

Smart Home



BJC | nexus

CONECTA CON TU HOGAR

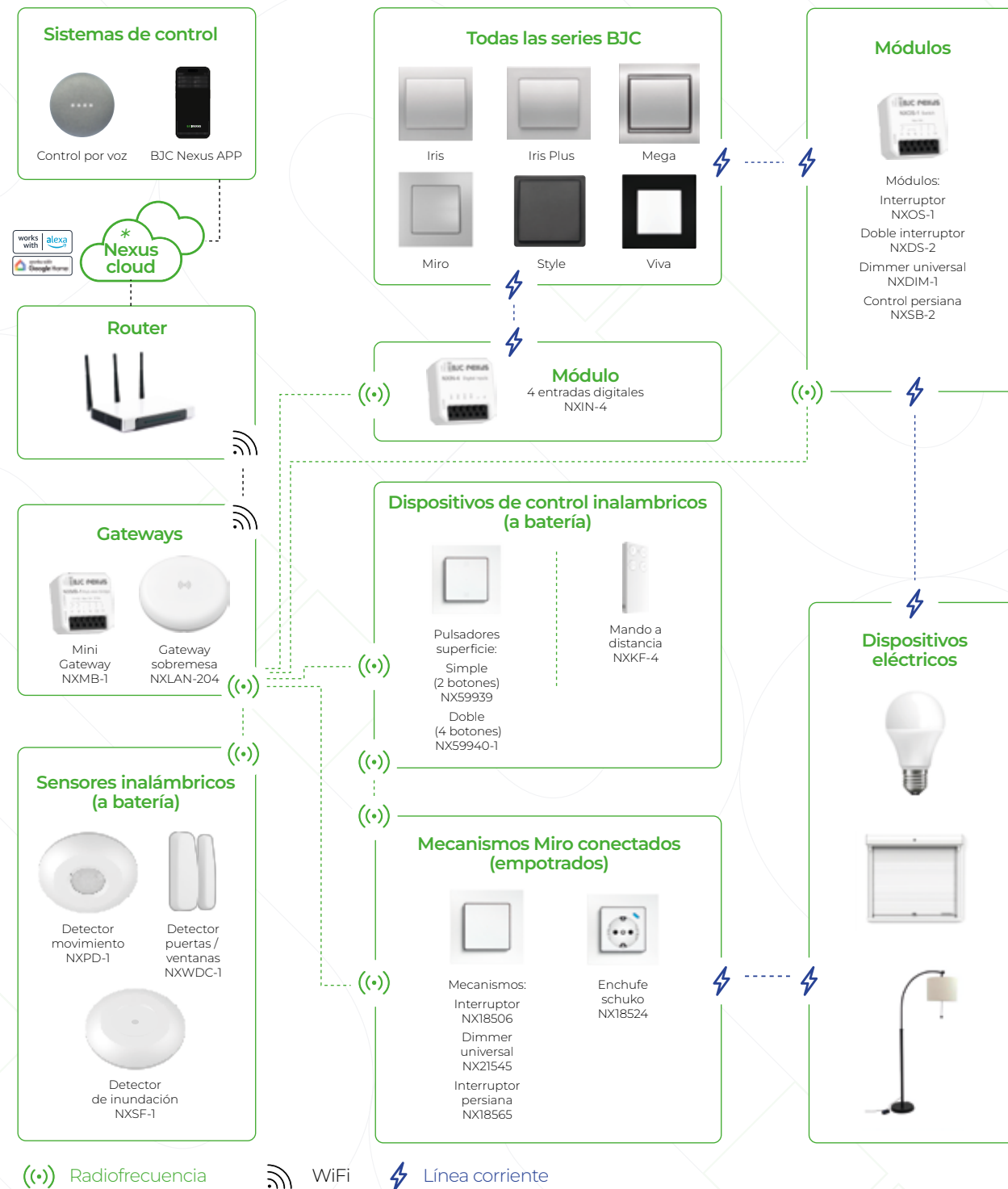
www.bjcnexus.es



Con BJC Nexus, tu hogar se convierte en parte de ti. BJC Nexus mantiene el aspecto atemporal de la gama MIRO: líneas limpias, superficies refinadas y un estilo que se adapta a cualquier hogar. Pero por dentro, todo es nuevo. Electrónica más inteligente, control fluido y plena integración con la aplicación BJC Nexus. Así que no tienes que elegir entre belleza y tecnología: ahora puedes tener ambas cosas.

BJC Nexus conecta con tu hogar.

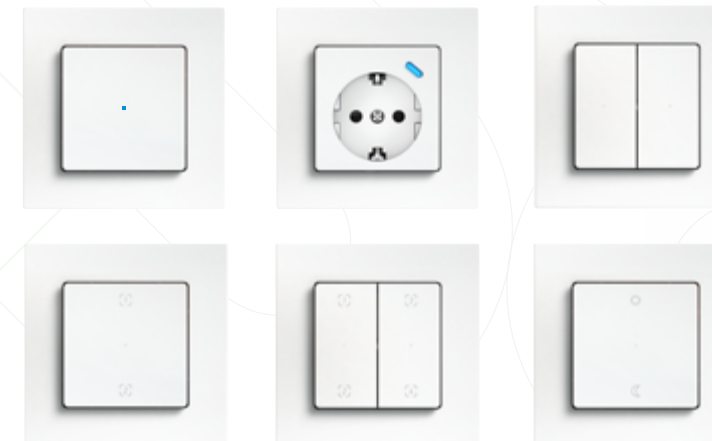




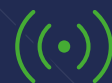
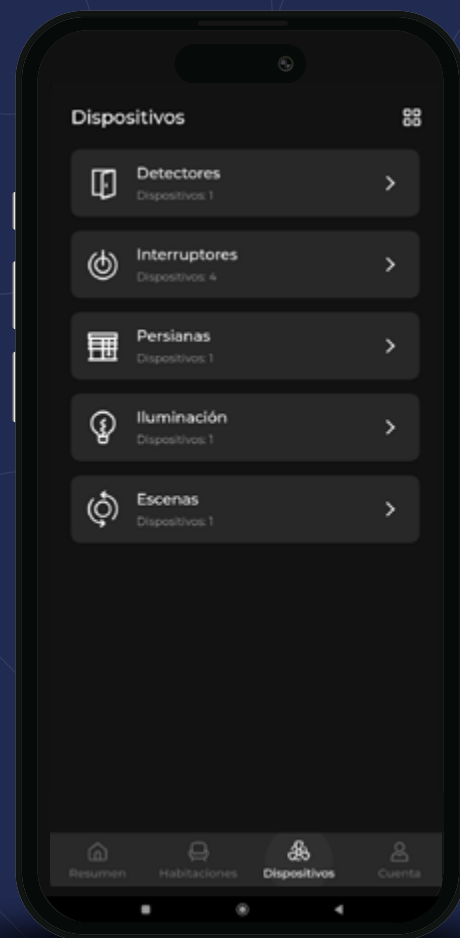
BJC | nexus
CONECTA CON TU HOGAR

Smart Home

- Inalámbrico. Instalación y ampliación sin obras.
- Control por smartphone, tablet, nube, desde dentro y fuera de casa.
- **Fabricado en Europa** bajo estrictos estándares de calidad y normativa europea.
- Compatible con los asistentes de voz Google Nest y Alexa.
- Control a través de la APP gratuita BJC Nexus, además de Google Home y Amazon Alexa APP.
- Integrable con Home Assistant.
- Nube ubicada en **servidores en Europa** con estándares de ciberseguridad y protección de datos europeos.
- Combinando los módulos con cualquier serie de BJC para conseguir tu casa conectada.



VENTAJAS BJC NEXUS



SISTEMA INALÁMBRICO

Fácil instalación y conversión de instalaciones existentes sin necesidad de cableado gracias a su sistema inalámbrico.



CONTROL TOTAL

Con BJC Nexus podrás controlar luces, persianas, enchufes, de manera fácil y eficiente.



AHORRO EN CONSUMOS

BJC Nexus es un sistema inteligente orientado a la protección y la eficiencia energética.



DESDE CUALQUIER LUGAR

Controla tu hogar desde la APP, desde casa o cualquier punto del mundo.



VERSATILIDAD ESTÉTICA

Basado en la línea Miro con líneas limpias y superficies refinadas tendrás múltiples opciones estéticas.



SIN NECESIDAD DE OBRAS

Los pulsadores inalámbricos permiten añadir un nuevo punto desde donde controlar un punto de luz sin obras.





CONECTA CON TU HOGAR

1



Control de luz
inteligente

2



Control de
persianas y toldos

3



Control de
intensidad de luz

4



Control de
enchufes

5



Control de
escenas

6



Detector de
movimiento

7



Detector de
inundación

8



Detector de
puertas/ventanas



Gateway de
sobremesa



App BJC Nexus

Mecanismos empotrados smart
(con marco y tecla)



Interruptor
NX59906



Dimmer Universal
NX59949



Control persiana
NX59965



Enchufe schuko
NX59924

Color montado blanco polar (disponible en otros colores adquiriendo la tapa aparte)

Mecanismos empotrados smart



Interruptor
NX18506



Persianas
NX18565



Regulador
universal Led
NX21545



Schuko
NX18524



	Blanco polar	Aluminio metalizado	Carbono metalizado	Blanco mate	Negro mate
Tecla interruptor	SM59705	SM59705-AM	SM59705-CM	SM59705-BM	SM59705-NM
Tecla persianas	SM59705	SM59705-AM	SM59705-CM	SM59705-BM	SM59705-NM
Tecla regulador	SM59765	SM59765-AM	SM59765-CM	SM59765-BM	SM59765-NM
Tapa Schuko	SM59724	SM59724-AM	SM59724-CM	SM59724-BM	SM59724-NM

Sensores inalámbricos (a batería)



Detector
movimiento
NXPD-1



Detector
puertas /ventanas
NXWDC-1



Detector
de inundación
NXSF-1



Mando a
distancia
NXKF-4

Pulsadores de superficie (a batería)



Simple
(2 botones)
NX59939



Tecla
dos escenas
SM59739-1



Tecla
Día-Noche
SM59739-2



Tecla
In-Out
SM59739-3



Doble
(4 botones)
NX59940



Tecla
4 escenas
SM59740-1

Color montado blanco polar (disponible en otros colores adquiriendo la tapa aparte)

Módulos actuadores



Interruptor
NXOS-1



Doble
interruptor
NXDS-2



Módulo
persianas
NXSB-2



Módulo
NXDALI-32



Dimmer
universal
NXDIM-1



4 entradas
digitales
NXIN-4

Gateways



Mini gateway +
doble interruptor
NXMB-1



Gateway
sobremesa
NXLAN-204



Descubre las ventajas
de BJC Nexus en video



CONECTA CON TU HOGAR



CONTROL DE LUZ INTELIGENTE

Permiten conmutar puntos de luz tanto de forma manual, como a través de la aplicación móvil o mediante control por voz con asistentes virtuales. Disponibles con o sin embellecedor, y en versiones de tecla simple o doble, permitiendo una integración estética con cualquier estilo de decoración y una instalación flexible en entornos del hogar o espacios de trabajo. La disponibilidad de mecanismos de superficie sin cables con la misma estética permite añadir un interruptor en cualquier lugar o superficie de forma sencilla y rápida.



Blanco mate



Blanco polar



Aluminio metalizado



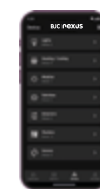
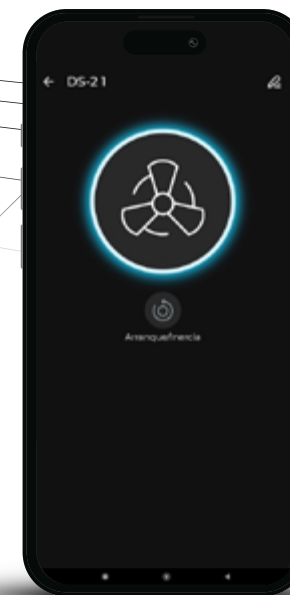
Carbono metalizado



Negro mate



*¿Habré olvidado una luz encendida?
Lo compruebo en la APP desde la oficina o directamente activo la escena de apagar todas las luces y me quedo tranquilo.*



BJC Nexus APP



Control por voz



Mini gateway NXMB-1



Gateway sobremesa NXLAN-204



Radiofrecuencia



Mecanismo conmutador NX18506



Módulo interruptor NXOS-1



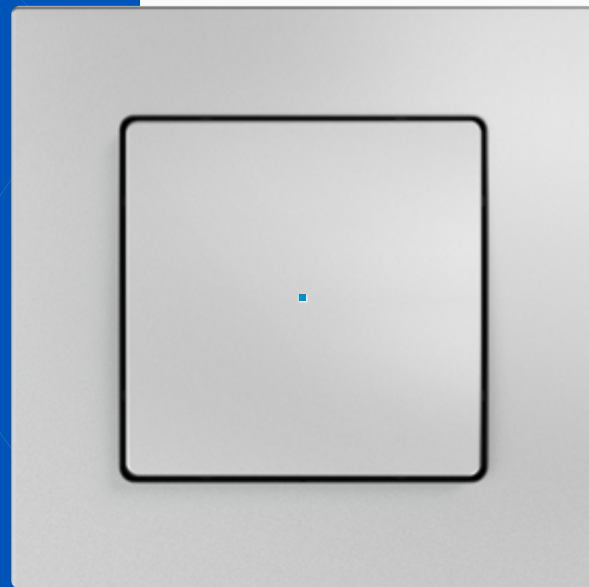
Linea





CONTROL DE INTENSIDAD DE LUZ

Permiten regular la intensidad lumínica de cada punto de luz manualmente, desde la APP o mediante control de voz, proporcionando una iluminación ajustada a cada actividad o ambiente. Disponibles con o sin embellecedor, estos dispositivos se integran perfectamente en cualquier instalación, permitiendo una gestión personalizada y moderna de la iluminación del hogar o la oficina.



Blanco mate



Blanco polar



Aluminio
metalizado



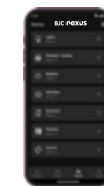
Carbono
metalizado



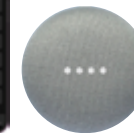
Negro mate



Los invitados estan a punto de llegar. Gracias a los reguladores de luz smart dejaré las luces de la sala en los niveles idoneos. Incluida la regulacion del color de luz del salon gracias a mis luminarias DALI controladas.



BJC Nexus
APP



Control por voz



Mini gateway
NXMB-1



Gateway
sobremesa
NXLAN-204



Radiofrecuencia



Mecanismo
dimmer universal
NX2I545



Módulo
NXDALI32



Módulo
dimmer universal
NXDIM-1



Linea





CONTROL DE PERSIANAS Y TOLDOS

Controla las persianas, cortinas, toldos y puertas de garage desde pulsadores locales, APP, programaciones horarias, escenas, etc..
Como por ejemplo, si anuncian vientos fuertes, el sistema recoge automáticamente tus toldos.



Blanco mate



Blanco polar



Aluminio
metalizado



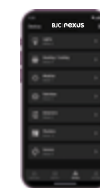
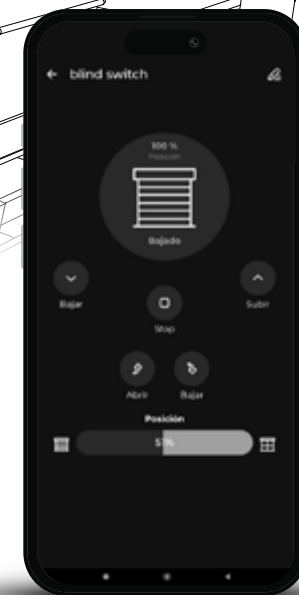
Carbono
metalizado



Negro mate



Cada mañana en los días laborables, Nexus me sube las persianas de las habitaciones a primera hora, despertarse lentamente con la luz natural no tiene precio.



BJC Nexus
APP



Control por voz



Mini gateway
NXMB-1



Gateway
sobremesa
NXLAN-204



Radiofrecuencia



Mecanismo
persiana
NX18565



Módulo
control persiana
NXSB-2



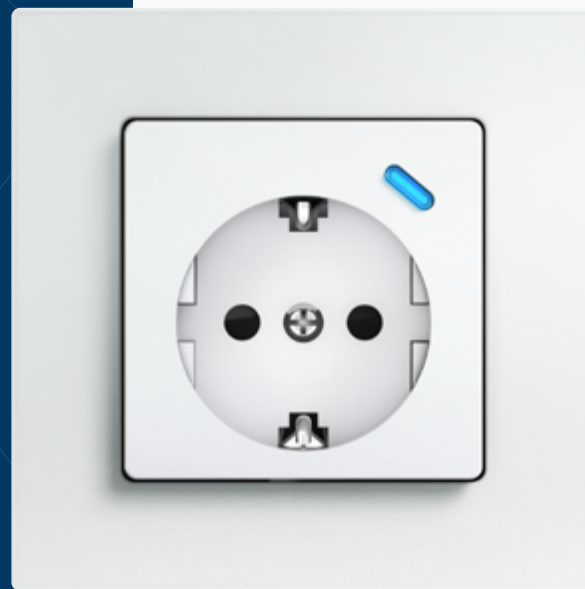
Linea





CONTROL DE ENCHUFES

Permiten encender o apagar lámparas y dispositivos eléctricos conectados tanto manualmente, como desde la aplicación móvil o mediante control por voz. Además, facilitan la automatización de rutinas diarias, como encender una lámpara al anochecer o desconectar electrodomésticos al salir de casa, proporcionando comodidad, ahorro y seguridad en el hogar inteligente.



Blanco mate



Blanco polar



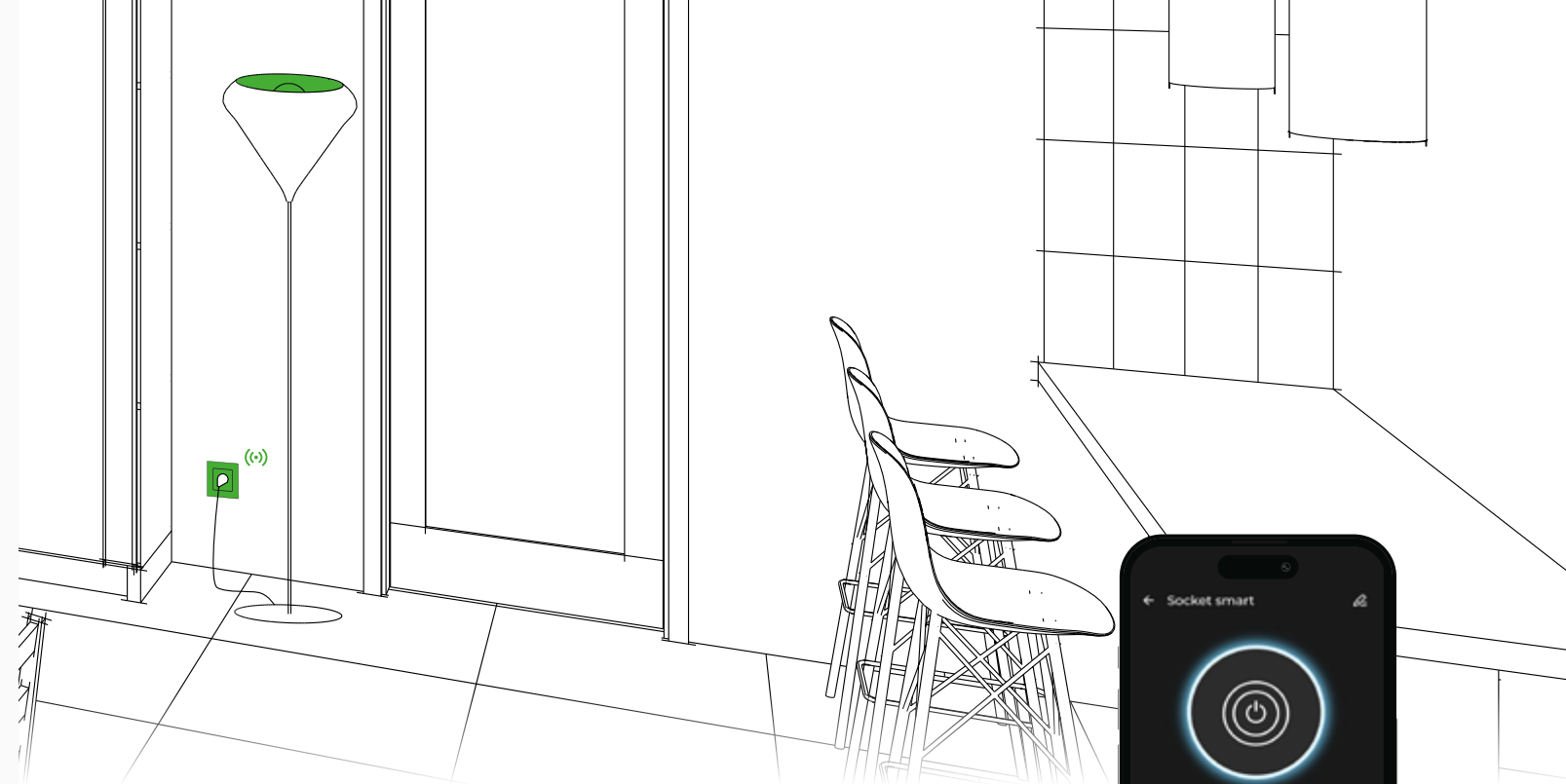
Aluminio
metalizado



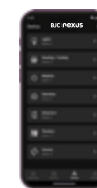
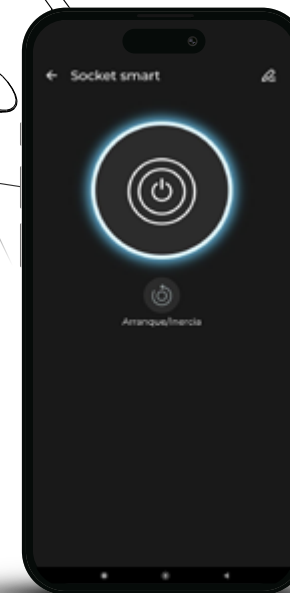
Carbono
metalizado



Negro mate



Ahora estoy seguro que los niños no están jugando con la consola fuera de horas. He programado las tomas del salón para que estén apagadas fuera del horario de juego.



BJC Nexus
APP



Control por voz



Mini gateway
NXMB-1



Gateway
sobremesa
NXLAN-204



Radiofrecuencia



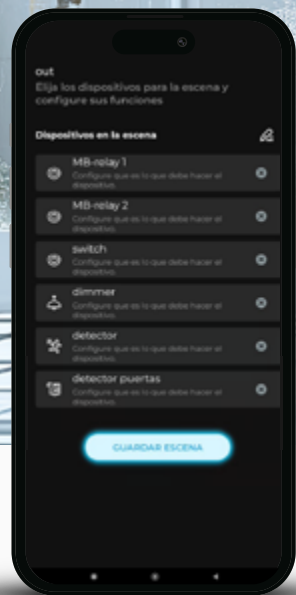
Enchufe schuko
NX18524



Línea



CREA AMBIENTES DIFERENTES



Los dispositivos de control de escenas centralizan la gestión del entorno, aportando mayor comodidad, eficiencia y una experiencia totalmente personalizada en cada momento del día.

CONTROL DE ESCENAS

Permiten definir y activar escenas personalizadas que combinan distintos controles del hogar, como la iluminación, las persianas o los modos de entrada y salida. De esta forma, es posible crear ambientes específicos —como una escena de “noche de cine”, “lectura” o “ausencia”— que se ajustan a las preferencias del usuario con solo pulsar un botón o dar una orden de voz.



IN-OUT



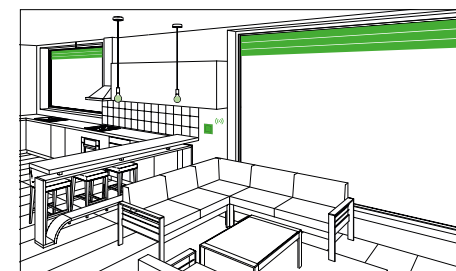
DÍA-NOCHE



DOS ESCENAS

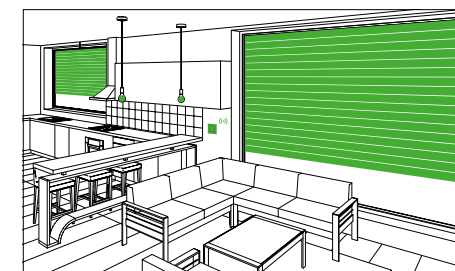


CUATRO ESCENAS



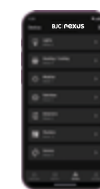
Ambiente Día

- Persianas al 80% de apertura
- Luz ambiental al 50%



Ambiente Noche

- Persianas al 20% de apertura
- Luz ambiental al 100%



BJC Nexus APP



Control por voz



Mini gateway NXMB-1



Gateway sobremesa NXLAN-204



Radio frecuencia



Mecanismo Día-Noche



Radio frecuencia



Módulo dimmer universal NXDIM-1



Módulo control persiana NXSB-2



Linea



Linea



DETECTOR DE MOVIMIENTO

Los detectores de presencia detectan el movimiento en una estancia y permiten accionar automáticamente luces, sistemas de seguridad o notificaciones en el móvil del usuario. De esta manera, contribuyen tanto a la comodidad — al encender la luz al entrar en una habitación— como a la seguridad. Además, ayudan al ahorro energético, evitando que las luces permanezcan encendidas innecesariamente y optimizando el uso de la iluminación según la ocupación real del espacio.



DETECTOR DE INUNDACIÓN

Detectan la presencia de agua en cocinas, baños o sótanos, permitiendo detectar fugas e inundaciones. Cuando se detecta líquido, el sistema puede enviar una alerta inmediata al dispositivo móvil del usuario y, si se configura, activar otras acciones automáticas, como cerrar válvulas de agua.



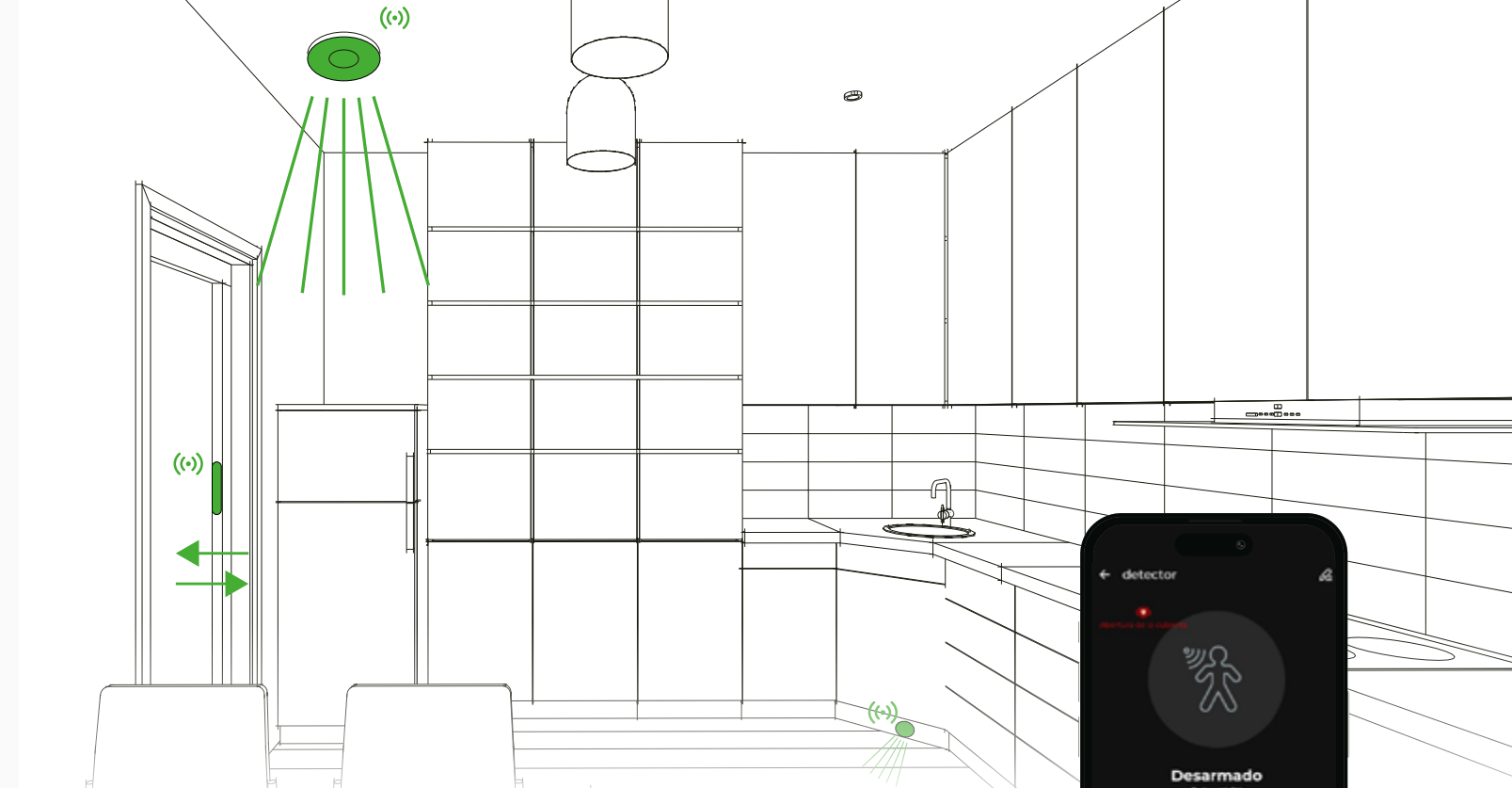
DETECTOR DE PUERTAS Y VENTANAS

Detectan la apertura o el cierre de puertas y ventanas. Pueden utilizarse tanto para funciones de seguridad —enviando alertas ante accesos no autorizados— como para el ahorro energético, activando o desactivando la climatización cuando se abre una ventana.

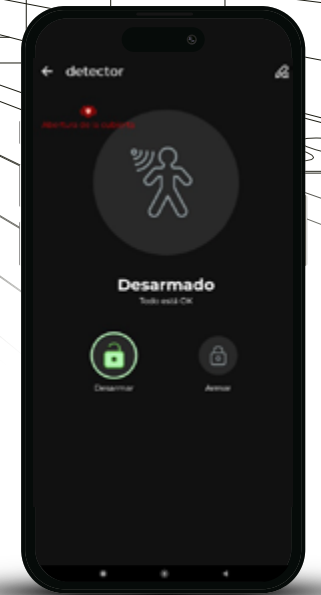


MÓDULO DE 4 ENTRADAS DIGITALES

Modulo de entrada digital para conectar detectores de gas o de humo y generar alarmas o cortar el suministro de gas o agua.



Esta mañana he recibido en el móvil una alerta de inundación de mi vivienda. Estoy tranquilo porque sé que se ha cortado el suministro de agua, cuando llegue al mediodía revisaré que ha pasado.



Detector de movimiento
NXPD-1



Detector de inundación
NXSF-1



Detector de puertas/
ventanas
NXWDC-1



Módulo
4 entradas
digitales
NXIN-4



Radiofrecuencia



Mini gateway
NXMB-1



Gateway
NXLAN-204





MIRO CONECTADA

MIRO reúne todos los dispositivos de tu hogar en un solo ecosistema. Contrólalo con la aplicación, crea escenas o deja que el sistema se adapte automáticamente a tus rutinas.



 Marco flotante, sensación de suspendido en el aire, ligereza visual.

 Altura del marco solo 8 mm.

 Difusor tecla cuadrado y reducido, iluminación LED azul.

 Tecla con o sin embellecedor a escoger por el diseñador del ambiente.



Descarga
el catálogo
serie Miro



ACABADO COLOR



ACABADO CRISTAL



ACABADO MADERA

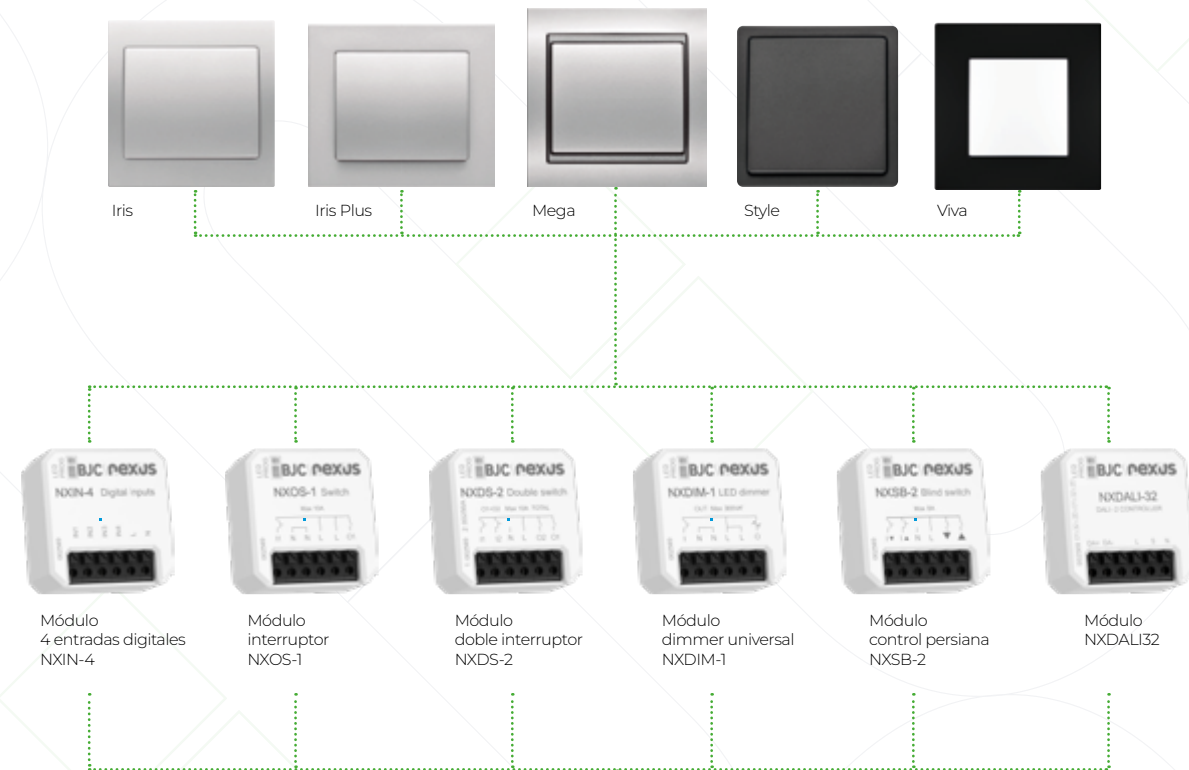


ACABADO ALUMINIO PURO



COMPATIBILIDAD CON TODAS LAS SERIES BJC

Combinar los módulos con cualquier serie de BJC para conseguir tu casa conectada.



Descarga el catálogo
series de mecanismos

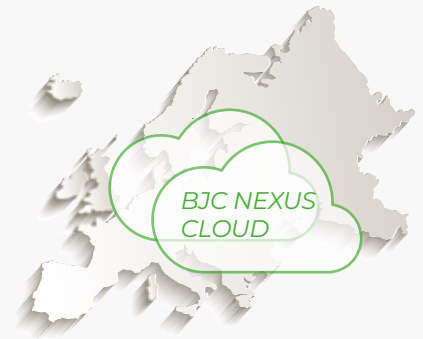
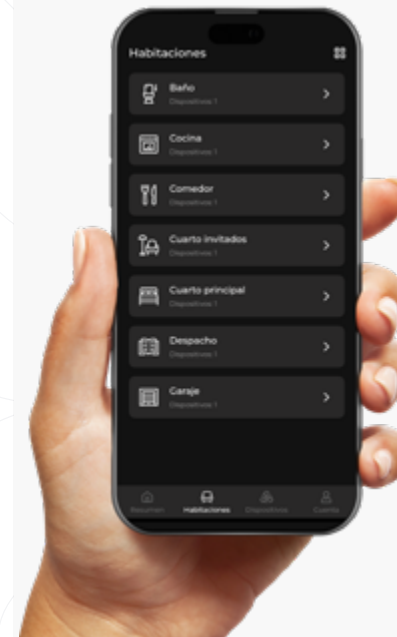
BJC | nexus

CONTROL DE APLICACIONES Y DISPOSITIVOS

El sistema BJC Nexus permite un control integral y sencillo del hogar desde dispositivos móviles mediante la APP dedicada, así como mediante asistentes de voz compatibles como Alexa o Google Home. Esto ofrece al usuario la máxima comodidad y flexibilidad, pudiendo gestionar luces, persianas, enchufes y escenas desde cualquier lugar, incluso fuera de casa.



Con Nexus tengo el control de mi casa y con facilidad para que mi instalador de siempre me amplie la instalación de forma rápida y fiable.



BJC Nexus Cloud ubicado en Europa

Descarga la APP BJC Nexus





INTERRUPTOR INALÁMBRICO

Los interruptores inalámbricos de superficie son una alternativa práctica cuando no hay cableado o se quiere reubicar un interruptor sin necesidad de realizar obras.



Módulo interruptor NXOS-1



Pusador de superficie simple (a batería) SM59739-CM



REGULACIÓN INTELIGENTE DE ILUMINACIÓN

Con los reguladores inteligentes podremos controlar la intensidad de luz sin obras, únicamente utilizando un módulo y un regulador inalámbrico.



Módulo NXDALI32



Pusador de superficie simple (a batería) NX59939



TOMA INTELIGENTE

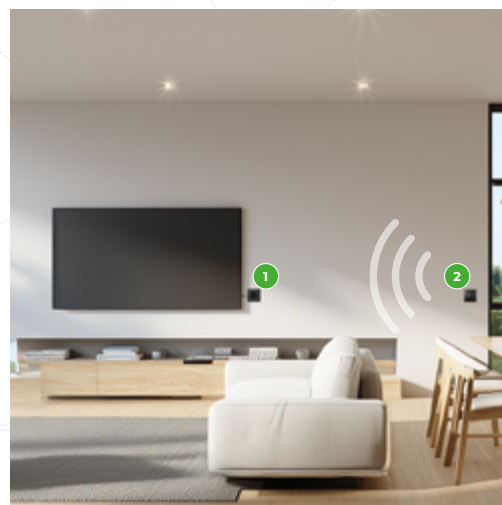
Con las tomas inteligentes podemos reducir el número de cableados intermedios para controlar elementos enchufados de manera práctica.



Módulo doble interruptor NXDS-2

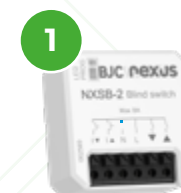


Pusador de superficie simple (a batería) NX59939

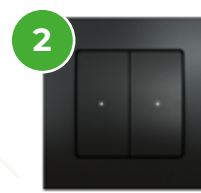


CONTROL INTELIGENTE DE PERSIANAS

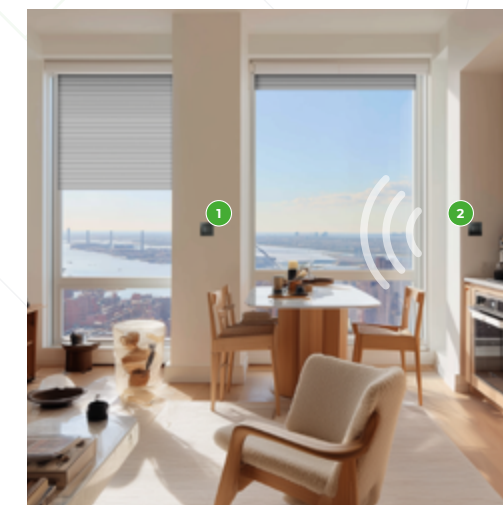
Utilizando los controles inteligentes de persianas podremos controlar la apertura y cierre utilizando módulos actuadores y pulsadores de superficie.



Módulo control persiana NXSB-2



Pusador de superficie doble (a batería) NX59940



DISPOSITIVOS SIN CONECTAR AL MINI GATEWAY



Sin necesidad de HUB

Comunicación directa entre controladores y detectores con elementos de conmutación y regulación.



Unidades combinadas

Las unidades de conmutación y regulación disponen de entradas para la conexión directa con interruptores y botones existentes.



Escenarios de grupo

Un controlador puede controlar un grupo de elementos de diferentes tipos y, a la inversa, un elemento puede ser controlado desde varios controladores diferentes.



Funciones preinstaladas

Dependiendo del tipo de unidad, cada una de ellas ya es capaz de realizar una serie de funciones inteligentes, como la selección de un comando de temporización retardada o escenarios de iluminación.



¿QUÉ APORTA EL MINI GATEWAY A OTRAS UNIDADES?



Conexión a la aplicación y a la nube

A través del Mini Gateway, es posible conectar todas las unidades del sistema a la aplicación sin necesidad de utilizar WiFi, manteniendo así la máxima conectividad de la red doméstica Smart Home.



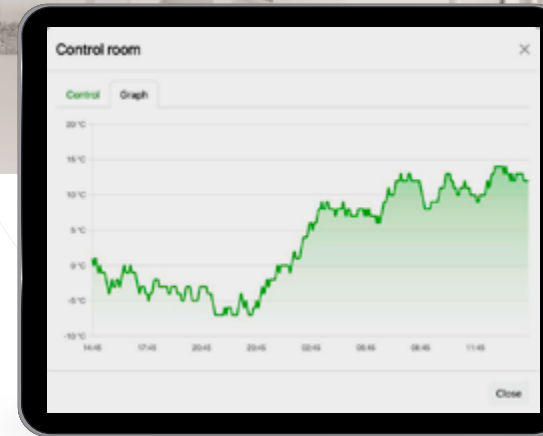
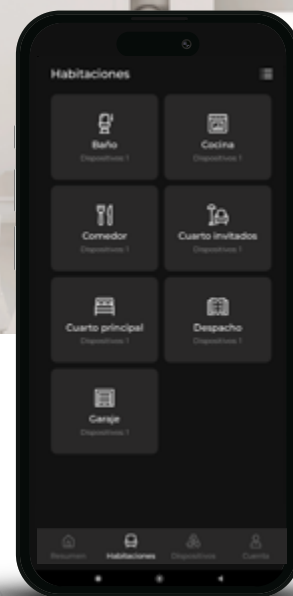
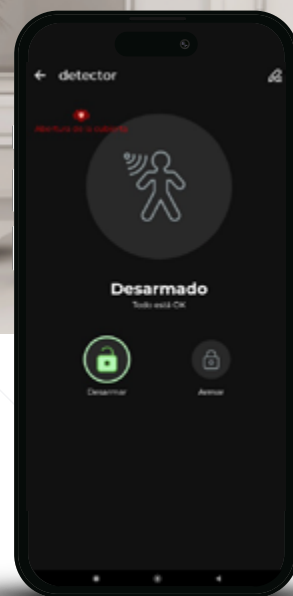
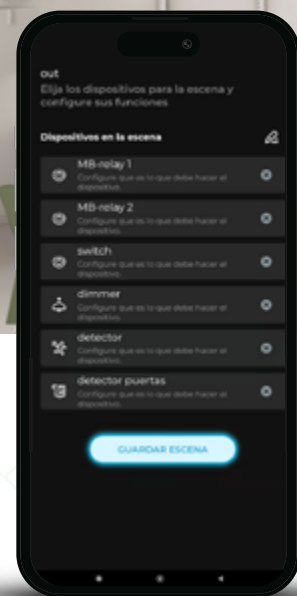
Compatibilidad con ecosistemas

Mini Gateway cuenta con comunicación abierta, lo que garantiza la conexión con aplicaciones populares para hogares inteligentes, como Apple Home, SmartThings o Home Assistant.



Control remoto

El Mini Gateway cuenta con un potente relé que se puede controlar de forma remota, al igual que los demás elementos del sistema. Además, se puede elegir entre utilizar una dirección IP estática o nuestra nube.



#	Name	Description	ON/OFF	Actions
1	Room 101	Office	ON	ON OFF
2	Room 102	Office	ON	ON OFF
3	Gym	Gym	ON	ON OFF

BJC NEXUS APP



Sincronización

Monitoriza y controla con la APP tus dispositivos de forma directa, a través de horarios o escenarios.



Notificaciones

Gracias a las notificaciones, sabrás exactamente lo que está pasando en tu hogar y el estado de los electrodomésticos. Los elementos inalámbricos también informan del estado de la batería.



Clasificación

Organiza los elementos exactamente como lo necesitas, para tener un control y una visión general a su medida.



Panel de control claro

Aplicación web, adecuada para el control y la supervisión en PC o pantallas grandes.



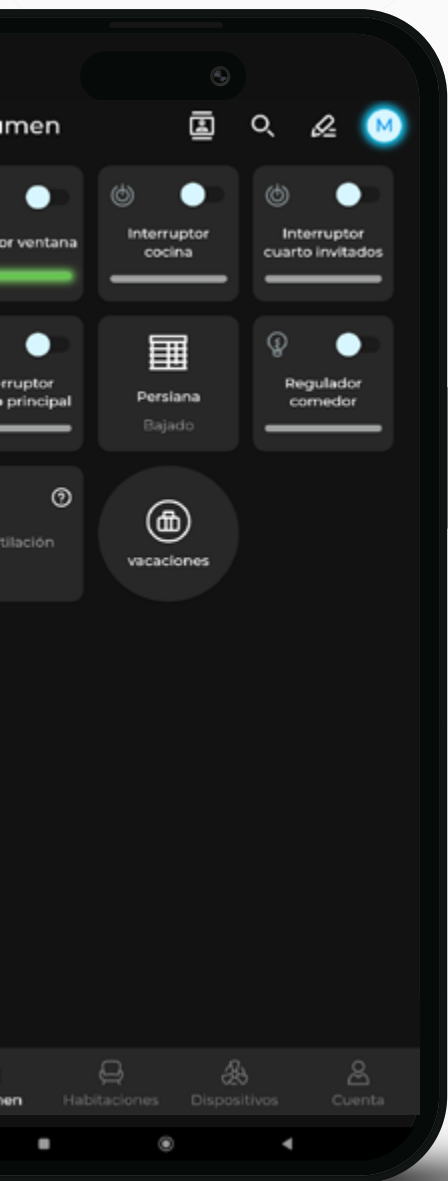
Gráficos

Gráficos sencillos que muestran el consumo o el comportamiento del dispositivo a lo largo del tiempo.



Lógica multinivel

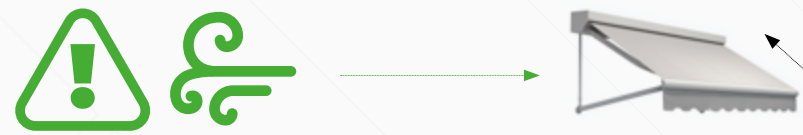
Lógica adicional con acondicionamiento para todos los dispositivos y combinaciones de controladores y detectores.



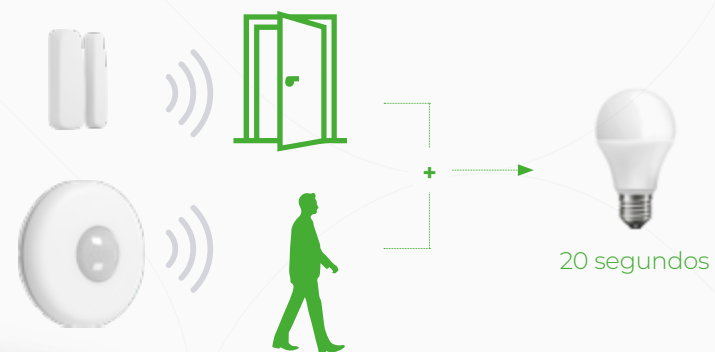
FUNCIONES LÓGICAS

La inteligencia del sistema Nexus te permite disponer de configuraciones inteligentes condicionadas según las condiciones.

Si “hay una alerta de viento” entonces recoge el toldo de la terraza.



Si se detecta al apertura de la puerta y movimiento en el recibidor entonces enciende la luz del recibidor durante 20 segundos.





Visita nuestra web

BJC

Fábrica Electrotécnica Josa, SAU
Av. de la Llana, 95
08191 Rubí (Barcelona)
España / Spain

Servicio Atención al Cliente
935 610 526
sac@bjc.es

Servicio de Asistencia Técnica (SAT)
900 67 00 68
sat@bjc.es

www.bjcnexus.es

