 2P+T sin chasis ni placa 3 módulos	16A	127 / 220 V~
 	2501425	-030	Interruptor de circuito por falla a tierra GFCI con autotest y chasis 3 módulos	15A	125 V~
 	25454	-30	Toma de corriente 2P+T con dos cargadores USB con chasis 3 módulos	15A	125 V~
 	2500455	-061	Toma de corriente dúplex 2P+T con tres cargadores USB: C+A+C con chasis y placa 3 módulos	15A	125 V~

TOMA DE CORRIENTE DÚPLEX TIERRA AISLADA

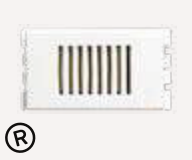
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX	ALIMENTACIÓN
 	25426 	Toma de corriente dúplex 2P+T Tierra aislada 3 módulos	16A	127 / 220 V~

 Patente o diseño industrial concedido o en trámite

Accesorios

ACABADO ► 30 Blanco

Simon 25 PLUS

VARIOS				
	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN
	25801	-30	Tapa salida cable 1 módulo	
	25800	-30	Tapa ciega 1 módulo	
	2511806	-30	Zumbador Bitensión 1 módulo	127/220 V~

MECANISMOS PARA VOZ Y DATOS			
	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
	25480	-30	Toma telefónica de 4 hilos RJ-11 1 módulo
	25482	-30	Toma Informática RJ-45 Cat 5e 1 módulo
	25483	-30	Toma Informática RJ-45 Cat 6 1 módulo
	25476	-30	Toma de TV coaxial 1 módulo

® Patente o diseño industrial concedido o en trámite

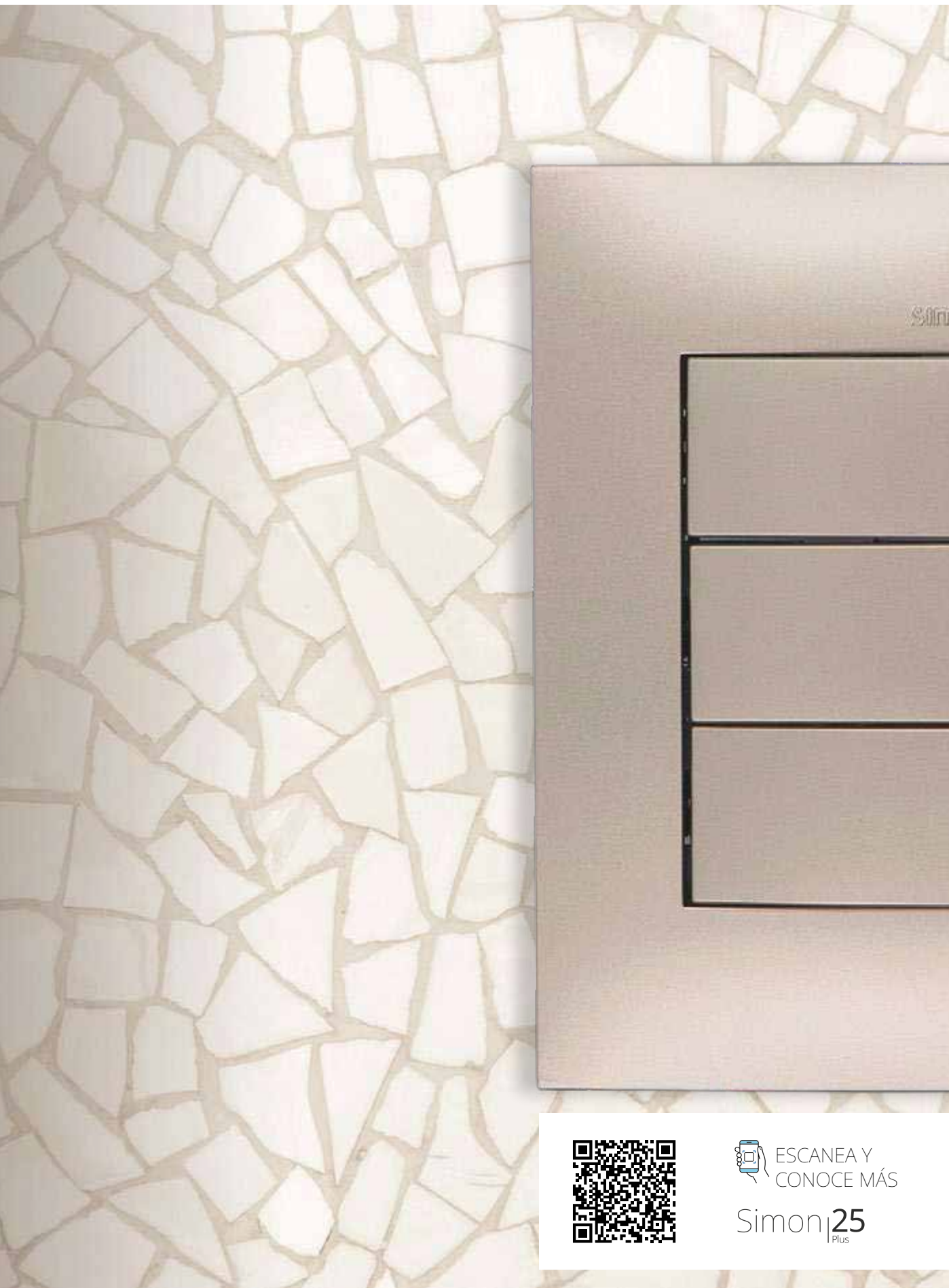
Configuración



Simon|25 Plus

ATRÉVETE
A CAMBIAR

Suaves líneas y formas que
armonizan cualquier ambiente.



 ESCANEA Y
CONOCE MÁS

Simon|25
Plus

ACABADOS



**ALUMINIO
MATE**



**MADERA
MERBAU**



CAVA MATE



NARANJA



GRAFITO



Placas



1 Módulo:
75x114 mm



2 Módulos:
75x114 mm



3 Módulos:
75x114 mm



3 Módulos:
75x114 mm



Placa Salida
de Cable:
75x114 mm

PLACAS DE COLOR (NO INCLUYE CHASIS)

METAL

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	25611-63	Placa color aluminio mate de 1 módulo
	25612-63	Placa color aluminio mate de 2 módulos
	25613-63	Placa color aluminio mate de 3 módulos
	25600-63	Placa ciega color aluminio mate
	25601-63	Placa salida cable color aluminio mate
	25611-64	Placa color cava mate de 1 módulo
	25612-64	Placa color cava mate de 2 módulos
	25613-64	Placa color cava mate de 3 módulos
	25600-64	Placa ciega color cava mate
	25601-64	Placa salida cable color cava mate

MADERA

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	25611-77	Placa acabado madera merbau de 1 módulo
	25612-77	Placa acabadomadera merbau de 2 módulos
	25613-77	Placa acabadomadera merbau de 3 módulos
	25600-77	Placa ciega acabado madera merbau
	25601-77	Placa salida cable acabado madera merbau

COLORES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
25613-59	Placa color naranja de 3 módulos



2500611-038	Placa color grafito de 1 módulo
2500612-038	Placa color grafito de 2 módulos
2500613-038	Placa color grafito de 3 módulos
2500600-038	Placa ciega color grafito

CHASIS

ACABADO ►

30/60
Blanco

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
25700	-30 -38	Chasis

PLACA PARA INTEMPERIE



REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
2500098	- 035	Placa con tapa para intemperie IP44 con chasis incluido.

Mecanismos

ACABADO ▶ 30/030 Blanco 33/033 Aluminio 34/034 Cava 035 Gris 38/038 Grafito

INTERRUPTORES

 ®	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN
	25101	-30 -33 -34 -38	Interruptor sencillo 2 vías 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25201	-30 -33 -34 -38	Interruptor de escalera 3 vías 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25251	-30 -33 -34 -38	Interruptor de 4 vías 1 módulo	10A	127 / 250 V~
 ®	25104	-30 -38	Interruptor sencillo 2 vías con visor para piloto (no incluye el LED) 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25204	-30 -38	Interruptor de escalera 3 vías con visor para piloto (no incluye LED) 1 módulo	10A	127 / 250 V~

PULSADORES

 ®	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN
	25150	-30 -33 -34 -38	Botón timbre 1 módulo	10A	127 / 250 V~
 ®	25160	-30 -38	Botón timbre con visor para piloto (no incluye el LED) 1 módulo	10A	127 / 250 V~
	25004-39		Conjunto luminoso (LED) para luz piloto		

 ®	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ALIMENTACIÓN
	2500313	-030 -033 -034 -038	Dimmer para LED 1 módulo	6.5-160W LED	127 / 220 V~

TOMA DE CORRIENTE DÚPLEX TIERRA AISLADA

 ®	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX.	ALIMENTACIÓN
	25426	-59	Toma de corriente dúplex 2P+T Tierra aislada 3 módulos	16A	127 / 220 V~

® Patente o diseño industrial concedido o en trámite

ACABADO ▶					30/030/061 Blanco	33/033 Aluminio	34/034 Cava	38/038 Grafito	59 Naranja
TOMAS DE CORRIENTE									
	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX	ALIMENTACIÓN				
 ®	25422	-30 -33 -34 -38	Toma de corriente 2P+T Incorpora sistema de seguridad 1 módulo	15A	127 V~				
 ®	2500439	-030 -033 -034 -038	Toma de corriente euroamericana 2P+T 1 módulo	16A	127 / 220 V~				
 ®	25424	-30 -33 -34 -38	Toma de corriente duplex 2P+T Incorpora sistema de seguridad sin chasis ni placa 3 módulos	16A	127 / 220 V~				
 ®	2500440	-030 -033 -034 -038	Toma de corriente dúplex euroamericana 2P+T sin chasis ni placa 3 módulos	16A	127 / 220 V~				
 ®	2501425	-030 -038	Interruptor de circuito por falla a tierra GFCI con autotest y chasis 3 módulos	15A	125 V~				
 ®	2500455	-061	Toma de corriente dúplex 2P+T con tres cargadores USB: C+A+C con chasis y placa 3 módulos	15A	125 V~				

Accesorios

ACABADO ▶ 30/030 Blanco 33/033 Aluminio 34/034 Cava 38/038 Grafito

VARIOS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN
 ®	25801	-30 -38	Tapa salida cable 1 módulo	
 ®	25800	-30 -38	Tapa ciega 1 módulo	
 ®	2511806	-30 -33 -34 -38	Zumbador Bitensión 1 módulo	127/220V~

MECANISMOS PARA VOZ Y DATOS

	REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
 ®	25480	-30 -33 -34 -38	Toma telefónica de 4 hilos RJ-11 1 módulo
	25482	-30 -38	Toma Informática RJ-45 Cat 5e 1 módulo
	25483	-30 -33 -34 -38	Toma Informática RJ-45 Cat 6 1 módulo
 ®	25476	-30 -33 -34 -38	Toma de TV coaxial 1 módulo

Configuración





Información Técnica

Esquemas de
Conexión y
Detalles Técnicos

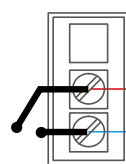




ESQUEMAS DE CONEXIÓN PARA MECANISMOS SIMON SERIE 25 Y SERIE 25 PLUS

INTERRUPTOR SENCILLO (25101..)

Alimentación
127V/250V~
10A máx. 60 Hz

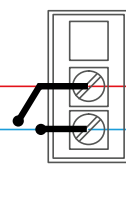


★★ INTERRUPTOR SENCILLO CON LUZ PILOTO

(25104..)

Alimentación
127V/250V~
10A máx. 60 Hz

(25004-39)



INTERRUPTOR ESCALERA 3 VÍAS

(25201..)

Alimentación
127V/250V~
10A máx. 60 Hz

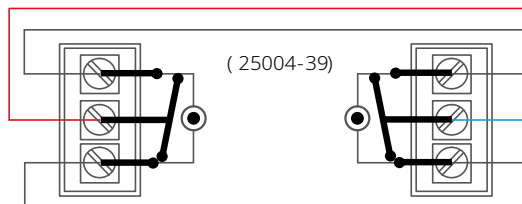


★★ INTERRUPTOR ESCALERA 3 VÍAS CON LUZ PILOTO

(25204..)

Alimentación
127V/250V~
10A máx. 60 Hz

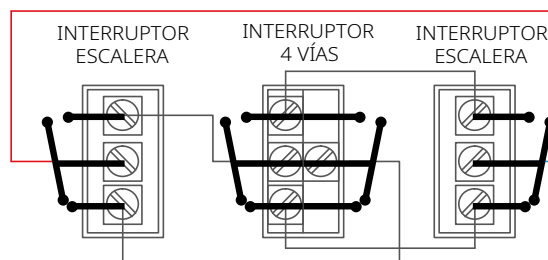
(25004-39)



INTERRUPTOR DE 4 VÍAS

(25251..)

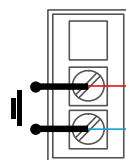
Alimentación
127V/250V~
10A máx. 60 Hz



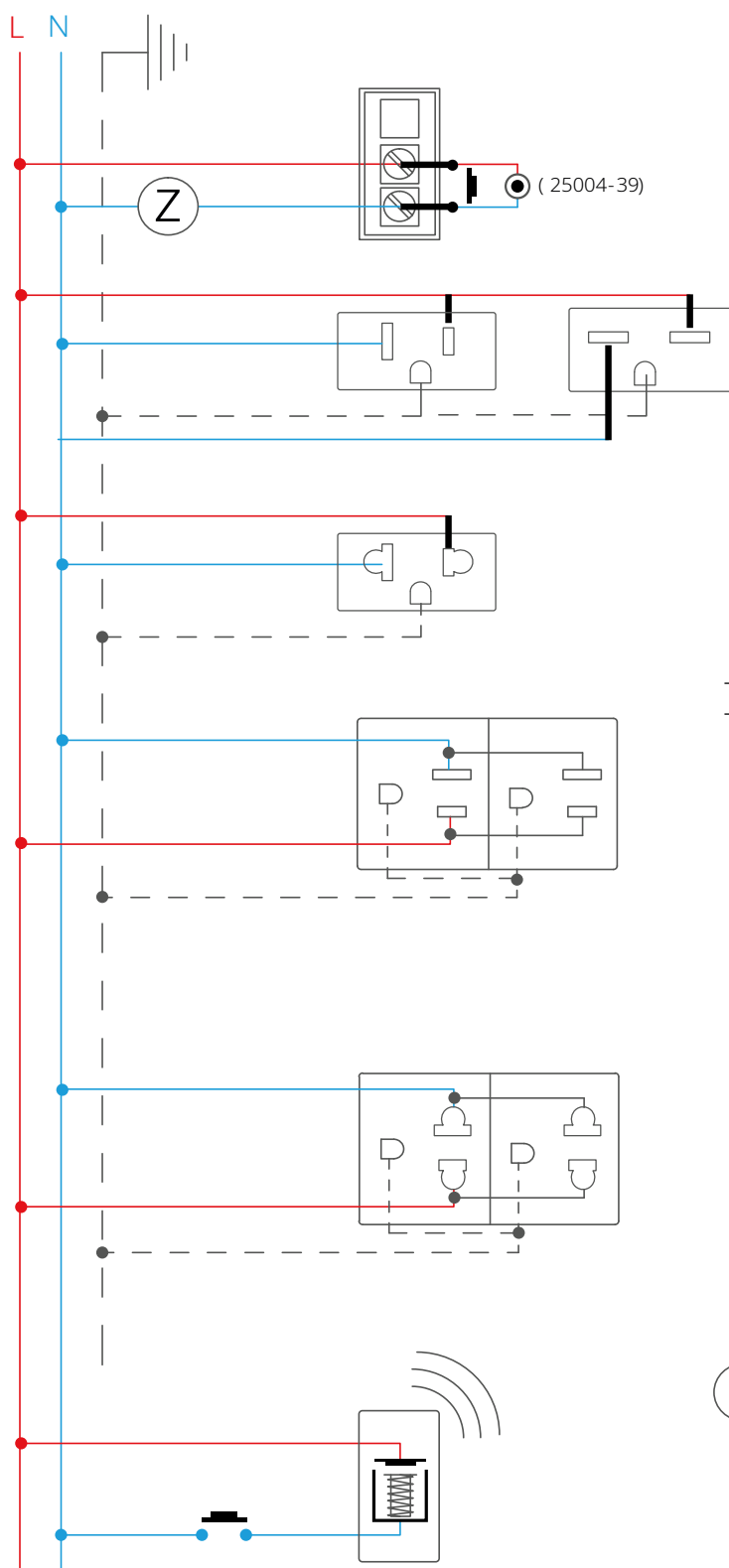
PULSADOR UNIPOLAR "CAMPANA"

(25150..)

Alimentación
127V/250V~
10A máx. 60 Hz



★ ★ Nota: Para eliminar la corriente residual en la instalación de interruptores con luz piloto, puede utilizarse un condensador cerámico C1 (se recomienda el 335J 250V)
Pelado de cable de 7mm a 12mm
Utilizar unicamente conductor de cobre. Cable eléctrico trenzado Cal. máx 12 AWG



PULSADOR UNIPOLAR
"CAMPANA" CON LUZ PILOTO
(25160..)

Alimentación
127V/250V~ 10A máx. 60 Hz

TOMA DE CORRIENTE 2P+T
Y TOMA DE CORRIENTE
HORIZONTAL

(25427) (..25422-..)

Alimentación
127V~ 15A máx. 60 Hz

TOMA DE CORRIENTE
EUROAMERICANA 2P+T
(2500439-...)

Alimentación
127V/220V~ 16A máx. 60 Hz

TOMA DE CORRIENTE 2P + T DUPLEX,
TIERRA AISLADA Y GRADO HOSPITAL

Alimentación (25424-..)
127V/220V~ (25426-59)
16A máx. 60 Hz

Alimentación (2500433-...)
127V/220V~
15A máx. 60 Hz

Alimentación (2500434-...)
127V/220V~
20A máx. 60 Hz

TOMA DE CORRIENTE
EUROAMERICANA 2P+T DUPLEX
(2500440-...)

Alimentación
127V/220V~
16A máx. 60 Hz

ZUMBADOR
(25806-..)

Máx. 10 ciclos	Alimentación
5 segundos activo por	127V~
15 segundos apagado cada ciclo	0.12A 60 Hz
	Tipo D

"Donde el .. ó ... puede ser sustituido por 30, 31, 38, 33, 34, 60, 61 ó 030, 031, 033, 034, 038, 060, 061, 067, 637 dependiendo el modelo."

ESQUEMAS DE CONEXIÓN PARA MECANISMOS SIMON SERIE 26

INTERRUPTOR SENCILLO (2600101-...)

Alimentación
127V~
10A máx. 60Hz

** INTERRUPTOR SENCILLO CON LUZ PILOTO (2600104-...)

Alimentación
127V~
10A máx. 60Hz

INTERRUPTOR ESCALERA 3 VÍAS (2600201-...)

Alimentación
127V~
10A máx. 60Hz

** INTERRUPTOR ESCALERA 3 VÍAS CON LUZ PILOTO (2600204-...)

Alimentación
127V~
10A máx. 60Hz

INTERRUPTOR DE 4 VÍAS (2600251-...)

Alimentación
127V~
10A máx. 60Hz

INTERRUPTOR BIPOLAR (2600133-...)

Alimentación
127V~
16A máx. 60 Hz

TOMA ITALIANA P11 (2600427-...)

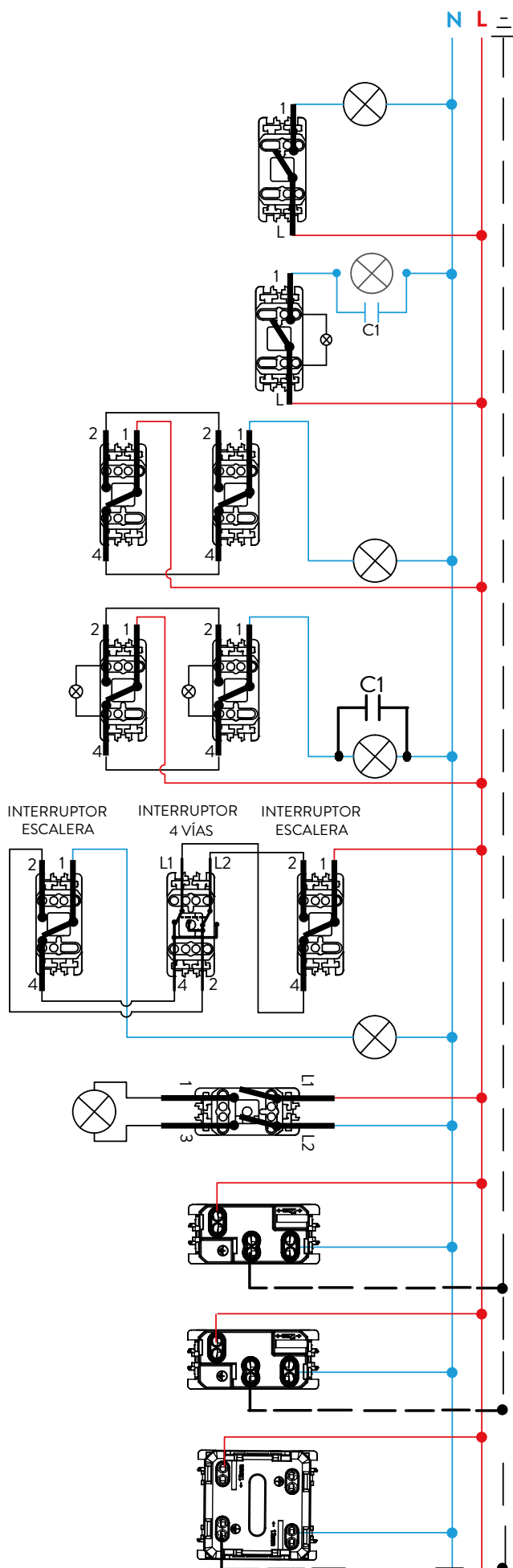
Alimentación
127V-250V~
10A máx. 60Hz

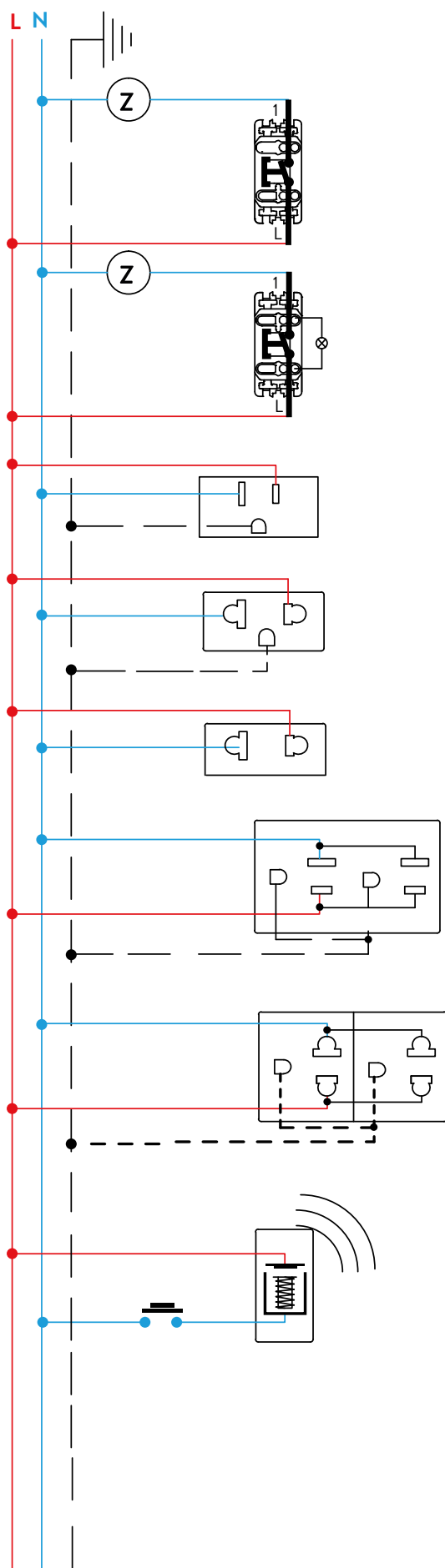
TOMA ITALIANA P11 - P17 (2600429-...)

Alimentación
127V-250V~
16A máx. 60Hz

TOMA SCHUKO (2600432-...)

Alimentación
127V-250V~
16A máx. 60Hz
Pelado de cable de 7mm a 12mm
Utilizar únicamente conductor de cobre. Cable eléctrico trenzado Cal. máx 12 AWG





PULSADOR UNIPOLAR "CAMPANA"

(2600150-...)

Alimentación
127V~
10A máx. 60Hz

PULSADOR UNIPOLAR "CAMPANA" CON LUZ PILOTO

(2600160-...)

Alimentación
127V~
10A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE 2P + T

(2600422-...)

Alimentación
127V-220V~
16A máx. 60 Hz

TOMA DE CORRIENTE EUROAMERICANA 2P + T

Alimentación (2600439-...)

127V-220V~
16A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE EUROAMERICANA 2P

Alimentación (2600438-...)

127V-250V~
16A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE TIERRA AISLADA

2P + T DUPLEX Y DUPLEX (2600424-...)

(2600426-133)

Alimentación
127V/220V~
16A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE EUROAMERICANA 2P + T DUPLEX

(2600440-...)

Alimentación
127V-220V~
16A máx. 60Hz



ZUMBADOR (2600806-...)

Máx. 10 ciclos 5 seg.
activo por 15 seg apagado
cada ciclo

Alimentación
127V~
0.12A
60Hz
Tipo D

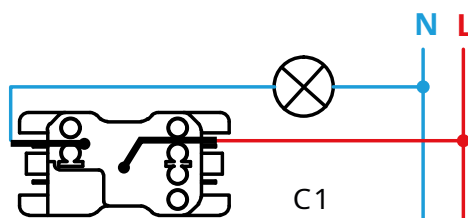
** Nota: Para eliminar la corriente residual en la instalación de interruptores con luz piloto, puede utilizarse un condensador cerámico C1 (se recomienda el 335J 250V)

"Donde el ... puede ser sustituido por 030 ó 038 dependiendo el modelo."

INTERRUPTOR SENCILLO

(75111-..)

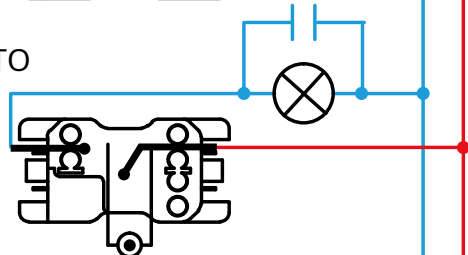
Alimentación
250V~
16A máx. 60Hz



** INTERRUPTOR SENCILLO 2 VIAS CON LUZ PILOTO NO INCLUYE LED

(75111-..)

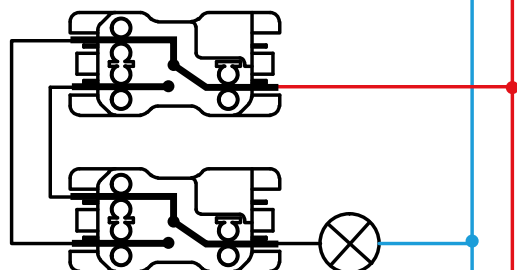
Alimentación
250V~
16A máx. 60Hz



INTERRUPTOR ESCALERA 3 VÍAS

(75211-..)

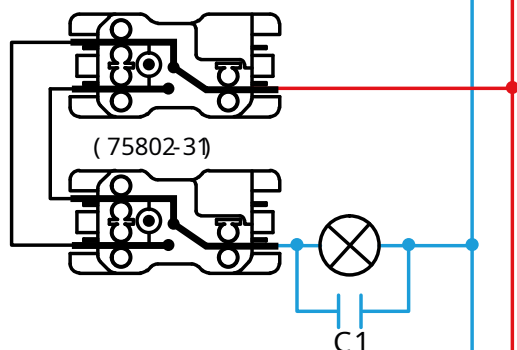
Alimentación
250V~
16A máx. 60Hz



** INTERRUPTOR ESCALERA 3 VÍAS CON LUZ PILOTO NO INCLUYE LED

(75211-..)

Alimentación
250V~
16A máx. 60Hz



INTERRUPTOR DE 4 VÍAS

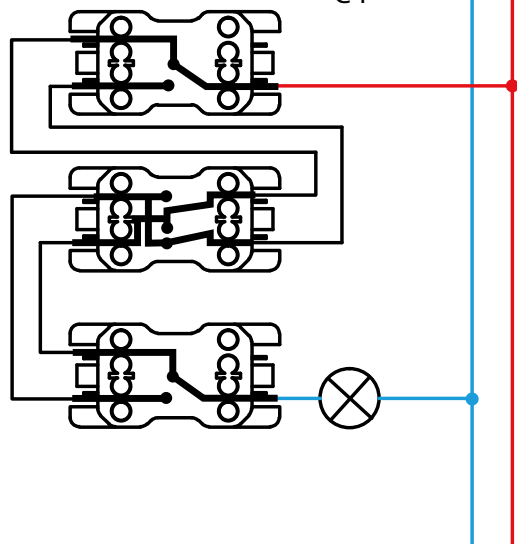
(75253-..)

Alimentación
250V~
16A máx. 60Hz

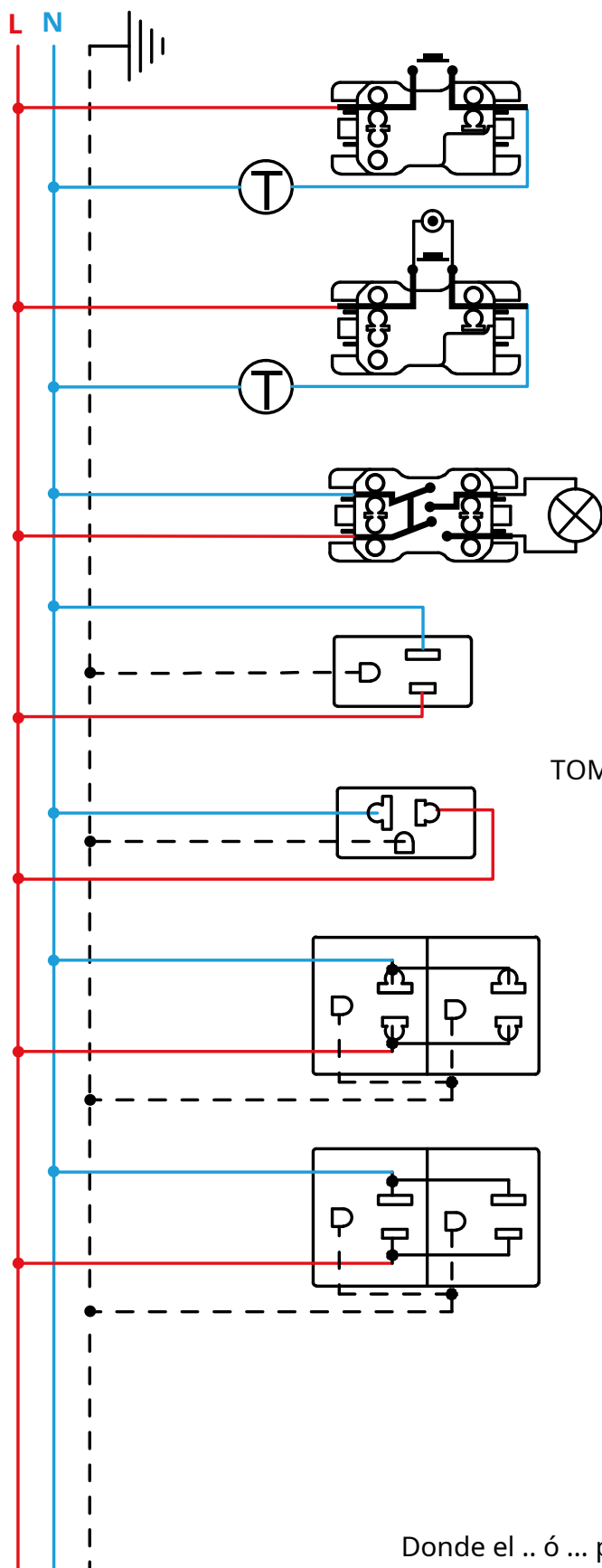
INTERRUPTOR
3 VIAS

INTERRUPTOR
4 VIAS

INTERRUPTOR
3 VIAS



** Nota: Para eliminar la corriente residual en la instalación de interruptores con luz piloto, puede utilizarse un condensador cerámico C1 (se recomienda el 335J 250V)
Pelado de cable de 7mm a 12mm
Utilizar únicamente conductor de cobre. Cable eléctrico trenzado Cal. máx 12 AWG



PULSADOR "CAMPANA"
(75150-..)

Alimentación
250V~
10A máx. 60Hz

PULSADOR "CAMPANA" CON LUZ PILOTO
NO INCLUYE LED
(75150-..)

Alimentación
250V~
10A máx. 60Hz

INTERRUPTOR BIPOLAR
(75134-..)

Alimentación
250V~
10A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE 2P + T
(82422-..)

Alimentación
127V~
15A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE EUROAMERICANA 2P + T
(8200439-..)

Alimentación
127V/220V~
16A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE
EUROAMERICANA 2P + T DUPLEX
(8200440-..)

Alimentación
127V/220V~
16A máx. 60Hz

TOMA DE CORRIENTE 2P + T DUPLEX
Y DUPLEX TIERRA AISLADA

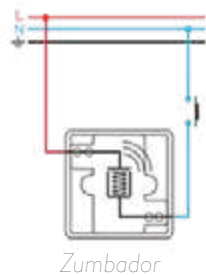
(82424-..)
(82426-59)

Alimentación
127V~
15A máx. 60Hz

Donde el .. ó ... puede ser sustituido por 040 ,68 ,64 ,63 ,61,60
068 ,064 ,063 ,061,060 ,048 ,044 ,043 ,041 dependiendo el modelo

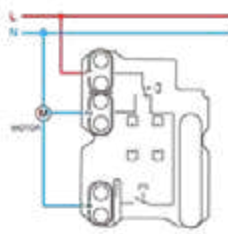
ESQUEMAS DE CONEXIÓN

MECANISMOS VARIOS
SIMON SERIE 82



Zumbador

MECANISMO PARA PERSIANAS
SIMON SERIE 82

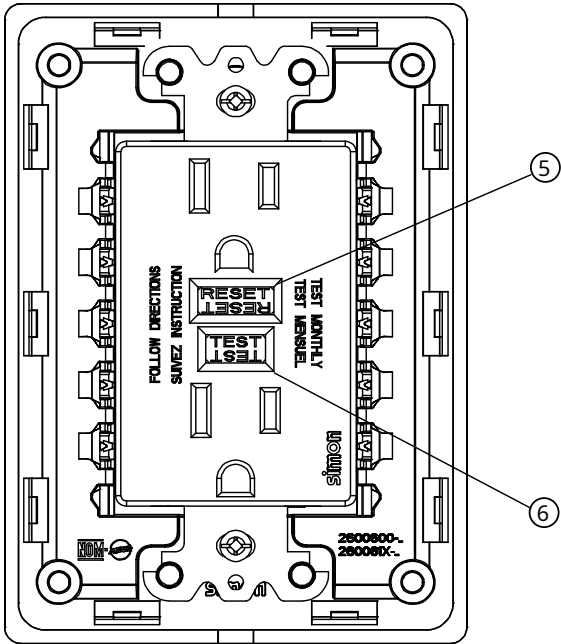
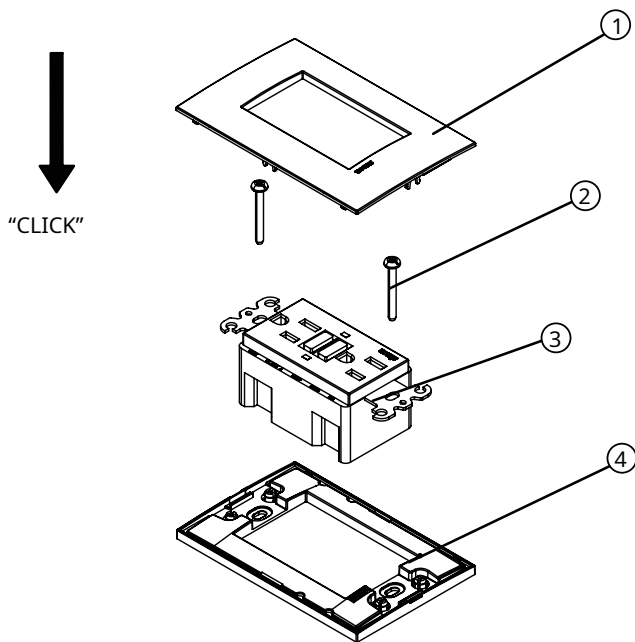


GFCI DUPLEX CON AUTOTEST

El dispositivo funciona como un diferencial que compara la corriente eléctrica de entrada con la corriente de salida de un circuito, cuando existe diferencia entre ambas corrientes, el dispositivo desconecta la corriente eléctrica, protegiendo la vida del usuario.

El GFCI incluye una función de monitoreo de fin de vida útil. Una vez que el GFCI se haya conectado y encendido correctamente, el visor de led parpadeará una vez en 5 segundos, y el circuito de autocomprobación incorporado se iniciará (parpadeo del LED rojo) cada 15 minutos. Cuando un receptáculo GFCI no puede pasar su función de prueba interna (ya no puede proporcionar protección contra fallas a tierra), estará presente una de las siguientes indicaciones de alarma:

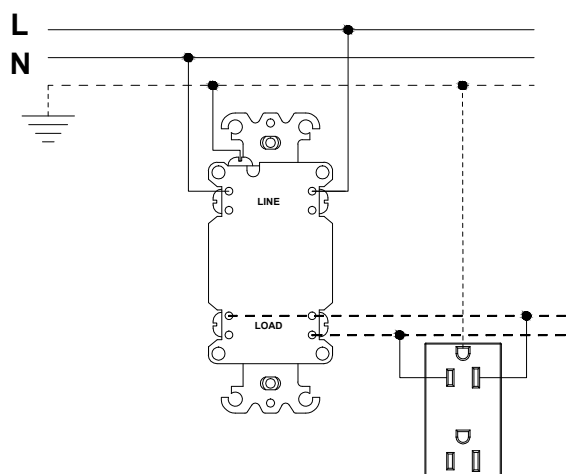
1. Cuando el GFCI llegue al final de su vida útil, el indicador rojo se encenderá. El GFCI debe reemplazarse.
2. Si no hay salida de energía, el GFCI ha llegado al final de su vida útil. El GFCI debe reemplazarse.



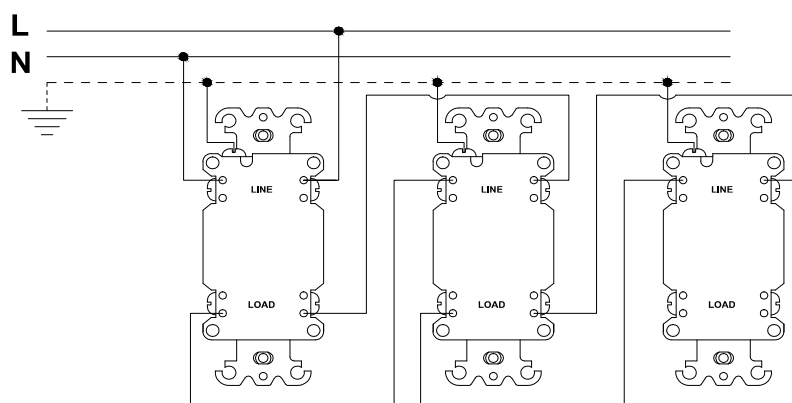
Ensamblar el mecanismo al chasis.

- | | |
|---|---------------------------------------|
| ① Placa de vista (incluida depende el modelo) | ⑤ Pulsador RESET (pulsador de rearme) |
| ② Tornillos de fijación (incluidos en GFCI) | ⑥ Pulsador TEST |
| ③ GFCI Duplex con autotest | |
| ④ Chasis (incluido) | |

ESQUEMAS DE CONEXIÓN GFCI



CON OTRAS TOMAS DÚPLEX

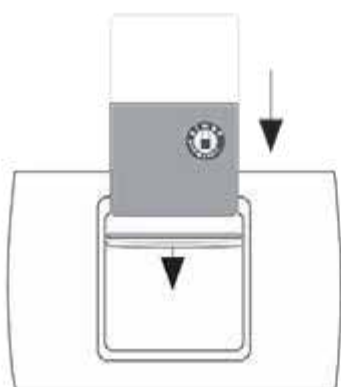
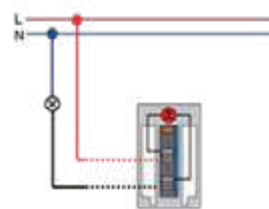


CON OTRAS TOMAS DÚPLEX CON INTERRUPTOR
CONTRA FALLO A TIERRA

ESQUEMA DE CONEXIÓN MECANISMOS PARA INTERRUPTOR TARJETA SIMON SERIE 82

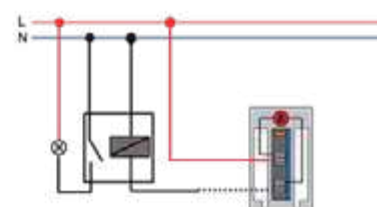


Conexión sin relé máximo
5A (2A inductiva)
82307-69
Conexión sin relé máximo 550W
82307-69



Artículo: 82307-69

Conexión con relé



DETALLES TÉCNICOS Y ESQUEMAS DE CONEXIÓN SIMON SERIE 82



Módulo regulador Dimmer 400W
ALIMENTACIÓN 127/220V~ 50/60Hz

VALIDO PARA CARGAS:

· Incandescentes

110/127V~ 50/60Hz 20-400W
220/230V~ 50/60Hz 40-800W

· Halógenas

110/127V~ 50/60Hz 20-400VA
220/230V~ 50/60Hz 40-800VA

· Halógenas con transformador electrónico

Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales.

FUNCIONALIDAD

Mediante el pulsador local situado en la parte frontal del artículo se puede acceder a apagar la carga así como modificar su intensidad luminosa.

Existen dos modos del funcionamiento del Dimmer:

- Modo interruptor (pulsación corta):
permite el encendido y el apagado de la carga.
- Modos regulador (pulsación larga):
permite modificar la luminosidad/regulación de la carga.

PROTECCIÓN POR SOBRECARGA

El equipo está protegido con un fusible térmico por si se conectan demasiadas cargas. éste se desactivará automáticamente si hay un sobre calentamiento, aunque seguirá funcionando correctamente una vez que se haya normalizado su temperatura de trabajo.



82313-59

Dimmer 400W

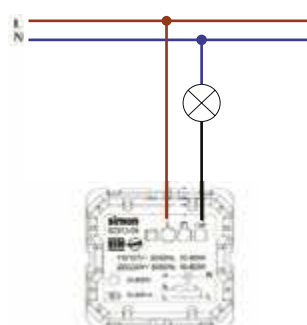


82314-

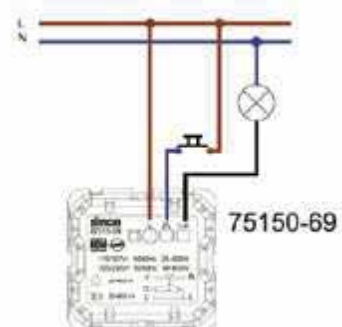
Tecla para dimmer

INSTALACIÓN

Función Pulsador 2 Vías
Para controlar con un solo dimmer



Función Pulsador 3 Vías
Para control desde dos puntos con un dimmer y un pulsador auxiliar



VÁLIDO PARA CARGAS:

- Incandescente (40 a 200W 127V)
 - Halógenas (40 a 200W 127V)
 - Halógenas con transformador electrónico (50 a200W)
 - 200W carga máxima
- Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5)

Recomendaciones:

- Pulsación corta sobre el pulsador conecta / desconecta la carga
- No compatible con pulsadores con luminosos o piloto.

Protección:

- Fusible térmico auto-rearmable, en caso de activación esperar un tiempo prudencial y revisar la instalación



PRECAUCIONES:

- Solo cargas resistivas
- No regula lámparas fluorescentes
- No conectar con transformadores electromagnéticos
- No conectar dos módulos reguladores trafo en la misma placa
- No conectar un módulo regulador trafo junto a un termostato.



2721316-039

Nota: A más de 35°C de temperatura ambiente la carga máxima admisible, debe decrementarse en 50W.

EJEMPLO DE CONFIGURACIÓN PARA LA SERIE 82	
Referencia/color	Descripción
2721316-039	Módulo regulador
75150-69	Mecanismo
82011-50	Tecla de 2 módulos
82011-40	Tecla de 3 módulos

EJEMPLO DE CONFIGURACIÓN PARA LA SERIE 27	
Referencia/color	Descripción
2721316-039	Módulo regulador
27150-65	Boton Timbre

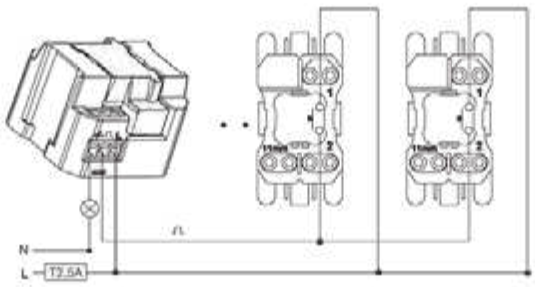
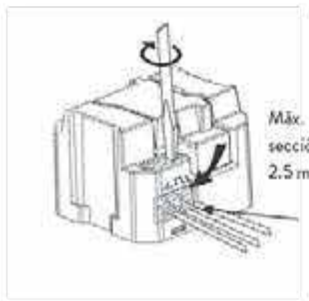
INSTALACIÓN DE MÓDULO REGULADOR

Nota: Desconectar la tensión antes de comenzar la instalación

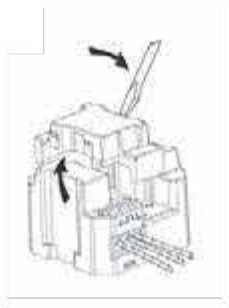
1. Cablear según esquema

2. Esquema de conexión

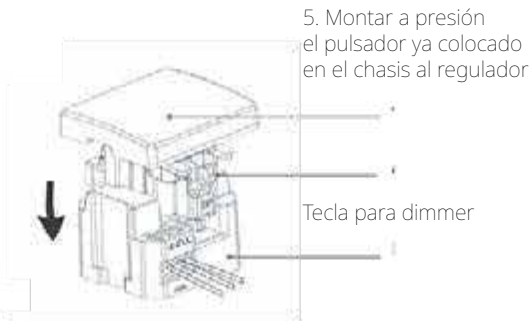
3. Extraer tapa posterior del pulsador Art.75150-69 la tapa posterior



4. Acoplar el pulsador Art. 75150-69 al chasis de la placa



Extraer la tapa posterior del regulador Art. 2721316-039

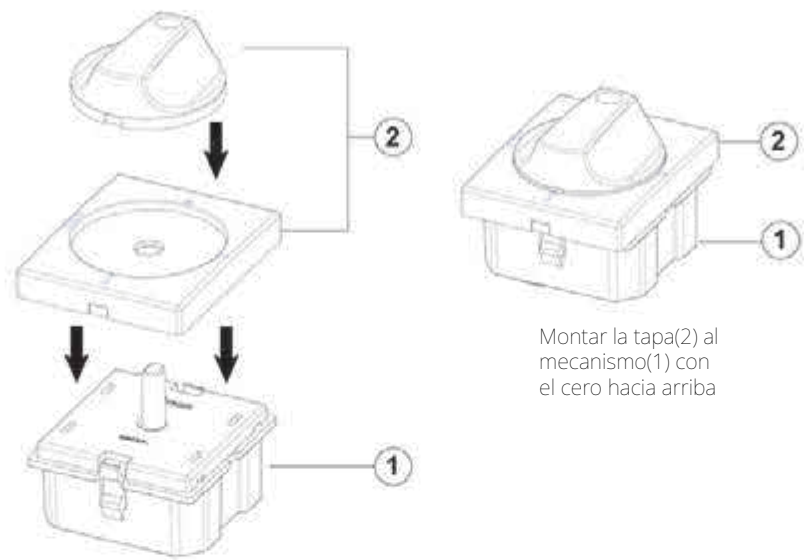


ESQUEMAS DE CONEXIÓN Y DETALLES TÉCNICOS
CONMUTADOR ROTATIVO 4 POSICIONES SIMON SERIE 82

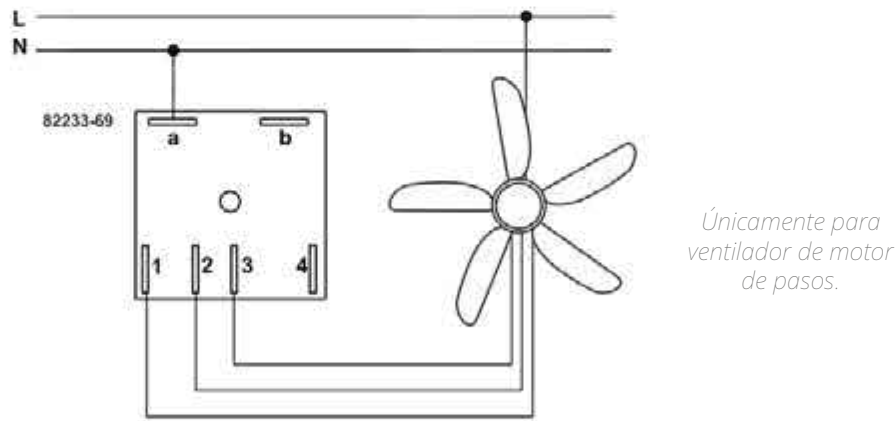
Conmutador rotativo 4 posiciones 127V~

ARTÍCULO: 82233-69

INSTRUCCIONES DE MONTAJE



INSTALACIÓN

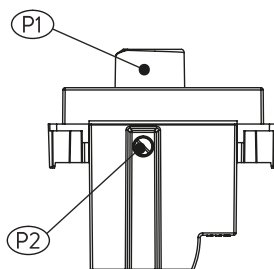
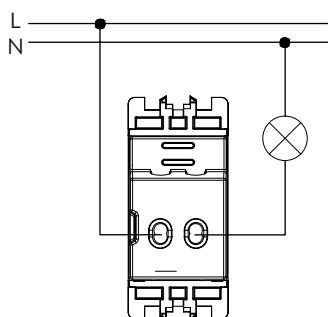


CONTACTOS	POSICION BOTON			
	0	I	II	III
1		●		
2			●	
3				●

DIMMER ROTATIVO LED

PASOS PARA AJUSTE DEL DIMMER

ESQUEMA DE CONEXIÓN



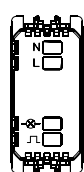
1. Se rota el potenciómetro principal (P1) justo hasta después del "click" en sentido horario. (En este paso es probable que las lámparas no apaguen totalmente o se encuentren en flasheo).
2. Se ajusta el potenciómetro de ajuste (P2) hasta lograr que la(s) lámpara(s) atenuen en su punto mínimo estable (sin parpadeos).
3. Se prueba con el potenciómetro principal que el rango de dimmeo sea el óptimo (Apagado "OFF" + rango de atenuación correcto).
4. Si en la instalación se presenta alguna variación con la carga a controlar o cambio de lámparas, se deben repetir los puntos del 1-3

*NOTAS:

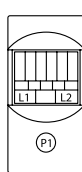
- Se recomienda utilizar el mismo modelo, fabricante y potencia de lámparas en el circuito, ya que cada driver puede variar en su grado de atenuación mínimo en los diferentes focos en el mercado
- Se recomienda utilizar un desarmador plano de 3.0mm para llevar acabo el ajuste del P2 (Potenciómetro de ajuste)
- No se recomienda para uso con focos con una potencia menor a 6W
- El dimmer sirve para regular focos conectados en paralelo entre si con compatibilidad para 127V~ ó 220V~ cada uno
- Durante el uso cotidiano se recomienda encender hasta el punto máximo y partir hacia atrás al elegir el nivel de atenuación
- Para uso unicamente con lamparas o focos Atenuables/Dimeables
- No utilizar para control de circuitos multiples, variables o inteligentes.
- No es apropiado para control de 3 vías (interruptor de escalera)

ESQUEMA DE CONEXIÓN PARA MECANISMO SIMON SERIE 26

DETECTOR DE PRESENCIA

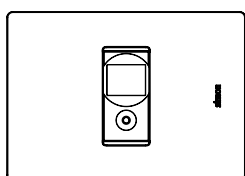
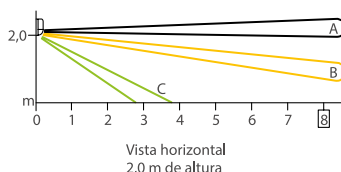
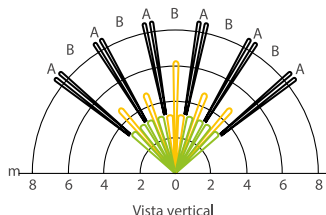


- Salida 6A conexión de carga
- Comando externo



- P1: botón multifunción para la selección y activación de funciones.
- Led L1 rojo: proceso de configuración de la pantalla.
- Led L2 azul: opciones de visualización seleccionado.

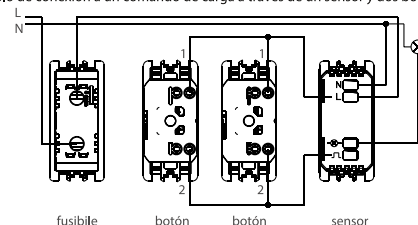
DIAGRAMA DE COBERTURA



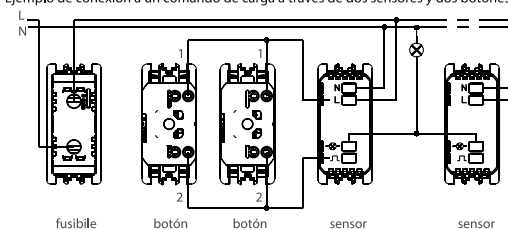
*Ensamble recomendado

ESQUEMAS DE CONEXIÓN

Ejemplo de conexión a un comando de carga a través de un sensor y dos botones.



Ejemplo de conexión a un comando de carga a través de dos sensores y dos botones.





www.simonelectric.com/mx

  [simonelectricmx](#) |  [simonmexico](#)

SIMON ELÉCTRICA DE MÉXICO SA DE CV

Calle 5, Lote 7 y 8, Manzana 10
Parque Industrial Toluca 2000
50233, Toluca, Estado de México.
Tel. 722 249 6672

Oficina Comercial Centro

Tel. 55 5545 7865
vcentro@simonelectrica.com

Oficina Comercial Pacífico

Tel. 33 3132 0384 / 0385
vpacifico@simonelectrica.com

Oficina Comercial Norte

Tel. 81 8335 2116
vnorte@simonelectrica.com

Oficina Comercial Sur

Tel. 55 4388 2722
vsureste@simonelectrica.com