



SOLUCIONES
HOSPITALITY



simon

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN 2

— SIMON. <i>LIGHT UP EMOTIONS</i>	2
SOLUCIONES GLOBALES	3
VIVIR EL ESPACIO	4
FUNCIONES ADAPTADAS	6
INTEGRACIÓN ARQUITECTÓNICA	12
SIMON iO HOTEL. ESPACIOS INTELIGENTES	16
BIENESTAR	18
ACOMPañAMIENTO EN PROYECTOS	20

ESPACIOS *HOSPITALITY* 22

— RECEPCIÓN / HALL	24
HABITACIÓN / BAÑO	30
ACCESO HABITACIÓN	38
BAR / RESTAURANTE	40
ESPACIOS DE TRABAJO	47
SPA / GIMNASIO	52
ZONAS EXTERIORES Y PARKING	56

INFORMACIÓN TÉCNICA 65

Las emociones son las que convierten un lugar en un espacio concreto. Poder llenarlo de matices y diferentes intensidades es vital para que no solo lo habitemos, sino también que lo sintamos, para que lo vivamos.

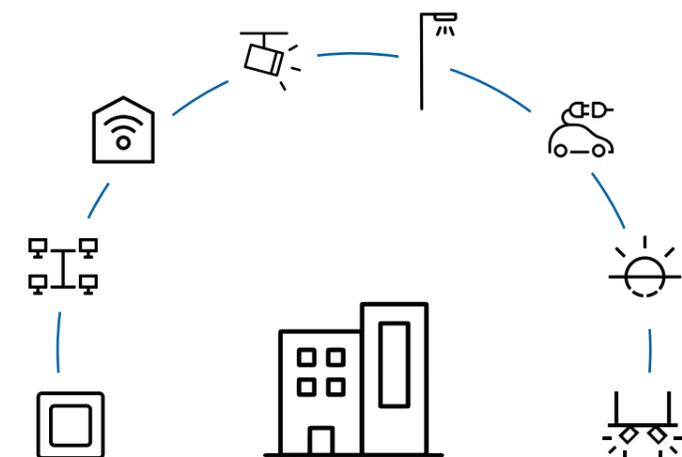
Las soluciones de SIMON humanizan la tecnología y se integran en la arquitectura para crear espacios únicos y adaptados a las necesidades de las personas. Y solo así, despertar sus emociones.

Light up emotions.

Integra soluciones globales en tus proyectos, combinaciones complementarias donde la iluminación, la conectividad o el control de luz natural, así como las funciones de carga USB o recarga de vehículo eléctrico, crean *outfits* a medida de cada tipo de espacio.

Decora y crea ambientes que hagan sentir la atmósfera adecuada en función del contexto y el momento, buscando entornos de sostenibilidad, bienestar, seguridad y confort, que influyen en nuestra salud y estado de ánimo.

Soluciones globales.





INTRODUCCIÓN

Ambientes acogedores que generan atmósferas de bienestar en espacios confortables y conectados, repletos de experiencias que llenan nuestras vidas de emociones.

Vivir el espacio.

Interruptores regulables, termostatos, control de persianas, soluciones de carga USB, conexiones multimedia, botoneras de experiencias...

Juntos podemos crear espacios flexibles donde las funciones que necesitas se integran perfectamente en el diseño de interiores.

Funciones adaptadas.



INTRODUCCIÓN



Base de enchufe Shuko

Base de enchufe Francesa

Base de enchufe Euroamericana

Base de enchufe China



Base de enchufe CLEAN

Base de enchufe CLEAN Francesa

Base de enchufe Shuko

Base de enchufe Francesa

Base de enchufe Euroamericana



Base de enchufe Shuko

Base de enchufe Francesa

Base de enchufe Euroamericana



Base de enchufe Británica con interruptor



Cargador USB Tipo A SmartCharge

Cargador USB A+C Power Delivery

Cargador USB A+A

Base de enchufe con argador USB Tipo A SmartCharge



Kit base de enchufe y cargador USB A+C

Kit base de enchufe, cargador USB A+C, conmutador e interruptor persianas



Kit monoblock conmutador + USB Tipo A SmartCharge

Cargador USB A+C Power Delivery

Cargador USB A+A SmartCharge

Kit monoblock base de enchufe + doble USB Tipo A SmartCharge



Cargador USB A+C Power Delivery

Cargador USB A+A

Base de enchufe con doble cargador USB A+A

Base de enchufe con cargador USB A+C



FUNCIONES INTERNACIONALES



SmartCharge

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

Power Delivery

Power Delivery es una tecnología de carga rápida que alcanza una potencia de hasta 30W, permitiendo ir más allá de la carga de móviles y pequeños dispositivos y llegando incluso a alimentar ordenadores, monitores o portátiles. Es compatible con determinados dispositivos Apple y Android.

* Nuevas soluciones USB Tipo C Power Delivery próximamente.

SOLUCIONES DE CARGA USB*

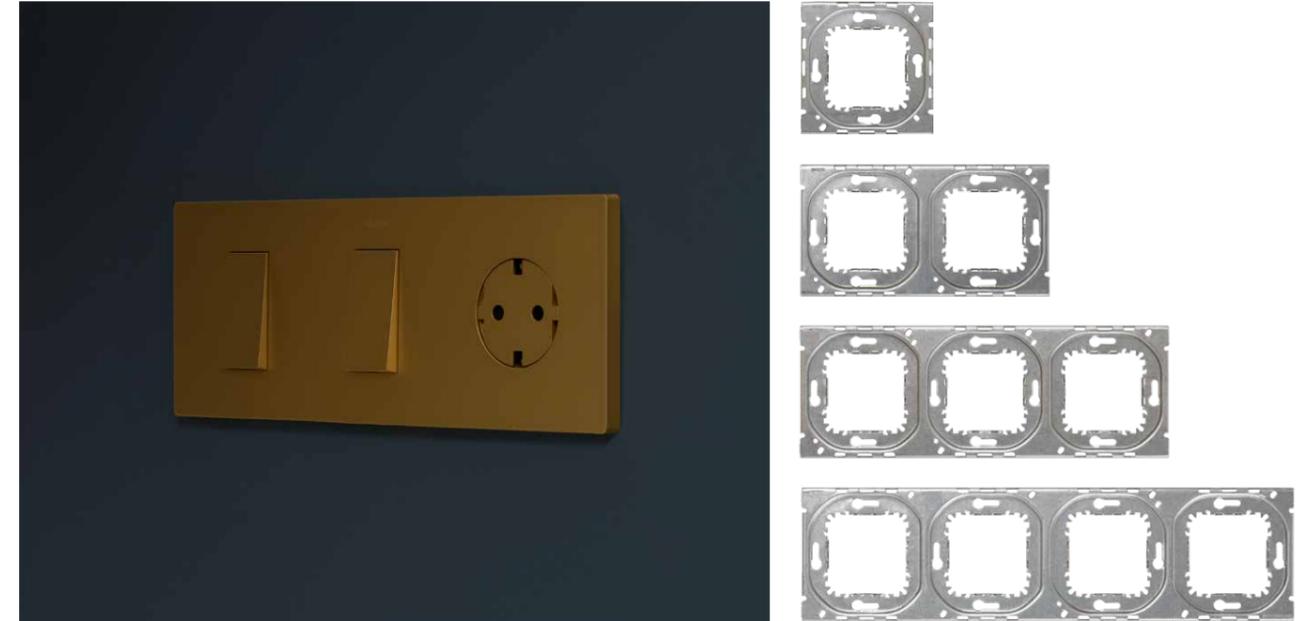


La elegancia del nuevo CLEAN schuko Simon 270 reside en su simplicidad. Su diseño va más allá de lo estético y mejora la calidad de vida de las personas. El CLEAN ha reinventado el formato tradicional de enchufe, incorporando una superficie plana enrasada con la pared que lo integra totalmente y lo hace más limpio.

La limpieza de Simon 270 es igual de mínima que su diseño. Gracias al **sistema magnético patentado auto-cover**, la tapa se desplaza automáticamente cuando los enchufes visibles no se utilizan, evitando así la acumulación de suciedad en su interior, facilitando su limpieza y alargando su durabilidad.



CLEAN SCHUKO

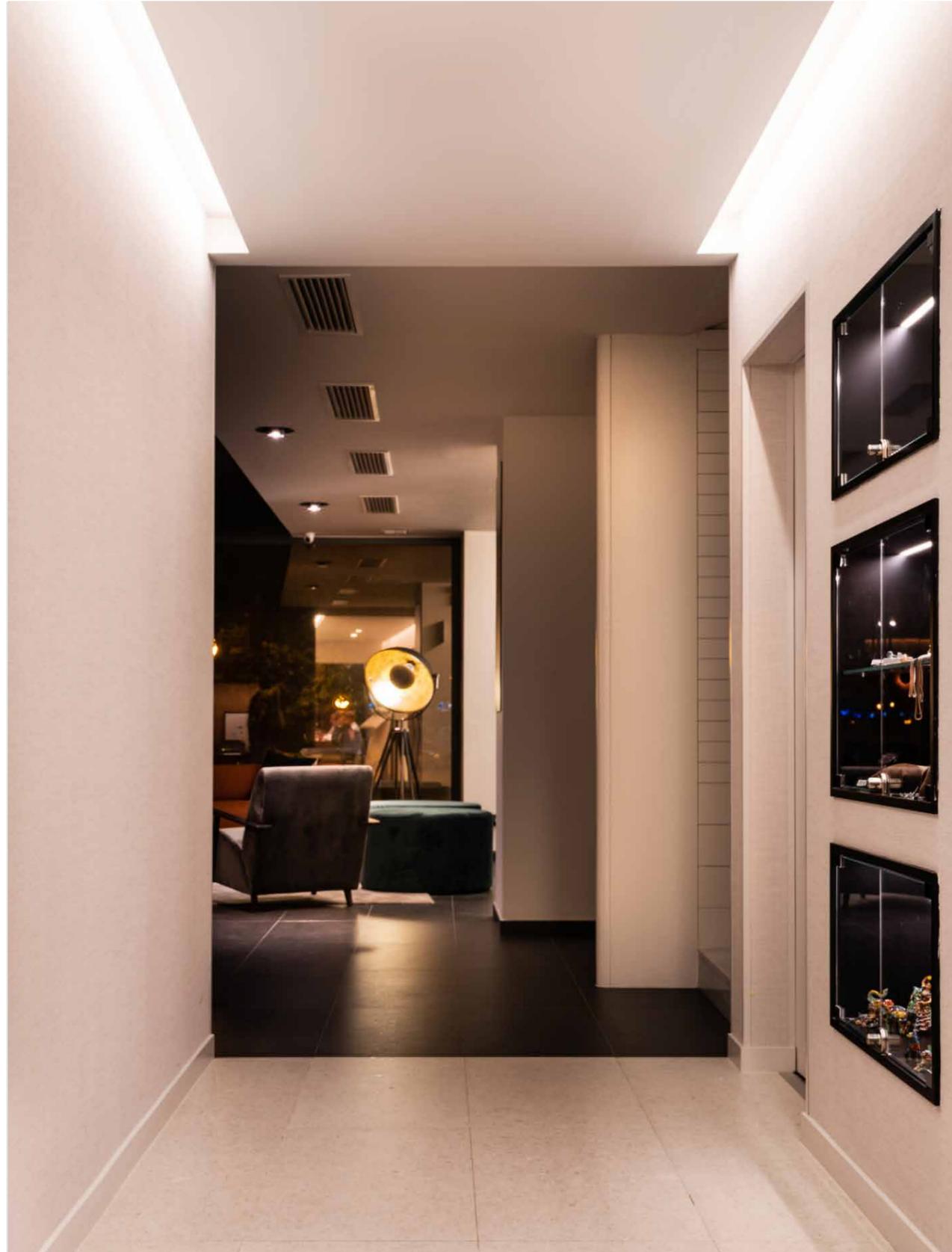


BASTIDORES MÚLTIPLES

Los bastidores metálicos múltiples aseguran una instalación alineada perfectamente que garantiza seguridad y robustez. Cuentan con un clipaje preciso y fácil de instalar, además de un soporte rígido para un acabado perfecto sobre la pared.

TARJETEROS





Nuestras soluciones se integran en la arquitectura, mobiliario y todo tipo de elementos constructivos, participando en el diseño de interiores y realizando el atractivo de los espacios de trabajo y ocio.

Elige entre diversas posibilidades lumínicas y decorativas para encontrar conceptos afines a la estética y atmósfera de tus proyectos.

Integración
arquitectónica.

Simon | 100



Brillante



Mate



Simon | 270



Blanco brillante / mate



Negro mate



Titanio



Aluminio



Oro



Cobre



Cava



Bronce

ACABADOS

Simon | 82
Concept



Blanco



Negro



Cava



Aluminio



Titanio



Gris



Oro

Simon | 82*
Detail



Blanco / Marfil / Aluminio / Grafito



Blanco / Grafito / Aluminio / Madera

* Ver más acabados en Tarifa Simon.

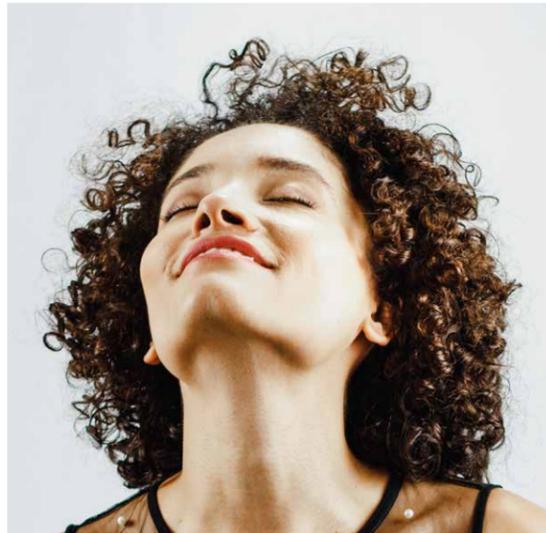
Simon | **iO**
Hotel

Simon iO Hotel es la solución de Simon para convertir los espacios hoteleros en espacios inteligentes capaces de ofrecer al huésped el máximo confort con un gesto muy simple y potenciando la integración arquitectónica y las tendencias de diseño mundiales.

Este sistema smart ofrece softwares de control mediante la propia estructura LAN del edificio que simplifican el mantenimiento e interfaces de control de clima y de función "do not disturb" con la estética de la serie Simon 270 en ocho acabados distintos.

Espacios
inteligentes.



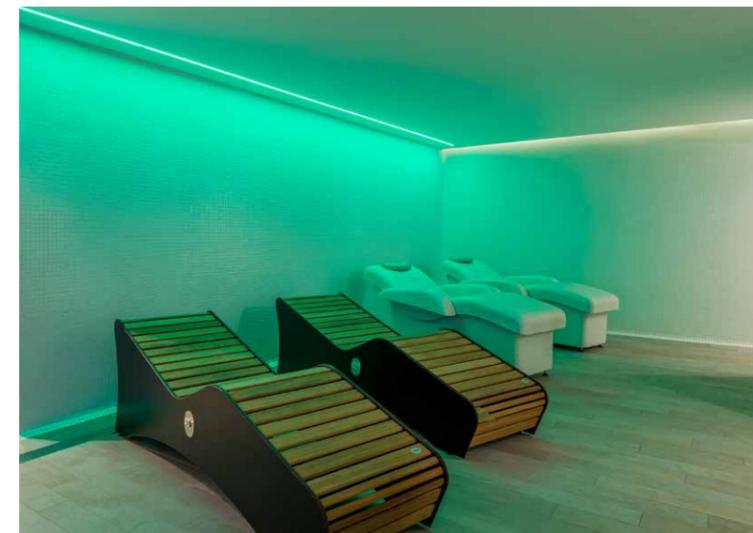
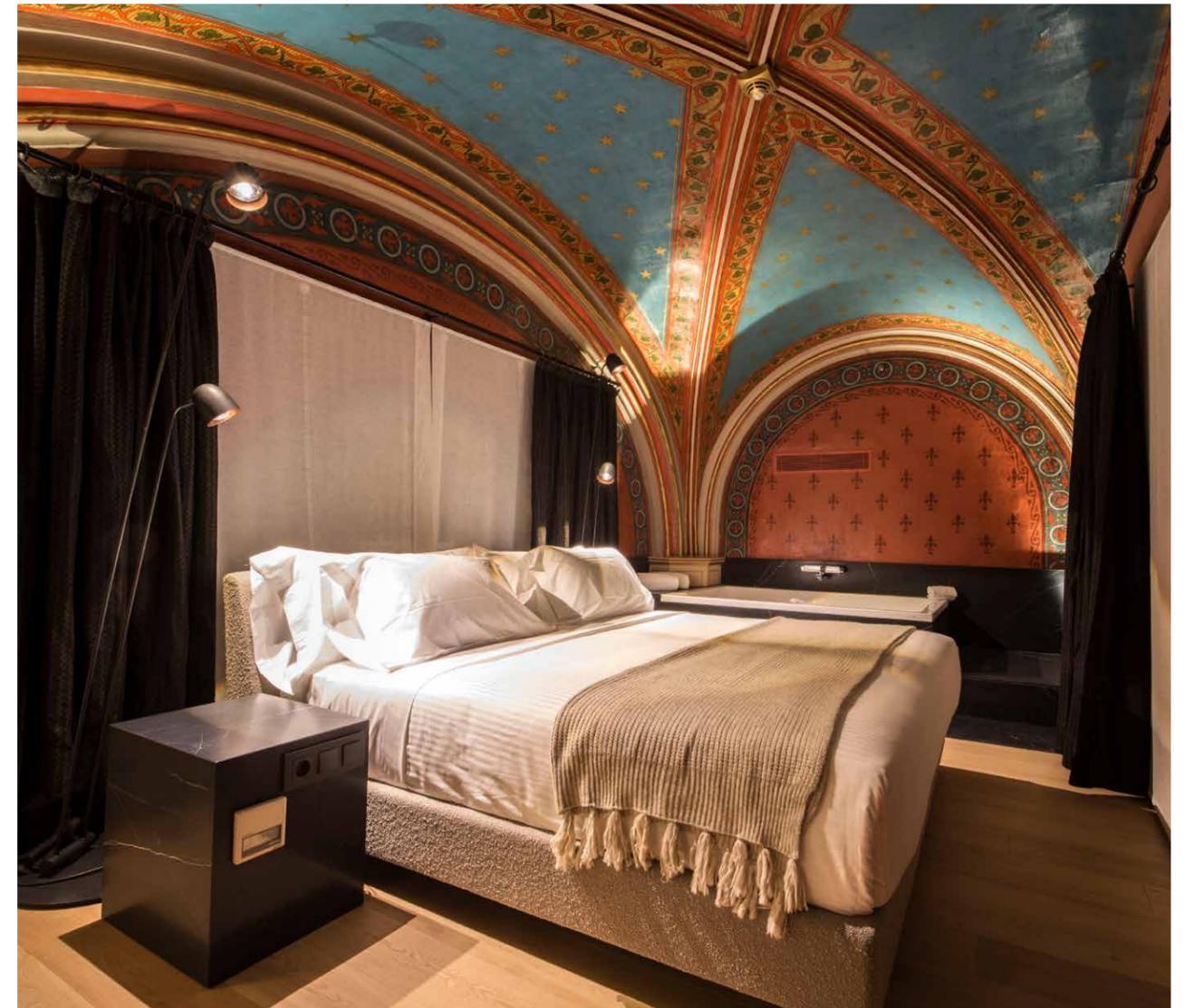


La iluminación de los espacios no solo provoca cambios en nuestras emociones, también afecta a nuestro organismo, repercutiendo en nuestro bienestar global, tanto físico como psicológico.

Los personas reaccionamos frente a los cambios de tonalidad e intensidad de la luz, su temperatura de color está directamente relacionada con los ritmos circadianos: cambios físicos, mentales y conductuales que siguen el ciclo natural de 24 horas de luz solar.

Recrea el ciclo de la luz natural con soluciones que mejoran el estado de ánimo, la visión, el rendimiento y la salud.

Bienestar.





Colaboramos con todos los implicados en los proyectos de reforma y obra nueva, ofreciendo un asesoramiento personalizado a cada profesional en todas las etapas del proceso, desde la fase creativa y de diseño, hasta la de instalación y puesta en funcionamiento.

Nuestro equipo comercial y departamento de proyectos te acompañarán para que hagas realidad tus ideas y puedas integrar todas las soluciones: series de mecanismos, ecosistema iO, iluminación interior y exterior, sistemas de control, conectividad y recarga de vehículos eléctricos ofreciendo todos los servicios post-venta y de asistencia técnica que necesites.

En Simon somos 4.000 personas en todo el mundo, y estamos a tu lado en más de 90 países con 9 centros productivos.

Te acompañamos.
Antes, durante y después
del proyecto.



ESPACIOS *HOSPITALITY*

RECEPCIÓN / HALL

HABITACIÓN / BAÑO

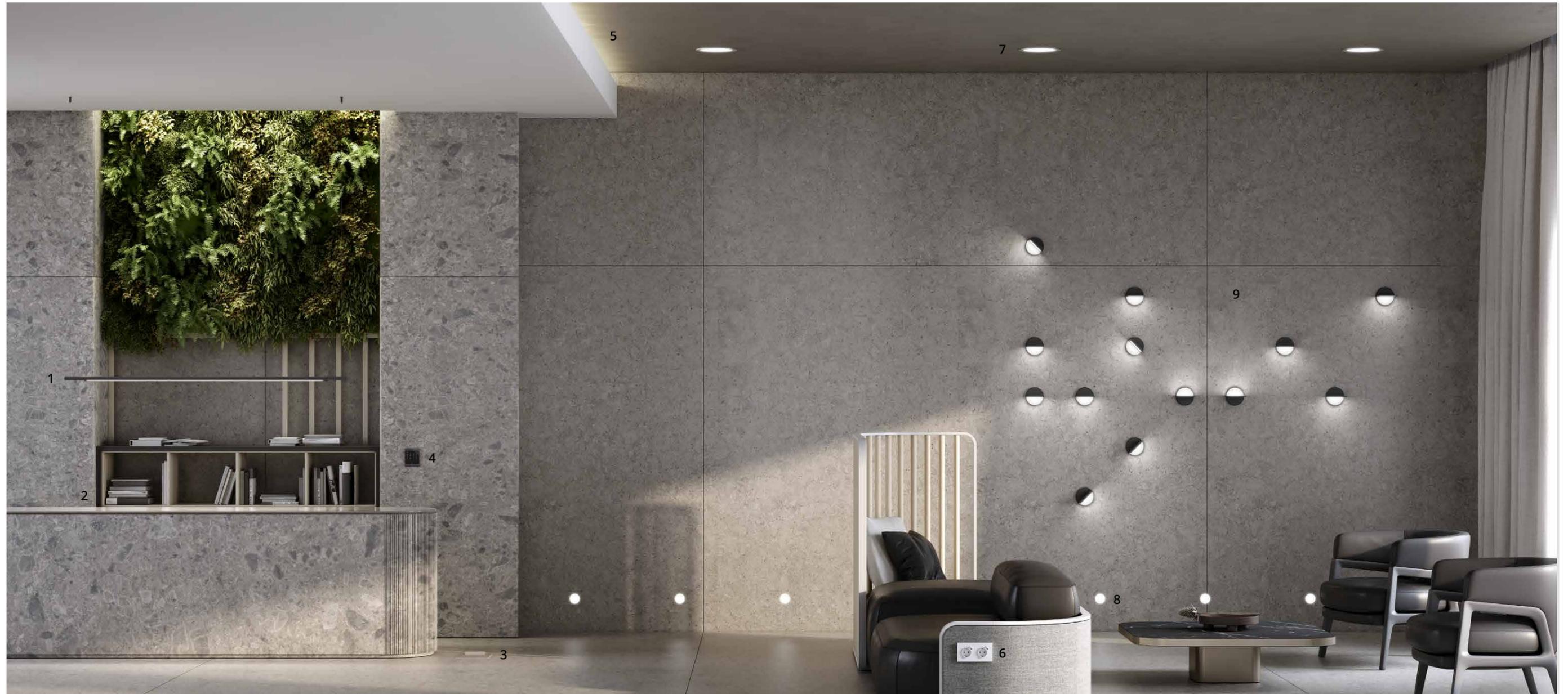
ACCESO HABITACIÓN

BAR / RESTAURANTE

ESPACIOS DE TRABAJO

SPA / GIMNASIO

ZONAS EXTERIORES Y PARKING



1
Simon Slim & Drop

Crea composiciones personalizadas adaptadas al espacio, donde la luz aparece cuando es necesaria.



2
Simon 400
Tomas individuales

Bases de enchufe o puertos de carga USB A+C panelables para mobiliario de oficina.



3
Simon 500 Cima Suelo

Kits configurados con las combinaciones más usuales para cada aplicación, incluyendo alta velocidad en voz y datos, carga, tomas de corriente,...



4
Simon Scena

Para que puedas controlarlo todo de forma cómoda desde un mismo punto centralizando el manejo de las acciones.



5
Iluminación lineal
Simon 810

La luz se convierte en un trazo que forma parte del espacio, integrándose en paredes, techos, mobiliario y elementos constructivos.



6
Simon 100 Kit bases de enchufe + USB

Alimentar los dispositivos de forma ágil gracias a la tecnología PowerDelivery y SmartCharge que te permitirán estar siempre conectado.



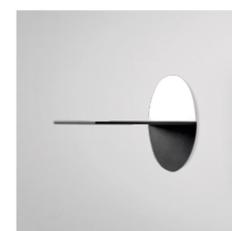
7
Downlight Simon 725

Aportan una agradable iluminación general homogénea. Su grado de protección IP44 les protege de la suciedad ambiental que puede generarse en espacios como cocinas.



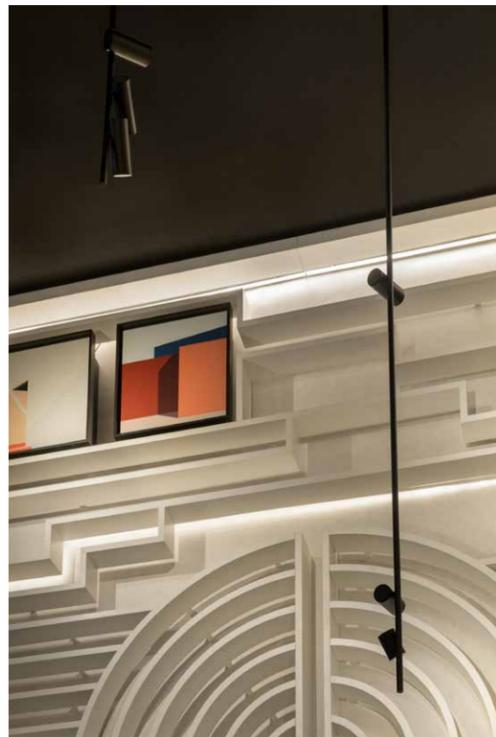
8
Simon Mood 25

Mood 25 ofrece una sutil iluminación difusa, que surge del propio cilindro translucido perfectamente integrado dentro de la pared iluminado y señalizando el paso.



9
Simon Loop

Configuraciones y conjuntos personalizables que combinan luz y sombras, jugando con el flujo lumínico y la rotación 360° de cada elemento independiente, para crear entornos de trabajo auténticos.



Para iluminar mesas de recepción es importante el confort visual. Es por eso que los módulos estructurales de la **Simon Slim + Drop** permiten una rotación de 360° con posibilidad de direccionar el flujo lumínico.

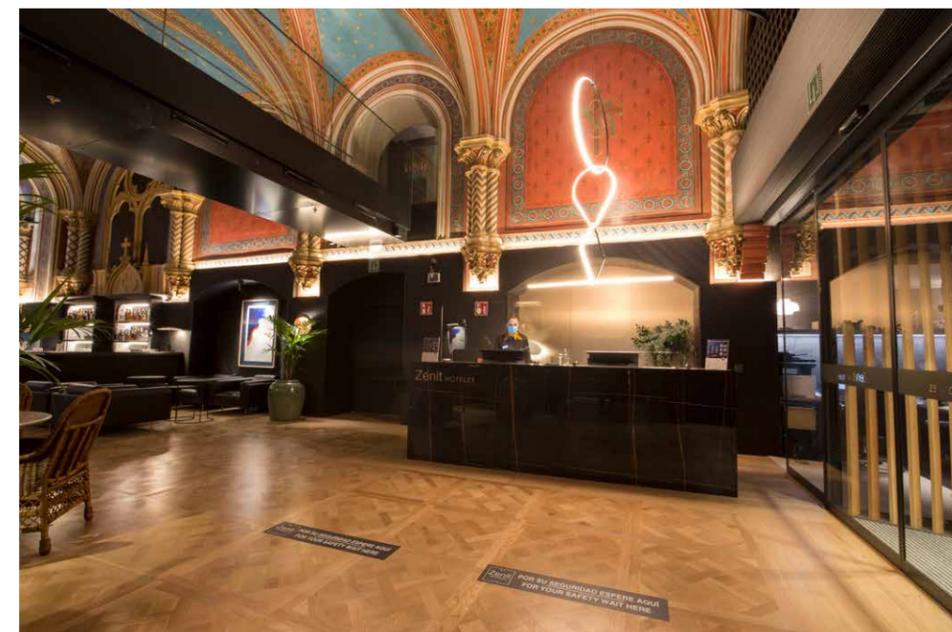
RECEPCIÓN / HALL



Colección de mecanismos **SIMON 100** acabado blanco brillante en formato de cómodos kits con diversas funciones ideales para las necesidades de cada estancia.



Downlights Simon 735 para iluminación general y proyectores Simon 640 para iluminación con acento en las paredes.



Simon 810 es la iluminación lineal con tira led de Simon. Esalta formas y estructuras sutilmente creando espacios con volumen y profundidad. Puede aplicarse directamente en pared o integrarse sobre mobiliario.



1
Enchufe CLEAN schuko
Simon 270

El CLEAN schuko ha reinventado el formato tradicional de enchufe, incorporando una superficie plana enrasada con la pared que lo integra totalmente y lo hace más limpio.



2
Interruptor pulsante
Simon 270 Mínima

Enciende la luz a través de una tecla pulsante que recupera su posición original manteniendo una estética uniforme.



3
Interruptor persianas 3
posiciones Simon 270
mínima

Sube, baja y pausa persianas y estores motorizados con una estética minimalista.



4
Iluminación lineal LED
Simon 810. Perfil mini
mínima

Los perfiles mini de la Serie 810 se integran perimetralmente en el espejo creando un halo de luz difusa que genera una iluminación.



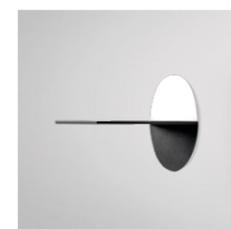
5
Downlight Simon 704

Compacto y de estética minimalista, Simon 704, combina con diversos marcos y versiones de óptica, que permiten una iluminación general o una iluminación de acento.



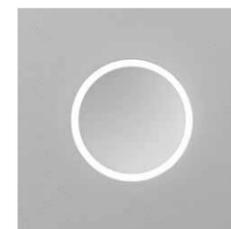
6
Simon 400 Tomas
individuales

Bases de enchufe o puertos de carga USB A+C panelables para mobiliario de oficina.



7
Simon Loop

Loop se integra en la pared y gira 360° sobre su eje, para dirigir la luz hacia donde tu quieras.



8
Simon Mood

Mood M1 incorpora un disco que puede pintarse con el mismo color de la pared, transformándose en un bello círculo de luz que ofrece grandes posibilidades compositivas.



9
Simon Arch

Downlight orientable adecuado para iluminación general o para resaltar una zona del espacio.



10
Iluminación lineal LED
Simon 810. Perfil Slim

La perfilera SLIM tiene un espesor tan reducido que pasa desapercibida incluso en instalaciones de superficie, directamente sobre el mobiliario sin necesidad de mecanizar.

Mecanismos Simon 270 disponibles
en ocho acabados



blanco, negro, titanio, aluminio, cava, bronce, oro, cobre

HABITACIÓN / BAÑO



1 Enchufe CLEAN schuko Simon 270

2 Interruptor pulsante Simon 270 mínima

3 Iluminación lineal LED Simon 810. Perfil mini

Incorporar esta función al sistema domótico permite compartir información del estado de cada habitación en tiempo real con el PMS del hotel, mejorando significativamente la calidad del servicio.

Enciende la luz a través de una tecla pulsante que recupera su posición original manteniendo una estética uniforme.

Los perfiles mini de la Serie 810 se integran perimetralmente en el espejo creando un halo de luz difusa que genera una iluminación.

Mecanismos Simon 270 disponibles en ocho acabados



4 Composición para cabecero Simon 270 Doble interruptor pulsante + doble USB A+C + CLEAN Schuko

5 Máster Simon iO Hotel Do Not Disturb (interior habitación)

6 Termostato iO Hotel Simon 270 Fancoil

7 Interruptor para tarjeta Simon 270

El Kit Cabecero agrupa todas las funciones que has de tener cerca de la cama. Para que ganes en comodidad y puedas accionar luz y persianas, y siempre tengas a mano un cargador USB o una toma de corriente.

Incorporar esta función al sistema domótico permite compartir información del estado de cada habitación en tiempo real con el PMS del hotel, mejorando significativamente la calidad del servicio.

Este mecanismo inteligente permite el control del clima de manera sencilla para asegurar el confort del huésped con tan solo dos teclas.

Es una manera eficaz de no dejar las luces, la televisión o el secador de pelo encendido cuando no estás en la habitación.



HABITACIÓN / BAÑO

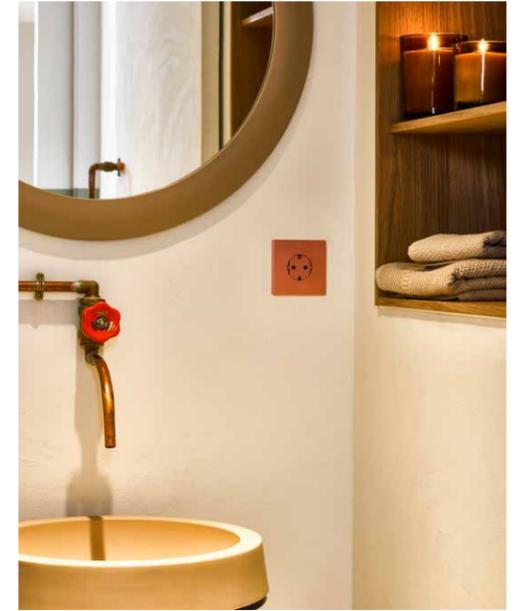


Kit **Simon 100** con doble base de enchufe y USB SmartCharge.

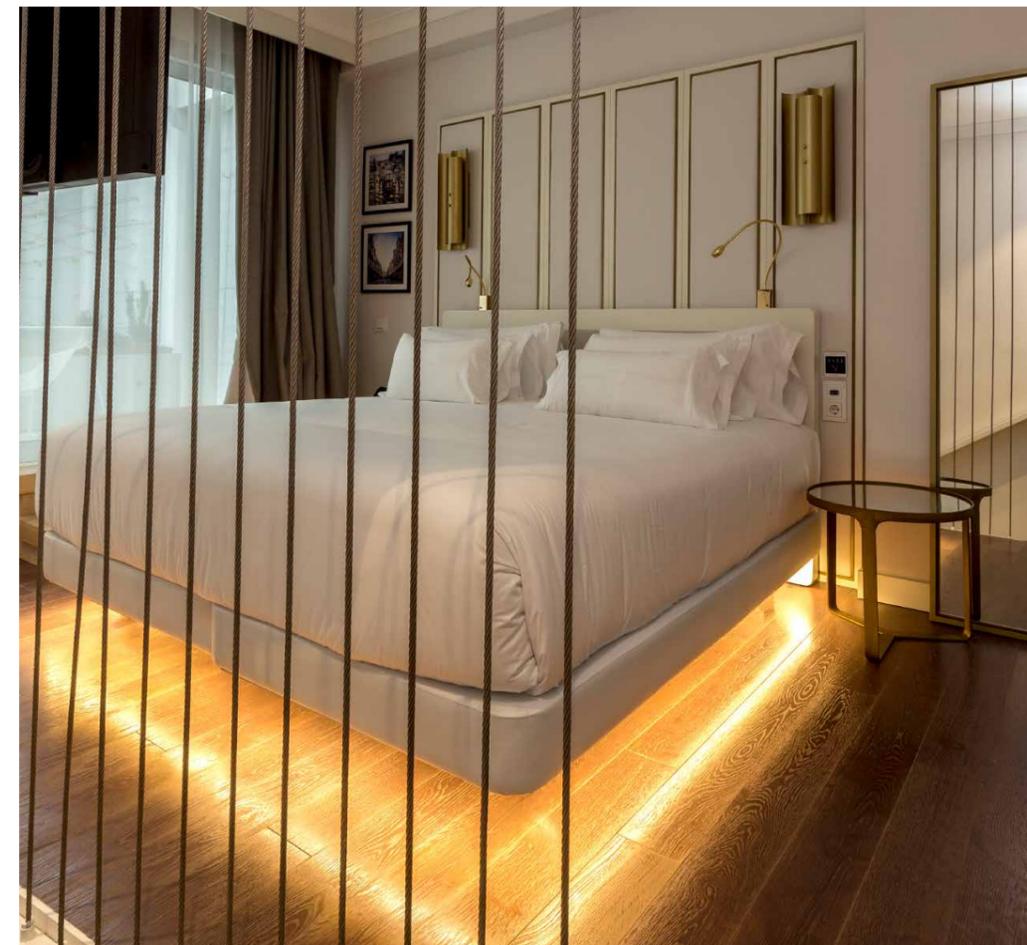


Sistema de control **Sense** con funciones personalizadas a medida para la habitación, sigue la estética **Simon 82 Detail** del resto de mecanismos de la habitación

Base de enchufe **CLEAN Simon 270** para una estética integrada en la pared y siempre limpio. En acabado cobre, uno de los ocho colores tendencia de esta serie de mecanismos.



Simon 810 es la iluminación lineal con tira led de Simon. Esalta formas y estructuras sutilmente creando espacios con volumen y profundidad. Puede aplicarse directamente en pared o integrarse sobre mobiliario.





Kit **Simon 100** en acabado blanco mate para cabecero de cama base de enchufe y cargador USB, además de cuatro interruptores pulsantes.

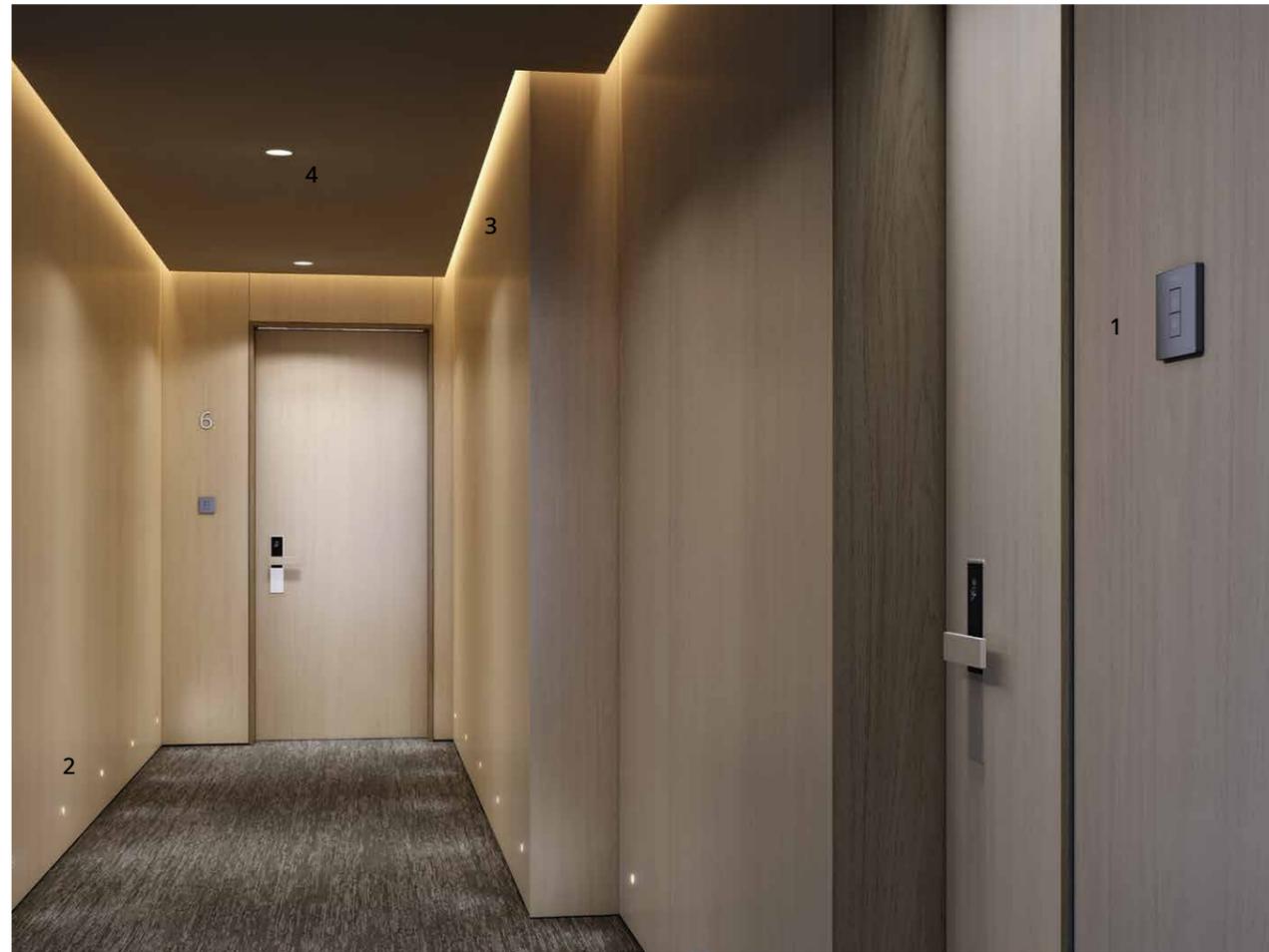


Simon 82 Concept en acabado monocolor para integrarse en cualquier entorno. Con base de enchufe y doble cargador USB.



Con la botonera máster de **Simon iO Hotel** puedes dar indicaciones al servicio de limpieza. "No molestar" o "Pasen" en un solo click.

Simon | **iO**
Hotel



1
Indicador Simon iO
Hotel *Do Not Disturb*
(pasillo)

Incorporar esta función al sistema domótico permite compartir información del estado de cada habitación en tiempo real con el PMS del hotel.

2
Simon Mood 25

Las versiones Mood 25 y Mood 110 ofrecen una sutil iluminación difusa, que surge del propio cilindro translucido perfectamente integrado dentro de la pared iluminado y señalizando el paso.

3
Iluminación lineal LED
Simon 810. Perfil slim

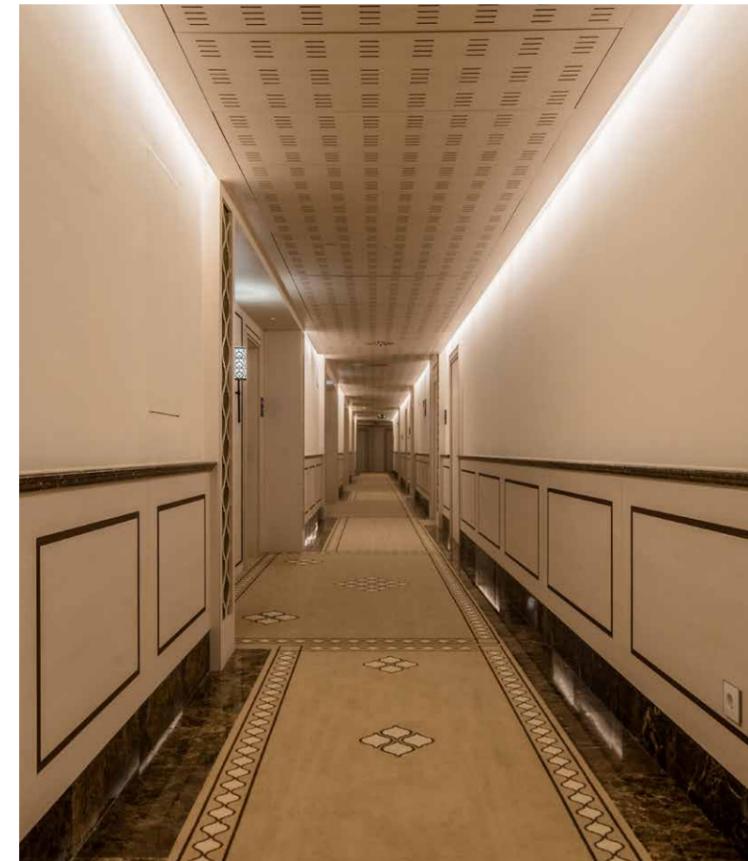
La perfilera SLIM tiene un espesor tan reducido que pasa desapercibida incluso en instalaciones de superficie, directamente sobre el mobiliario sin necesidad de mecanizar.

4
Downlight Simon
703 / 704

Luz cenital confortable que permite la instalación en zonas húmedas, cerca de duchas y bañeras gracias a su nivel estanqueidad de IP44.

Simon | iO
Hotel

PASILLO



Simon 810 es la iluminación lineal con tira led de Simon ideal para iluminar indirectamente y señalar un pasillo. Bases de enchufe **Simon 82 Detail** con detalle metálico para integrarse en cualquier decoración

El sistema de control de iluminación **Simon Scena** permite crear escenas lumínicas RGB para conseguir atmósferas únicas en cada espacio a través de una consola.



Las soluciones de Simon acompañan cualquier vivencia en un hotel, incluso los encuentros para beber, comer y desconectar. Desde colecciones de mecanismos con soluciones USB para cargar el móvil durante una comida hasta sistemas de iluminación para crear atmósferas adecuadas a cada momento. Todo lo necesario para asegurar el confort en las zonas de bar o restaurante.

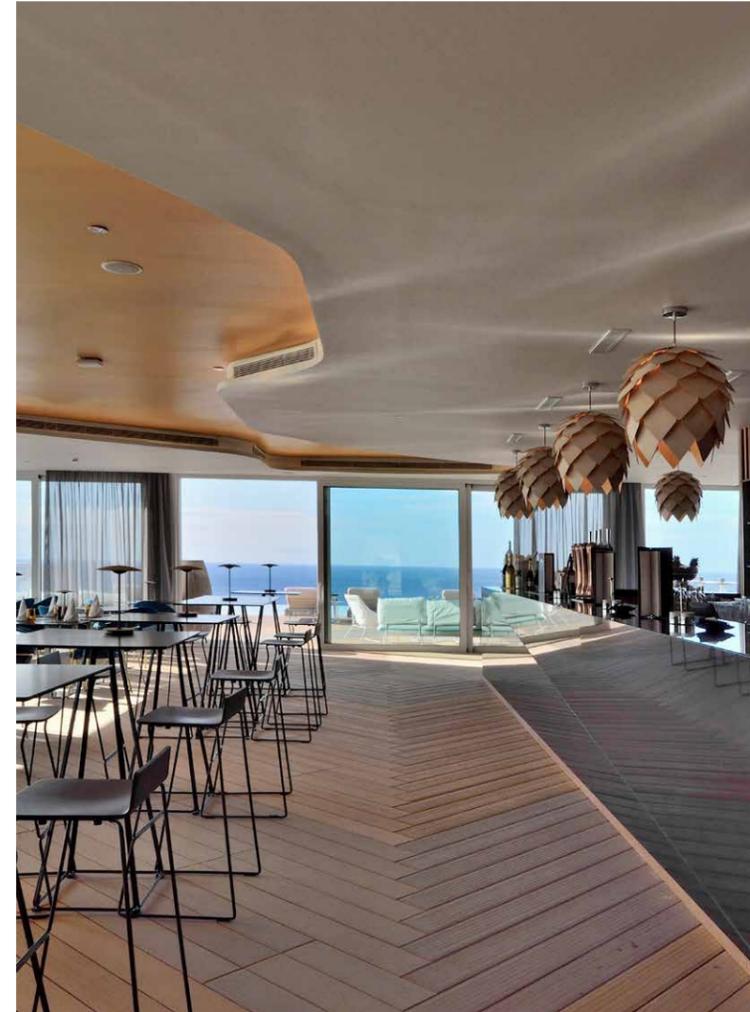
Bar / Restaurante.





Simon 810 es la iluminación lineal con tira led de Simon. Esalta formas y estructuras sutilmente creando espacios con volumen y profundidad. Puede aplicarse directamente en pared o integrarse sobre mobiliario.

BAR / RESTAURANTE



El sistema de control de iluminación **Simon Scena** permite crear escenas lumínicas RGB para conseguir atmósferas únicas en cada espacio a través de una consola.



Simon 810 es la iluminación lineal con tira led de Simon. Esalta formas y estructuras sutilmente creando espacios con volumen y profundidad. Puede aplicarse directamente en pared o integrarse sobre mobiliario.



DOWNLIGHTS 703 con sistema de disipación térmica que permite una mejor evacuación del calor del LED, garantizando la vida útil.



BAR / RESTAURANTE



Los **DOWNLIGHTS ARCH** son iluminación general y de acento. Su diseño y posibilidades lumínicas facilitan la creación de atmósferas y sensaciones dependiendo de si es restaurante de día o *beach club* íntimo de noche.





Nuestras soluciones se adaptan a las necesidades que surgen de la nueva concepción de los espacios de trabajo. Entornos de bienestar que, además de funcionales, son saludables y estimulantes; y facilitan la flexibilidad y el confort que requieren los *workplaces* actuales.

Espacios de trabajo.

Slim System permite crear configuraciones a medida con infinidad de posibilidades que se adaptan por completo al espacio. Estructuras suspendidas o empotradas que iluminan de forma lineal y minimalista.



La combinación de luminarias decorativas, igualmente funcionales, como **Simon Loop**, aportan calidez para transformar cualquier entorno de trabajo y convertirlo en un espacio elegante y confortable.



Las luminarias de empotrar proporcionan una iluminación de acento o general, permitiendo categorizar los espacios.



Simon 400 se integra dentro de la mesa ocupando el mínimo espacio posible en el escritorio para optimizar al máximo el área de trabajo útil.



Cajas de pared **Simon 500 Cima**.
Superficies limpias que mantienen
el ámbito de trabajo despejado
para que nada te impida crear.

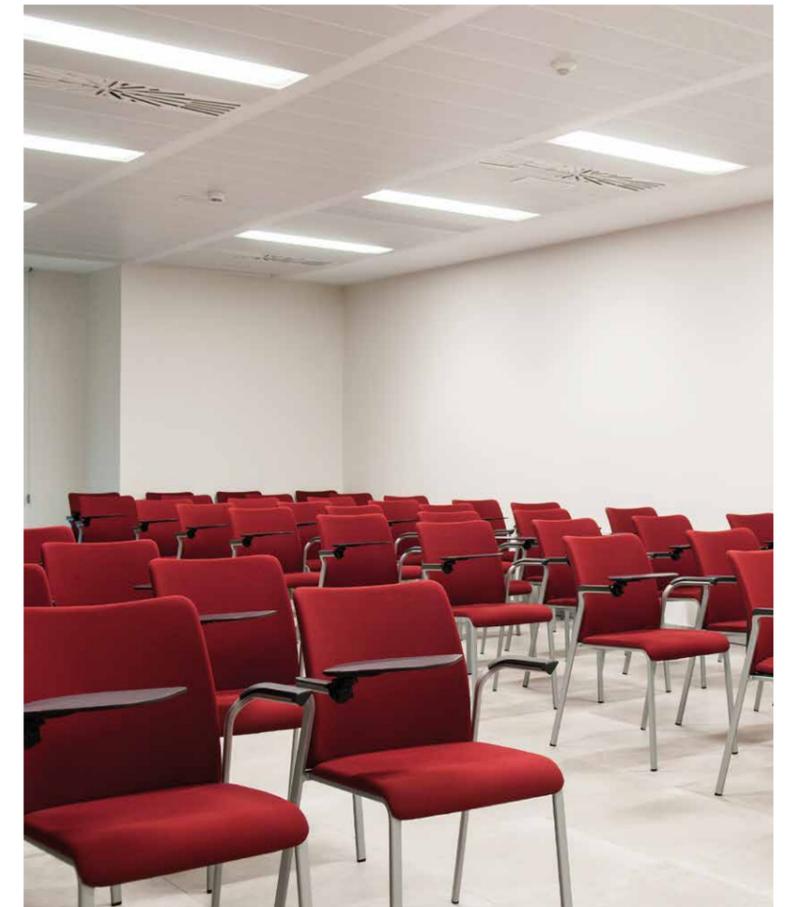
En el contexto actual, la flexibilidad de cada una de las zona de trabajo toma relevancia y requiere de nuevas necesidades. **Simon Slim System** permite reacondicionar los espacios y cubrir aquello que demandan las nuevas formas de trabajo en este cambio de paradigma.



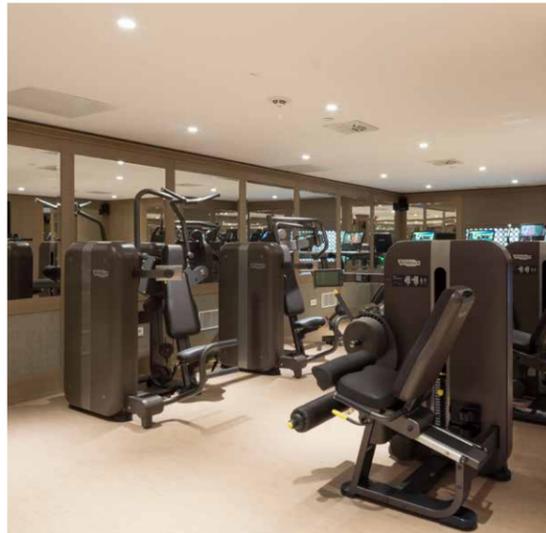
WORKPLACES



Las luminarias suspendidas
proporcionan una iluminación
de acento o general, permitiendo
categorizar los espacios.

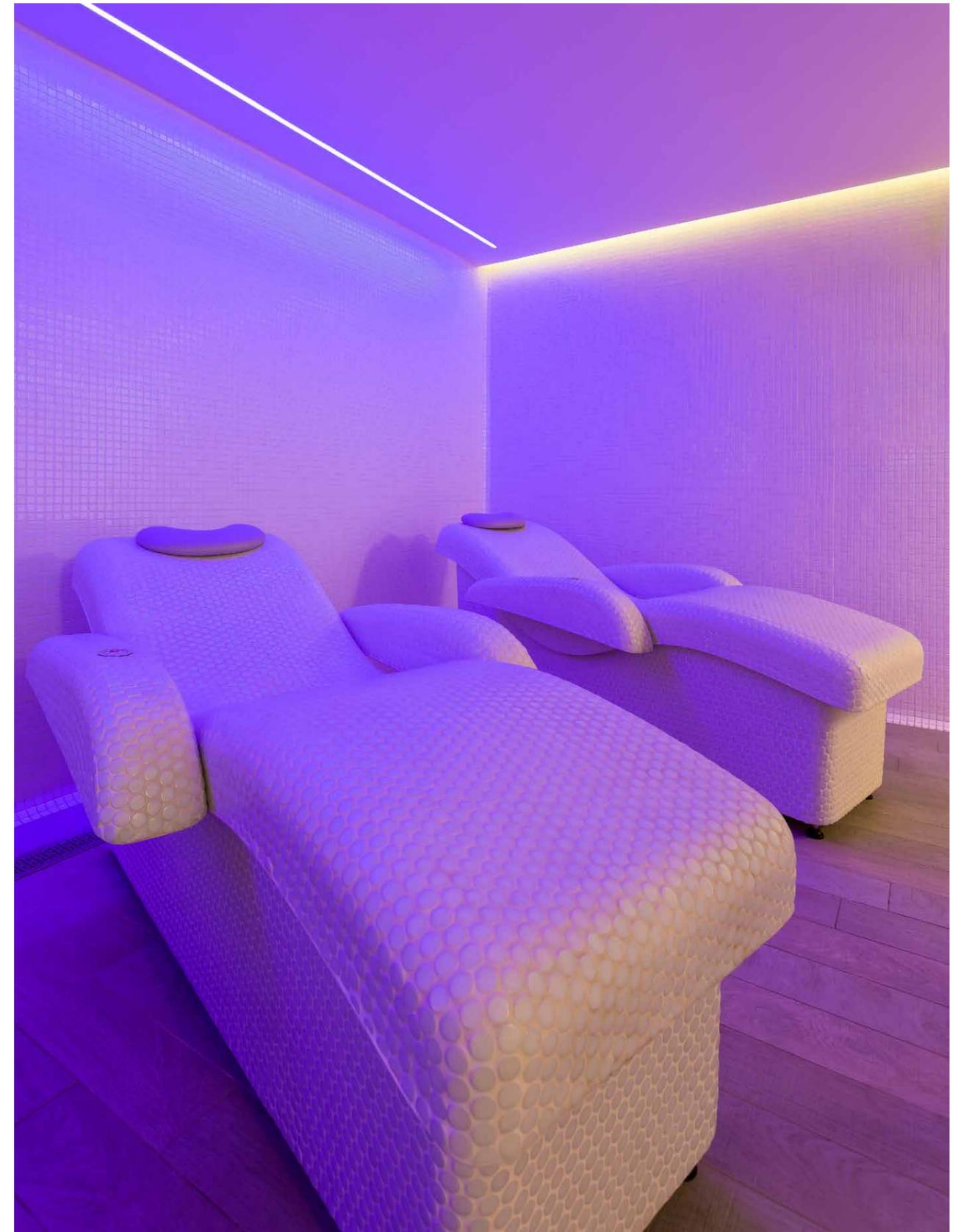


Nuestras soluciones permiten,
con luz dinámica, sincronizar la luz
artificial con el ciclo de la luz natural,
para así humanizar los espacios
interiores y hacer que se adapten a
las necesidades de las personas.



Momentos para desconectar. Las emociones se hacen palpables a partir de la luz. Los diferentes controles permiten jugar con la intensidad, la tonalidad y los diferentes matices de la luz, y modular así el estado de ánimo de los clientes.

Spa / Gimnasio





ILUMINACIÓN LINEAL RGB empotrada con difusor y de superficie en foseado. El sistema de control SCENA permite ajustar el color y la temperatura de los 2700K a los 6000K y adaptarla generando atmósferas de bienestar y descanso



Caja de suelo estanca Simon K45 con grado de protección de humedad IP66 para bases de enchufe.





Los espacios de fuera del hotel son igual de importantes que los de dentro. Por eso las soluciones de Simon llegan hasta las terrazas, jardines, entradas e incluso los parkings . Productos pensados para entornos exigentes y que perduran en el tiempo a la vez que conservan la esencia de diseño e integración arquitectónica.

Zonas exteriores y parking.





Skat es una luminaria con un diseño cuidado, de líneas sencillas y decorativas. Una estética minimalista y diferentes versiones ópticas, facilitan su integración en distintas zonas exteriores donde se necesite luz confortable y eficiente.



La colección Simon 44 Aqua ha sido creada para entornos con agua, polvo y exteriores. Su amplia versatilidad y gamas de funciones se adaptan sea cual sea el reto y como siempre, con elegancia.

Instala tomas de corriente situadas estratégicamente en tu jardín o terraza. Mecanismos que resistan a las inclemencias del tiempo, al agua, polvo y a los golpes como la la caja estanca Simon K45, una solución perfectamente integrada en el suelo. Con un grado de protección IP66.



Para un entorno exigente a prueba de golpes y manipulaciones, la colección Simon 27 Scudo toma asiento. Compatible con todos los mecanismos de la colección Simon 27.



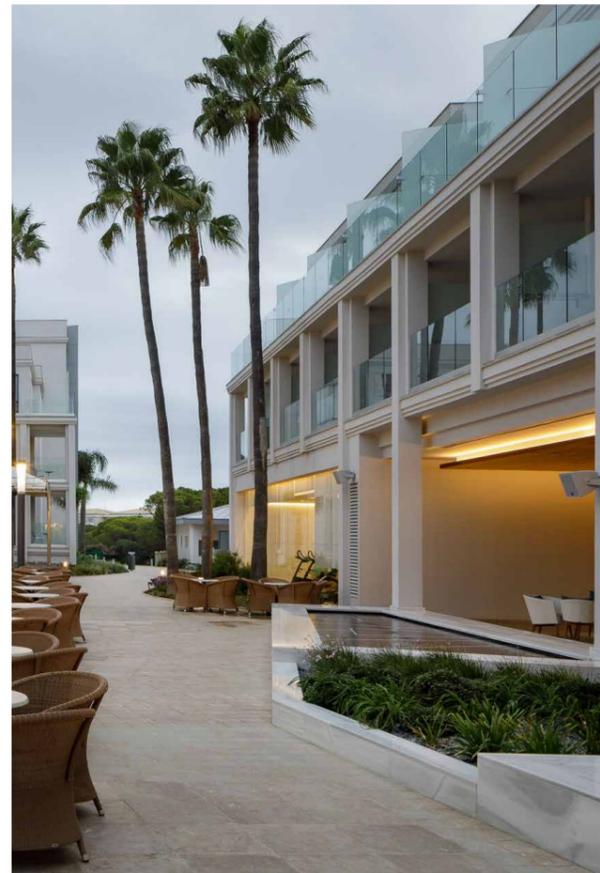
Los puntos de recarga para vehículos eléctricos Simon Neon son ideales para entornos de exterior. Fabricados en acero inoxidable, son robustos y resistentes, y su indicador luminoso permite la visualización del estado de las cargas.



Simon 780 estanca para la iluminación de parkings.

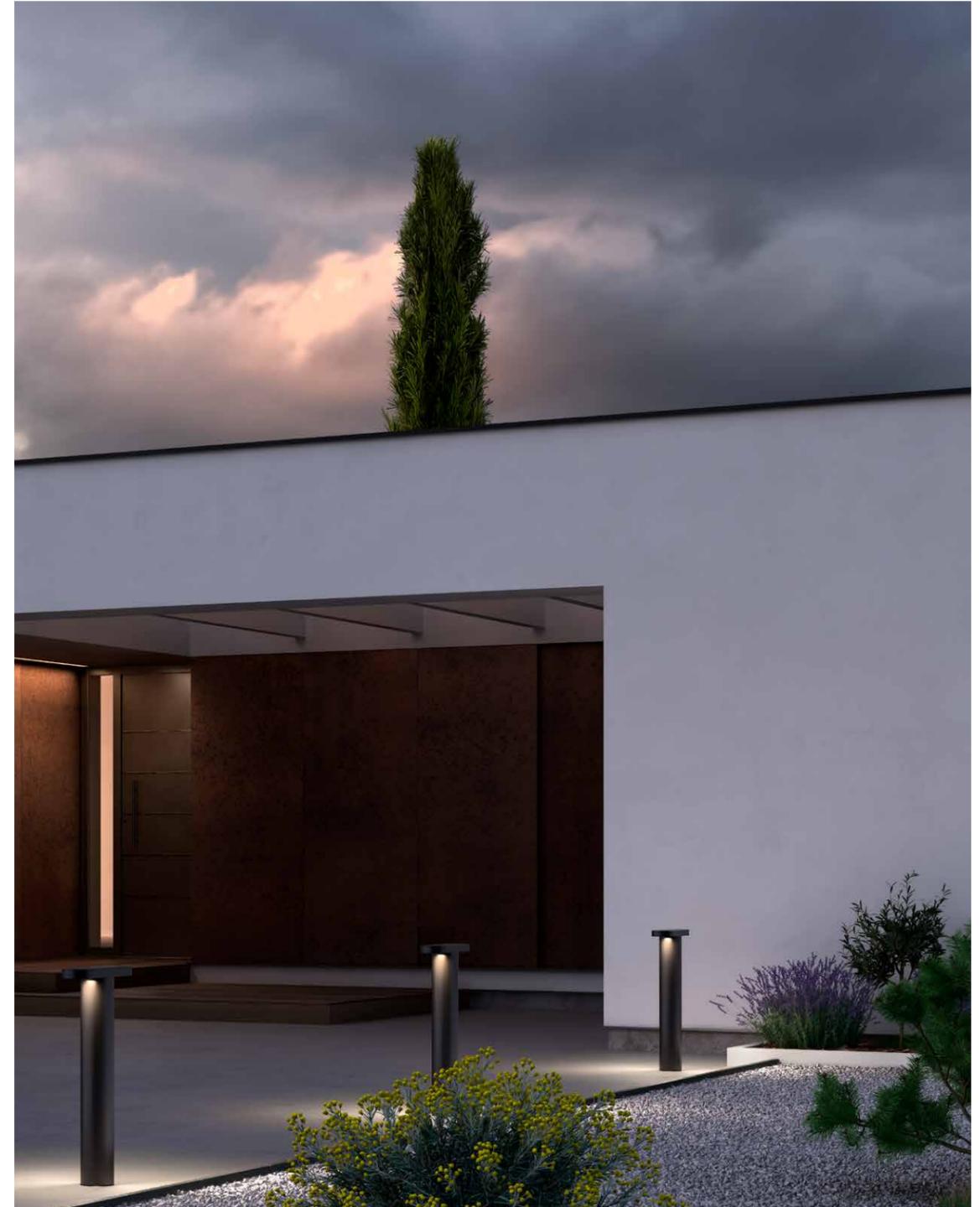


Simon apuesta por la sostenibilidad con puntos de recarga de vehículo eléctrico enfocándose en la movilidad eléctrica para contribuir en el objetivo de conseguir un futuro más limpio. Simon SM20 Business es la solución ideal para la recarga de vehículos eléctricos en hoteles, superficies comerciales, parking de empresas y oficinas.



Luminarias exteriores como Iraya para favorecer la seguridad, sostenibilidad y funcionalidad necesaria en cada entorno tanto en espacios públicos como privados.

Los perfiles estancos de la **Serie 810** se integran con sutileza en cualquier elemento constructivo creando trazos de luz que iluminan zonas de paso, paredes, escalones y zonas ajardinadas.



Simon Hera es una gama de balizas para iluminar espacios privados y públicos. Con uno o dos cabezales a escoger según el proyecto y con una oferta de tres alturas diferentes.

ZONAS EXTERIORES Y PARKING

DIGITALIZACIÓN DE LA LUZ Y CREACIÓN DE EXPERIENCIAS LUMÍNICAS

ProtoPixel

ProtoPixel es el partner tecnológico de Simon para la digitalización de la luz y la creación de experiencias lumínicas innovadoras. Con esta alianza, Simon da un paso adelante en iluminación dinámica, conectiva y experiencia de usuario.



PROTOPIXEL

TRANSFORMANDO LUZ EN EXPERIENCIAS HECHAS A MEDIDA

ProtoPixel Create es el software de diseño lumínico para todo tipo de creativos. Desde diseñadores que se inician en la iluminación hasta expertos que crean experiencias lumínicas de alto impacto. Contiene una biblioteca de contenidos listos para ser utilizados en las luminarias.



Un ecosistema sencillo, versátil y sin límites, que convierte el control dinámico de la iluminación en simpleza, accesibilidad y eficiencia. Y con una experiencia de usuario consistente, desde el diseñador al consumidor.



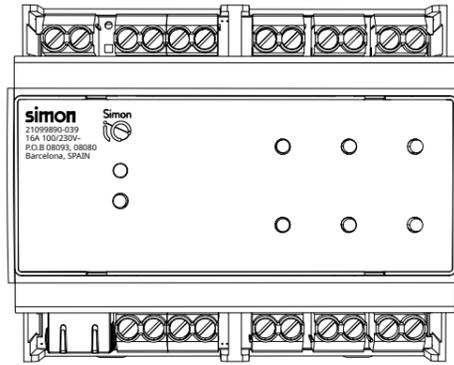
INTEGRACIÓN

Plataforma completamente integrable tanto en la conceptualización del contenido añadiendo fotos, vídeos, texto, sonido, sensores,... Como en el control de luz dinámica y digital: blancos, tunable o colores: W, RGB, RGBW y WWA. Compatible con los protocolos de iluminación más utilizados como Artnet, DMX, DALI, Zwave. Y finalmente integrable en elementos de control local que forman parte del espacio.



INFORMACIÓN TÉCNICA

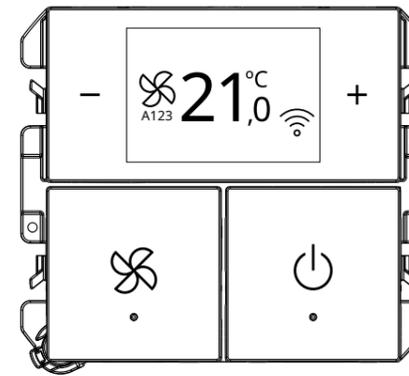
- ACTUADOR 
- TERMOSTATO 
- DO NOT DISTURB* - MÁSTER E INDICADOR 
- TARJETEROS
- SOLUCIONES DE CARGA USB
- RECARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS
- DOWNLIGHTS SIMON 703 / 704



21099890-039

Características Técnicas

100-230V-50/60Hz	40°C / 0°C	90% HR	802.11 b/g/n	INDICATORS 1 LED RGB	
IP20	16A	DIGITAL INPUTS 6	OUTPUTS 6	DIMENSIONS 107x90x65 mm	ZERO CROSSING
CE					

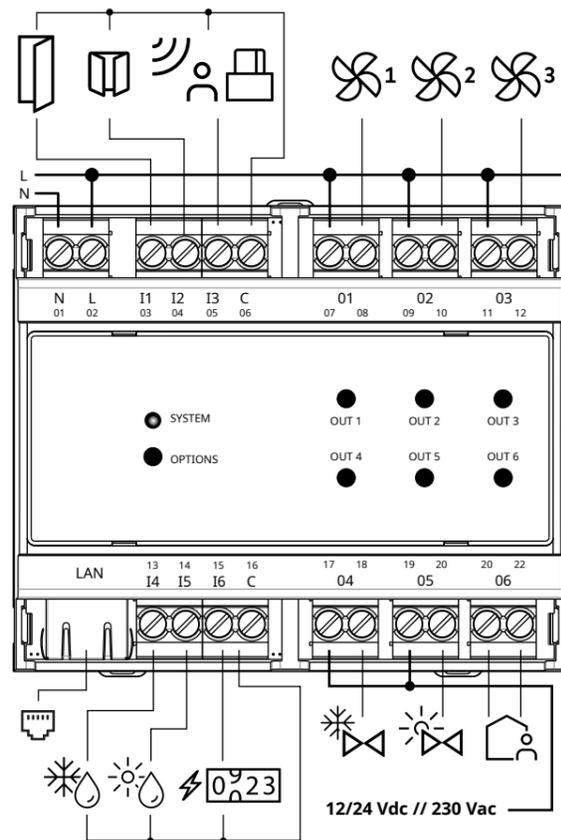


21099811-09x

Características Técnicas

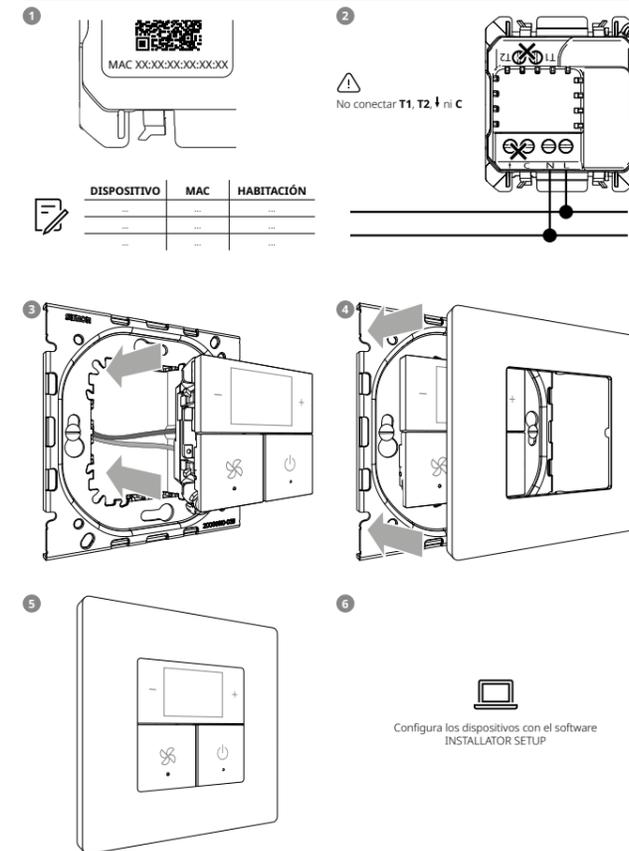
127-230V-10A	40°C / 0°C	90% HR	802.11 b/g/n	INDICATORS 2 LEDS RGB	OLED Display	IP20
CE						

! El actuador IO debe conectarse siempre después de un Interruptor Automático (PIA). Se instala en un carril DIN.

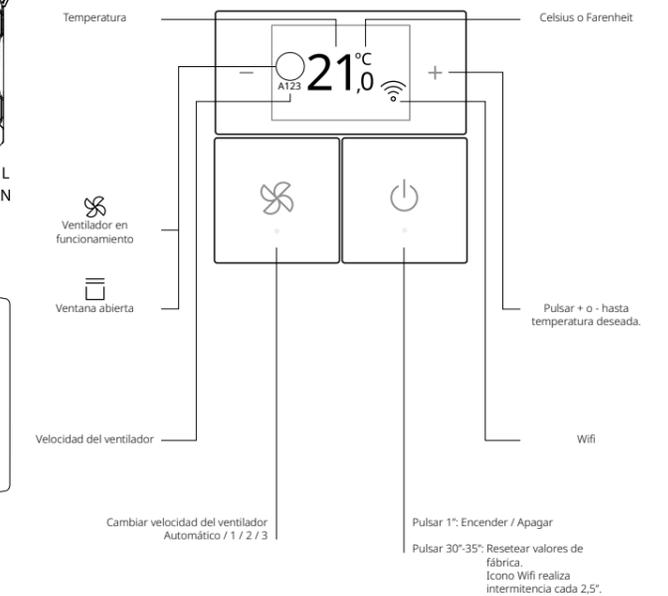


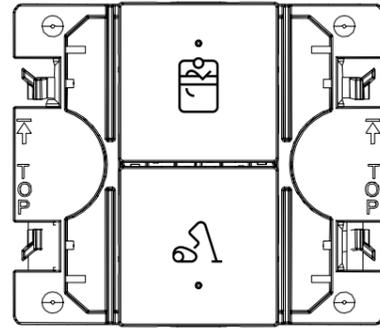
- Sensor de contacto de puerta
- Sensor de contacto de ventana
- Detector de presencia o tarjetero
- Controlador de potencia del ventilador
- Puerto Ethernet
- Contador de electricidad
- Contador de agua fría
- Contador de agua caliente
- Válvula de aire frío
- Válvula de aire caliente
- Contacto de ocupación

INSTALACIÓN

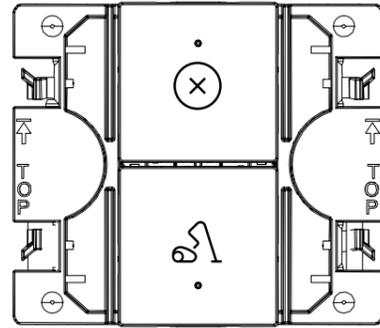


DISPLAY Y USO



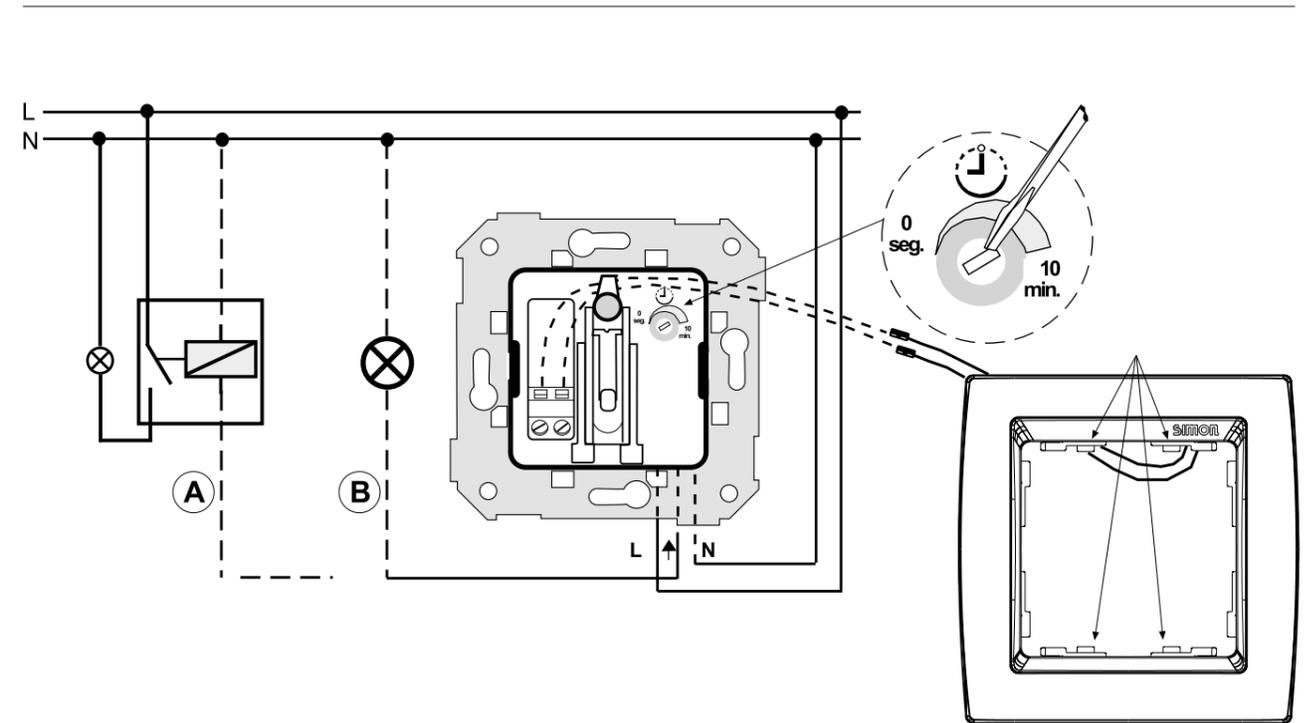
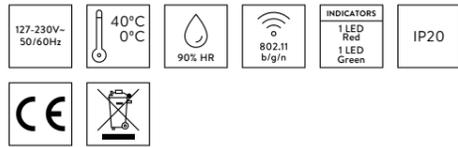


MASTER (room) 21099035-09x

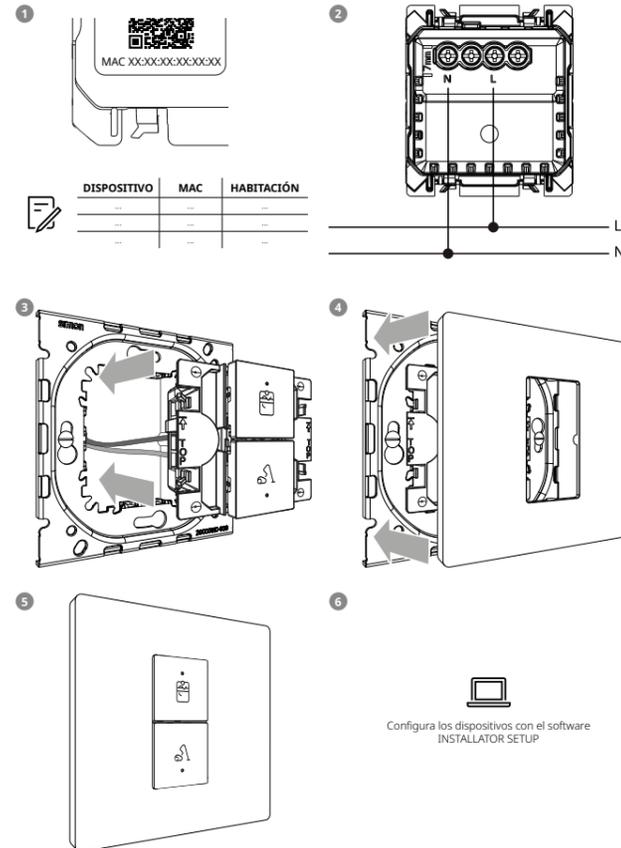


Indicador (hallway) 21099036-09x

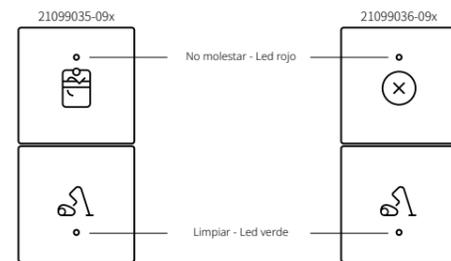
Características Técnicas



INSTALACIÓN

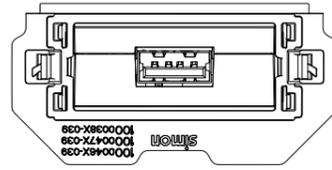


DISPLAY Y USO



EVENTO	ACCIÓN DEL BOTÓN	ESTADO DEL DISPOSITIVO	RESPUESTA DE LOS LEDS	ACTUACIÓN DEL DISPOSITIVO
	No presionado	No vinculado en App Simon IO	LED de abajo hace intermitencia de 1 s	
		Error	LED de abajo hace intermitencia de 0,1 s	
Pulsar tecla No molestar (dispositivo master)	Pulsación breve (t<2s)	Ningún modo seleccionado	LED de arriba se enciende en rojo (master/indicador)	Se notifica acción No molestar
		Modo Limpiar Habitación activado	LED de arriba se enciende en rojo (master/indicador) y LED de abajo se apaga	Se notifica acción No molestar
Pulsar tecla Limpiar habitación (dispositivo master)	Pulsación breve (t<2s)	Ningún modo seleccionado	LED de abajo se enciende en verde (master/indicador)	Se notifica acción Limpiar habitación
		Modo No molestar activado	LED de abajo se enciende en verde (master/indicador) y LED de arriba se apaga	Se notifica acción Limpiar habitación
Restablecer valores de fábrica	Pulsación larga (t>30s)		LED de abajo se enciende durante 2.5s	Se vuelve al estado de fábrica

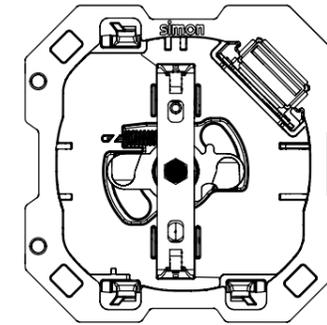
INFORMACIÓN TÉCNICA



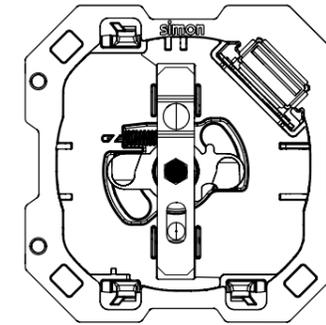
1000380-039

Características Técnicas

127 VAC 60Hz (±10%)	230 VAC 60Hz (±10%)	Standby <100mW	5V 2,1A Max.
35°C 5°C	IP20	CE	
EAC			



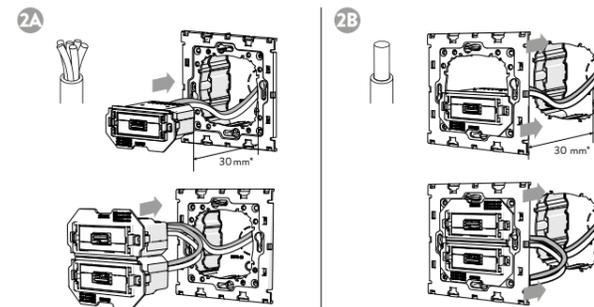
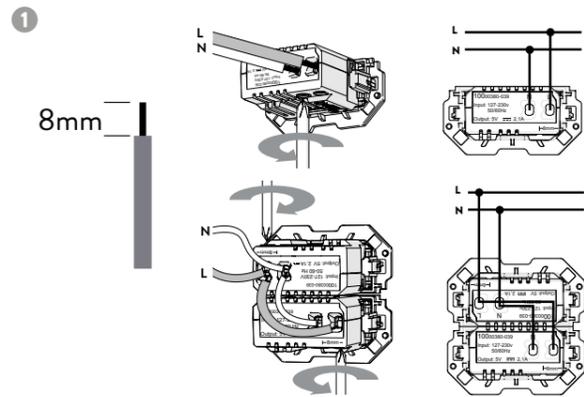
SCHUKO SOCKET
10001432-039



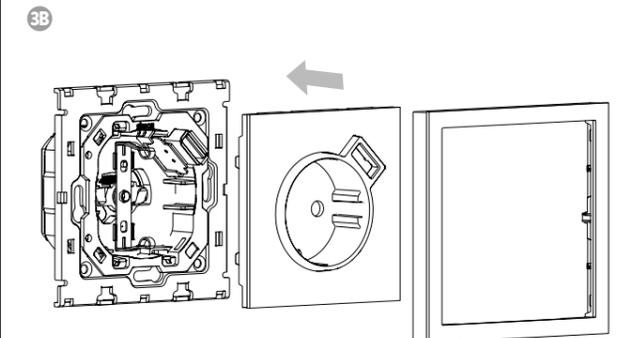
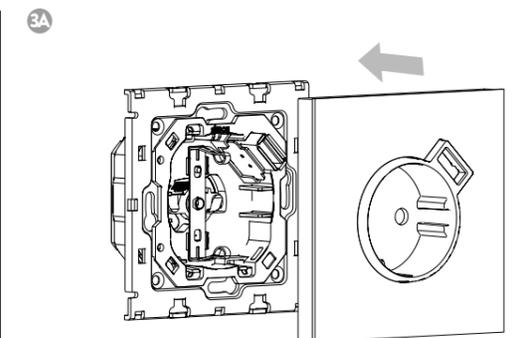
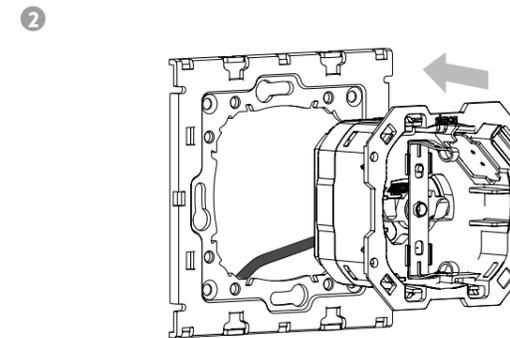
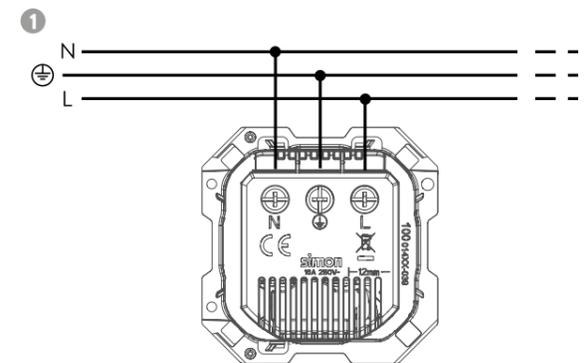
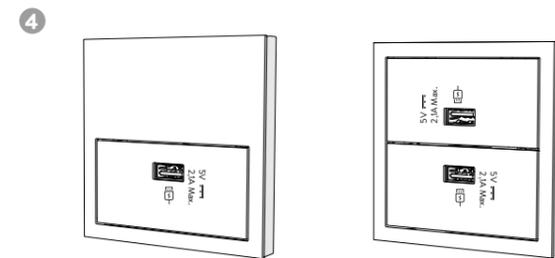
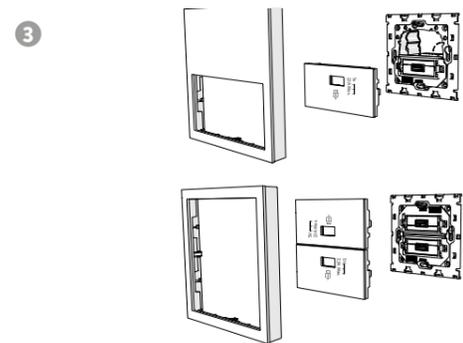
FRENCH SOCKET
10001458-039

Características Técnicas

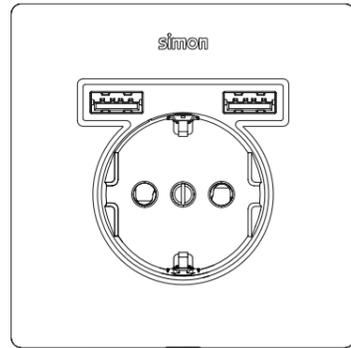
230V~ 50Hz (±10%)	16A / 250V~	35°C 0°C		IP20
	5V 2,1A Max.	Standby <100mW	CE	



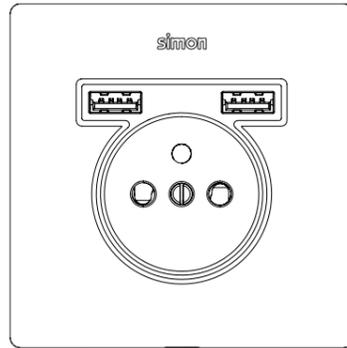
* Longitud máxima recomendada / Comprimento máx. recomendado / Longueur maxi recommandée.
Max. length recommended / Maksimal anbefalt lengde / Rekommenderad maxlängd / Maksymalna zalecana
długość / Максимальная рекомендованная длина / 建议的最长长度 / الحد الأقصى للتطول الموصى به



SOLUCIONES DE CARGA USB



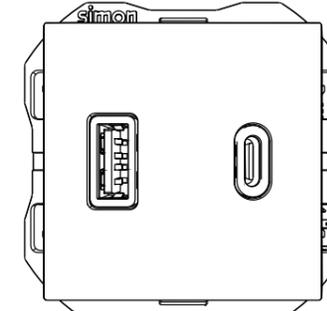
27190610-09X / 2491432-0XX



27193610-09X / 2491458-0XX

Características Técnicas

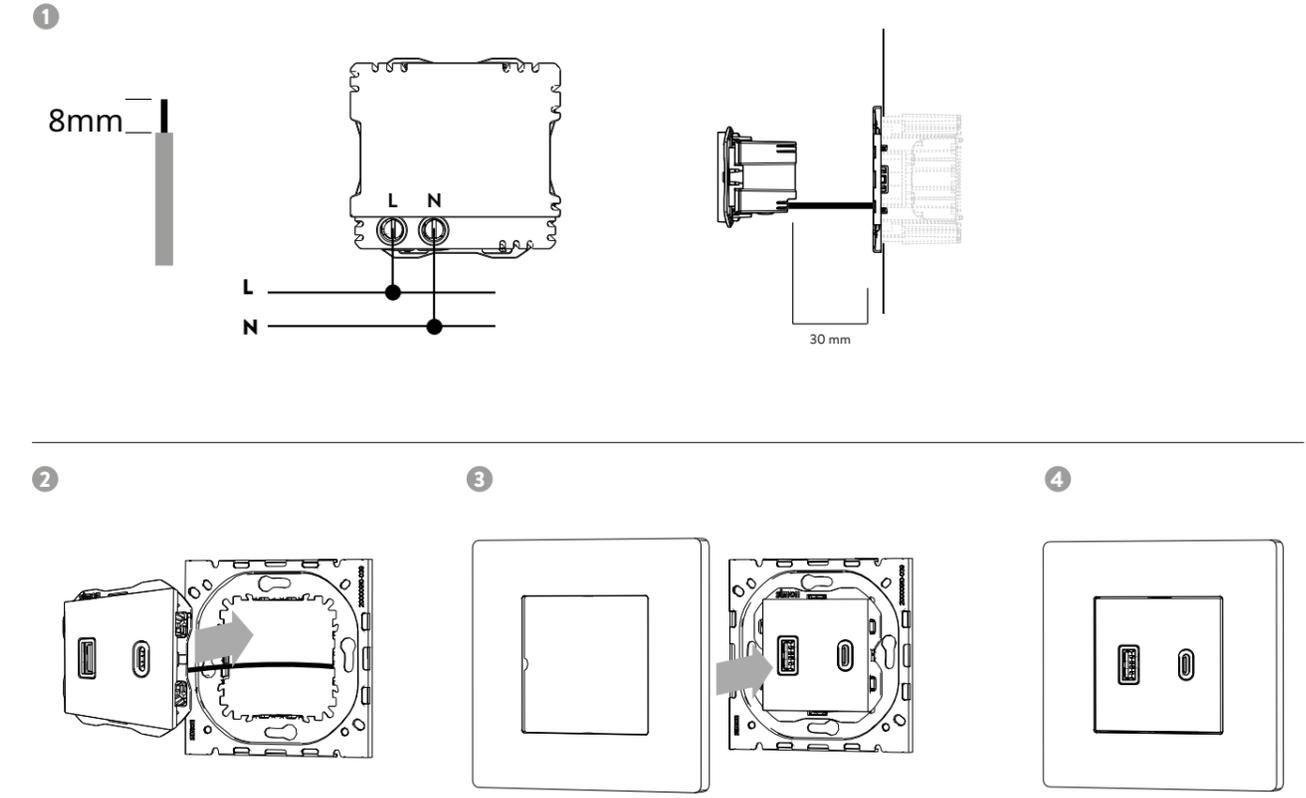
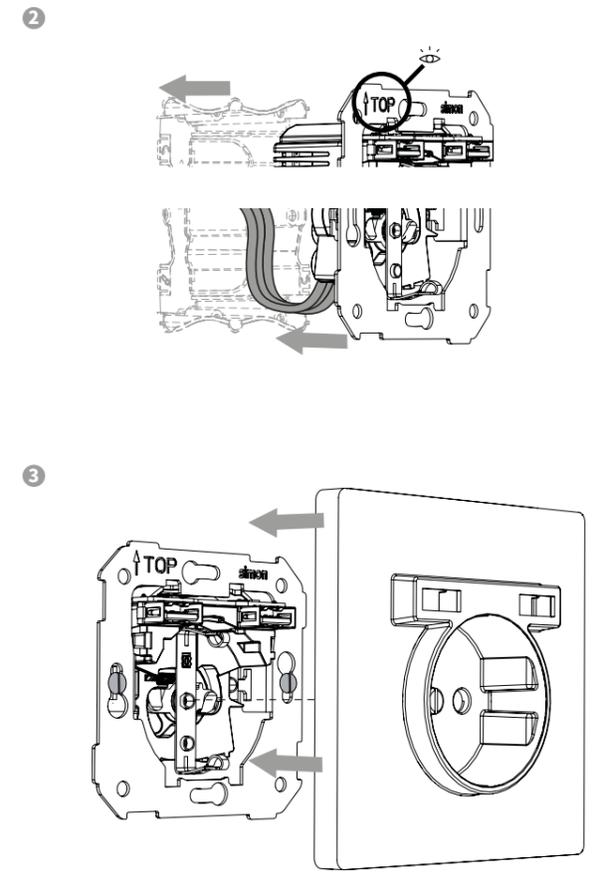
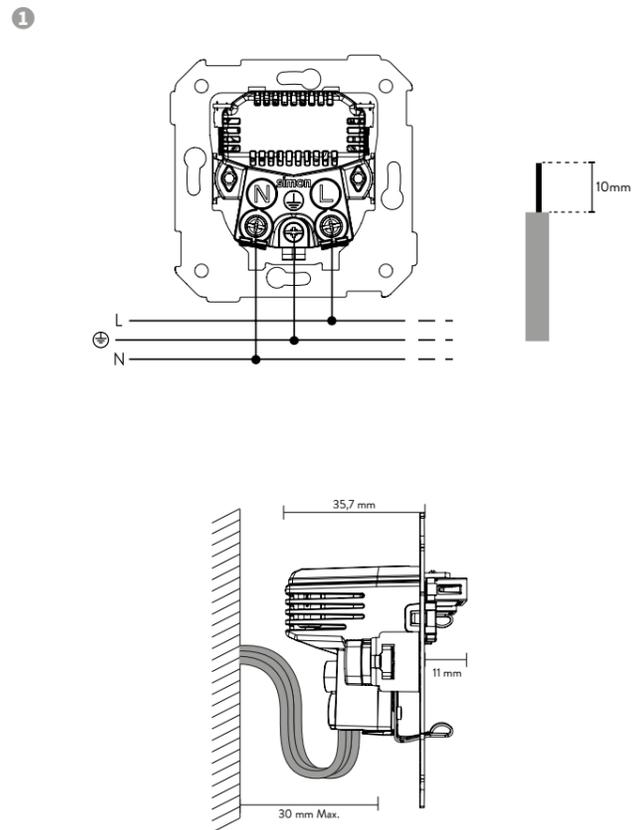
230V~ 50Hz (±10%)	16A/ 250V~	35°C 0°C	5V 2,1A Max. Standby <100mW
90% HR	IP20	Average active efficiency: 80% (1)	Low load efficiency (10%): 81% (2)

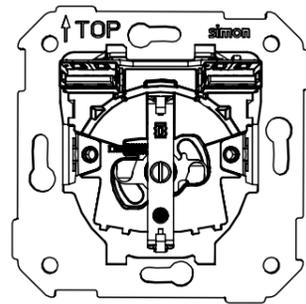


20000296-09x

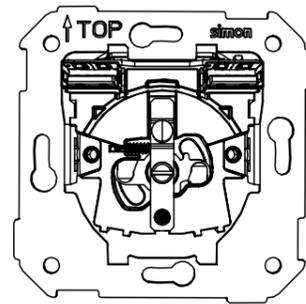
Características Técnicas

USB INPUT 127-230V~ 50/60Hz 250mA	35°C 5°C	IP20			
OUTPUT	AVERAGE ACTIVE EFFICIENCY(1)	LOW LOAD EFFICIENCY (2)	NO LOAD CONSUMPTION (3)		
5,0 VDC - 3,1 A - 15,5 W	80,0%	81,0%	< 0,30 W		
5,0 VDC - 3,1 A - 15,5 W 9,0 VDC - 2,0 A - 18,0 W 12,0 VDC - 1,5 A - 18,0 W					
5,0 VDC - 3,1 A - 15,5 W 9,0 VDC - 2,0 A - 18,0 W 12,0 VDC - 1,5 A - 18,0 W					

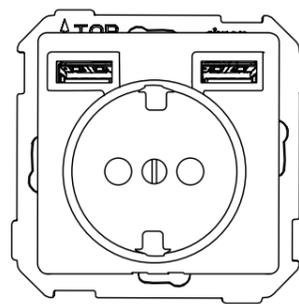




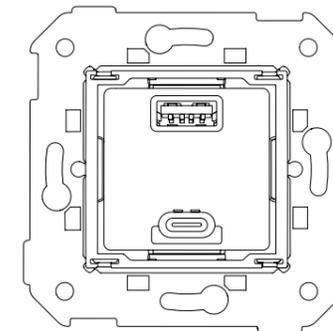
**SCHUKO SOCKET
+ 2 USB A+A**
7501432-039



**FRENCH SOCKET
+ 2 USB A+A**
7501458-039



**SCHUKO SOCKET
+ 2 USB A+A + COVER**
8201432-0XX



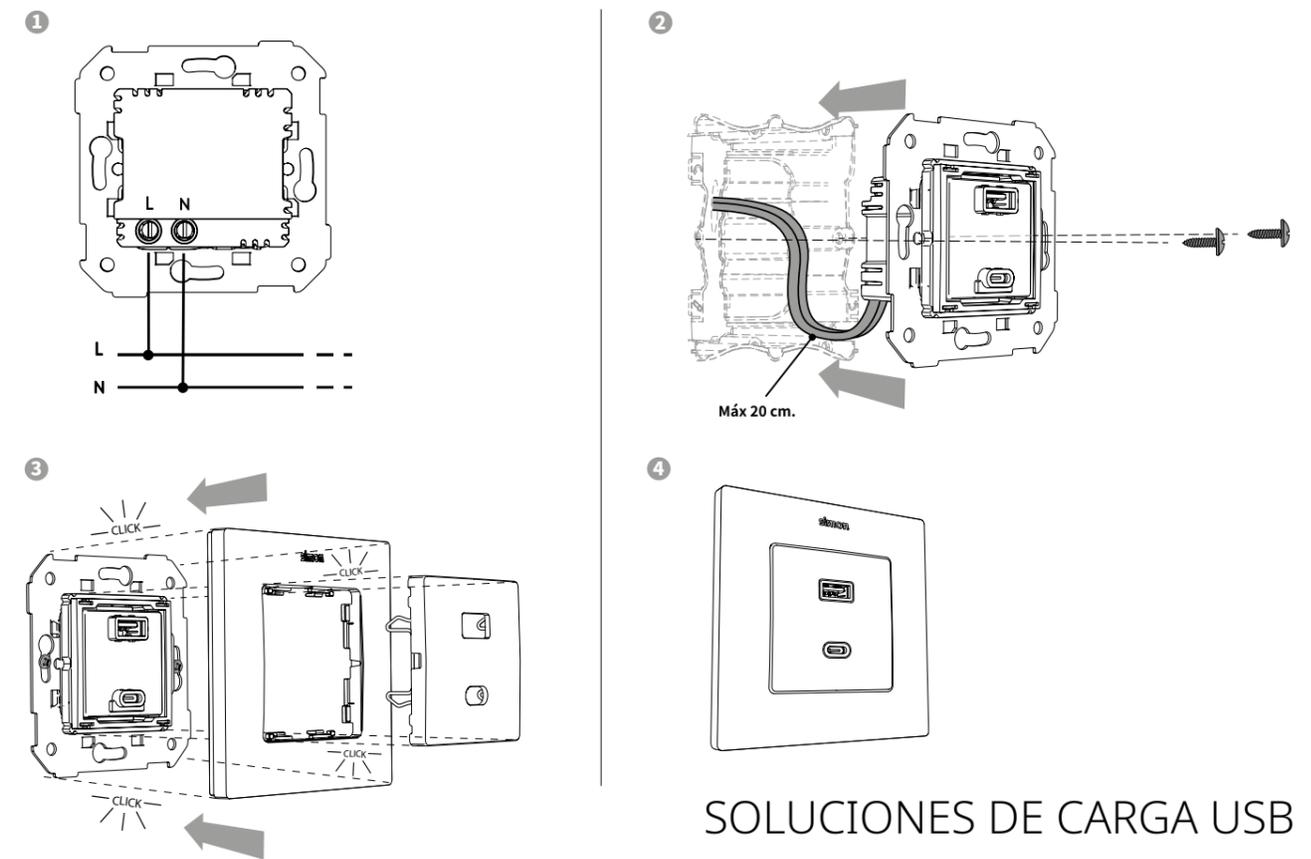
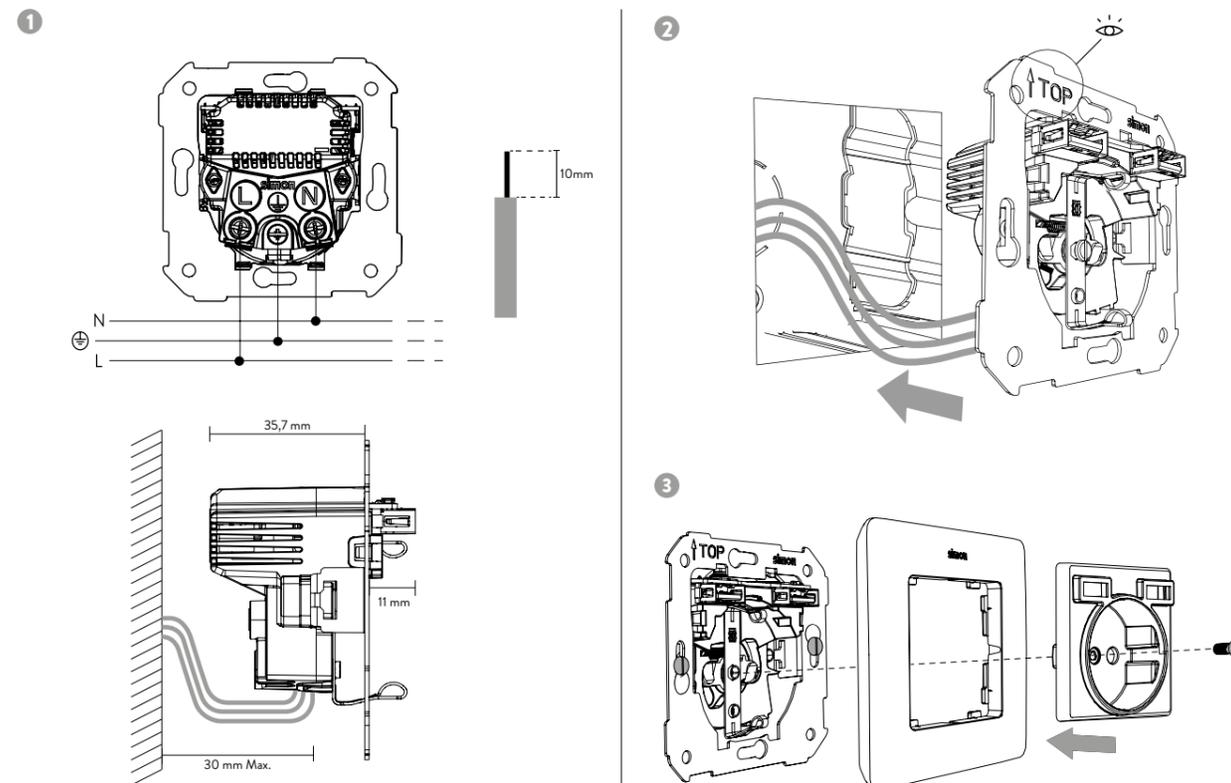
7511296-039

Características Técnicas

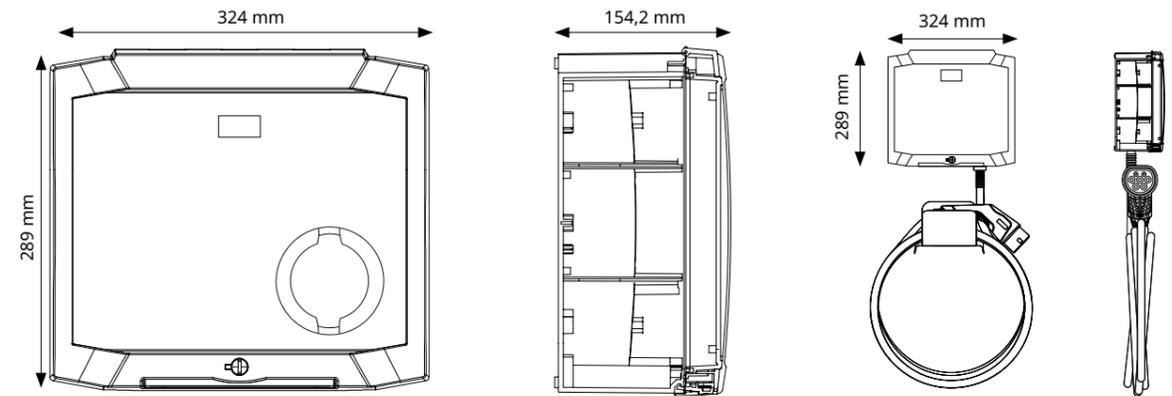
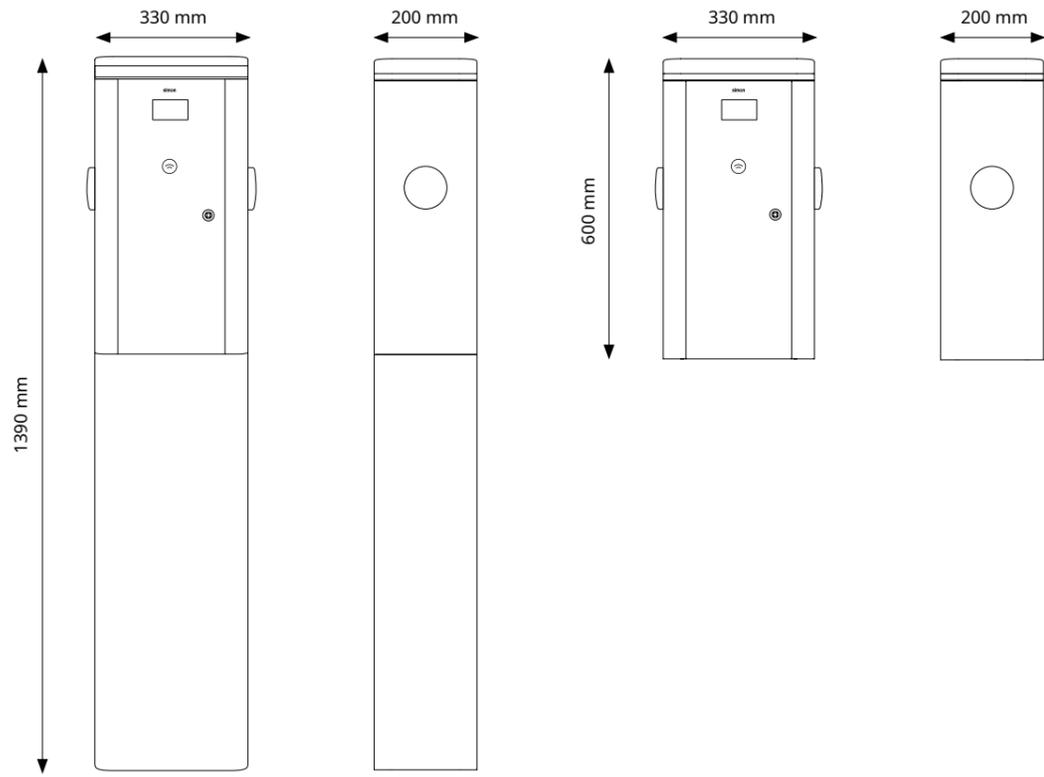
 USB I/P: 230V~ 50Hz (+10%)	 16A 250V~	 35°C 0°C	 90% HR	IP20
 USB O/P: USB Total: 5,0VDC 2,1A 10,5W 2x USB A max: 5,0VDC 2,1A 10,5W	Low load efficiency: (10%): 82,5% (1)	Average active efficiency: 81,0% (2)	Standby: 0,08W (3)	

Características Técnicas

 230V~ 50Hz (+10%)	 127 VAC 60Hz (+10%)	 35°C 0°C	 18W 5V - 3.1 A 9V - 2.0 A 12V - 1.5 A
 90% HR	IP20	Average active efficiency: 80% (1)	Low load efficiency: (10%): 81% (2)
Standby: <100mW (3)			



INFORMACIÓN TÉCNICA



Características Técnicas



Características Técnicas

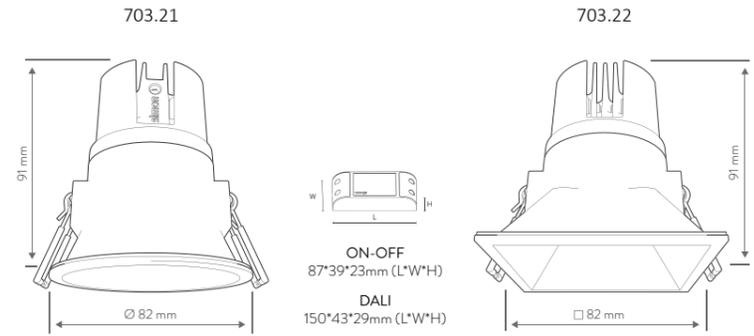


Model	06X0211-100	06X0212-100	06X0221-100	06X0222-100	06X0231-100	06X0232-100	06X0241-100	06X0242-100	06X1211-100	06X1211-300	06X1212-100	06X1213-100	06X1221-100	06X1221-300	06X1222-100	06X1223-100	06X1231-100	06X1231-300	06X1232-100	06X1233-100	06X1241-100	06X1241-300	06X1242-100	06X1243-100
Ex: 06X0211-100 4-Pole 3-Wall																								
Power supply:					X	X	X	X									X	X	X	X	X	X	X	X
Single-Phase 230 V 50 Hz (1P+N+E)					X	X	X	X									X	X	X	X	X	X	X	X
Three-Phase 400 V 50 Hz (3P+N+E)	X	X	X	X	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	
Connector types / Max. output current:																								
2 x Socket Type 2	32A	-	32A	-	32A	-	32A	-	32A	32A	-	-	32A	32A	-	-	32A	32A	-	-	32A	32A	-	-
2 x Cable Type 2 Straight 5 m	-	32A	-	32A	-	32A	-	32A	-	-	32A	-	-	-	32A	-	-	-	-	32A	-	-	32A	-
2 x Cable Type 2 Spiral 4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32A	-	-	-	32A
Max. equipment input power (config.)	44 kW 64A	44 kW 64A	22 kW 32A	22 kW 32A	14.8 kW 64A	14.8 kW 64A	7.4 kW 32A	7.4 kW 32A	44 kW 64A	44 kW 64A	44 kW 64A	44 kW 64A	22 kW 32A	22 kW 32A	22 kW 32A	22 kW 32A	14.8 kW 64A	14.8 kW 64A	14.8 kW 64A	14.8 kW 64A	7.4 kW 32A	7.4 kW 32A	7.4 kW 32A	7.4 kW 32A
Electric protections:																								
Residual current circuit breaker 30 mA Class A + C-curve miniature circuit breaker	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Residual DC current detection 6mA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Modem connectivity	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Ref. Simon	0640141-000	0641141-000	0640141-100	0641141-100	0640121-000	0641121-000	0640121-100	0641121-100	0640142-000	0640142-100	0641142-100	0640122-000	0641122-000	0640122-100	0641122-100	0640341-000	0641341-000	0640341-100	0641341-100	0640321-000	0641321-000	
Power supply / Maximum power																						
230V - 50Hz / 7,4 kW 32 A	X	X	X	X					X	X	X					X	X	X	X			
400V - 50Hz / 22 kW 32 A					X	X	X	X				X	X	X	X					X	X	
Connector																						
Socket T2	X	X	X	X	X	X	X	X														
Cable 5m T2									X	X	X	X	X	X	X							
Schuko (10A) + Socket T2																X	X	X	X	X	X	X
Electric protections																						
Without protections	X	X			X	X			X			X	X			X	X			X	X	
Residual current circuit breaker 30 mA Class A + C-curve miniature circuit breaker			X	X				X	X			X	X			X	X			X	X	
Residual DC current detection 6mA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Workplace solutions																						
Modem 4G	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

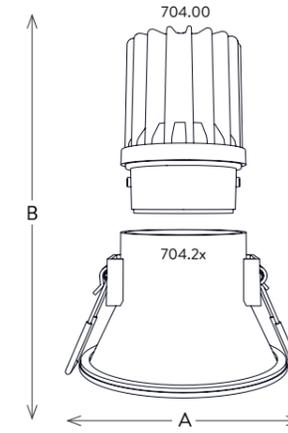
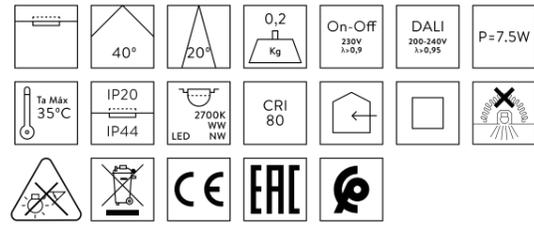
RECARGA PARA VEHÍCULO ELÉCTRICO

INFORMACIÓN TÉCNICA

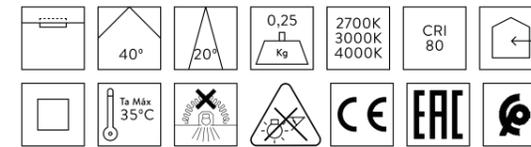


ON-OFF
87*39*23mm (L*W*H)
DALI
150*43*29mm (L*W*H)

Características Técnicas

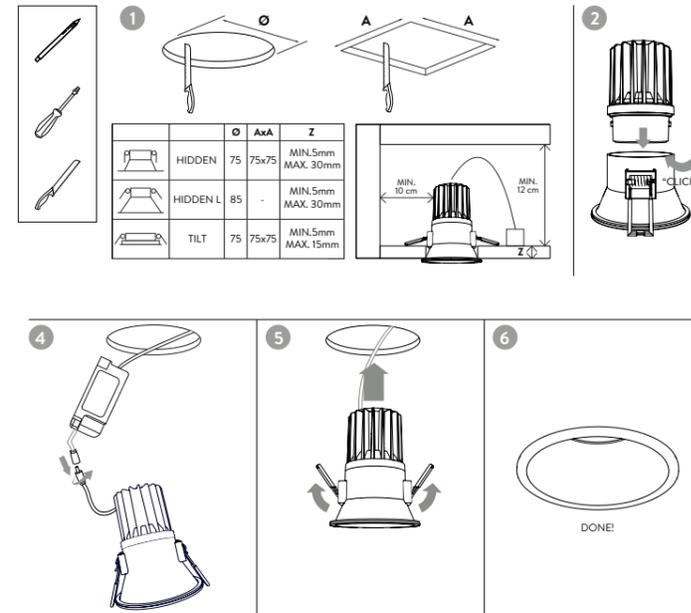
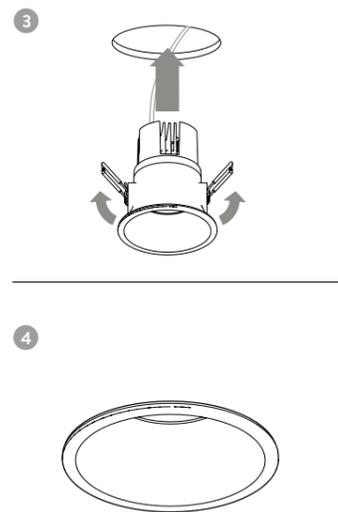
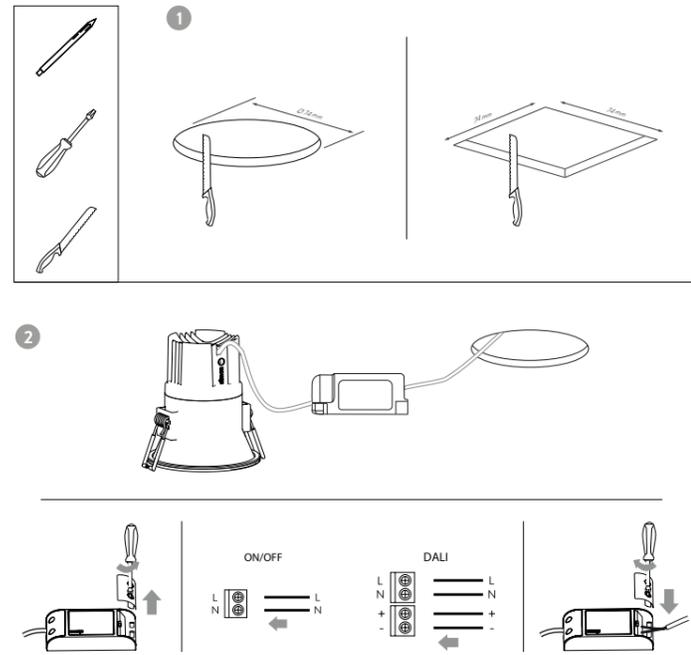


Características Técnicas



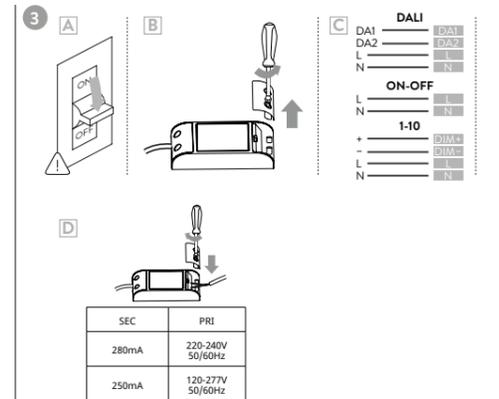
	↔ AxB	↑	↑	↓	↻
704.21	Ø82x105	IP44	IP65	IP20	-
704.22	82x82x105	IP44	IP65	IP20	-
704.28	Ø92x113	IP44	IP65	IP20	-
704.23	Ø82x80	IP20	IP65	IP20	30°
704.24	82x82x80	IP20	IP65	IP20	30°

	DRIVER	VOLTAGE (PRI)	POWER (W)	PF
On-Off	On-Off	220-240V	12	$\lambda > 0,9$
On-Off Bitension	On-Off Bitension	120-277V	10	$\lambda > 0,9$
1-10V	1-10V	220-240V	12	$\lambda > 0,95$
DALI	DALI	220-240V	12	$\lambda > 0,95$



Dimensiones - Dimensões - Dimensions - Dimensions - 尺寸 - Размеры - الأبعاد

Model	Height	Width
DALI	42,5 mm	150 mm
ON-OFF	38 mm	100 mm
1-10	44 mm	131,5 mm



DOWNLIGHTS S | 703

DOWNLIGHTS S | 704

Si tienes un proyecto entre manos, inspírate en nuestro Book de Proyectos Feel:



Consulta nuestras colecciones de mecanismos y elige la estética que más se adapta a tu proyecto:



Si te ha gustado la iluminación lineal, descárgate nuestro catálogo de Soluciones de iluminación lineal para mobiliario:



Conoce la iluminación interior de Simon:





www.simonelectric.com



SIMON, S.A.U.

Diputación, 390-392
08013 Barcelona
Tel. 651 761 336

**Servicio de Atención
Técnica al Cliente**

Tel. 651 761 346
E-mail: sat@simon.es

Departamento de Proyectos

Tel. 651 761 346
E-mail: proyectos@simon.es

Customer Service

Tel. 651 761 314