



CARACTERÍSTICAS

Control de luminarias con dispositivos inalámbricos.

Apagado, encendido y regulación de la intensidad de la luz.

Control y creación de grupos, escenas y animaciones.

'*Smart Lighting*'. Incorporación de sensores.

Tecnología *Dim to Warm* y *Tunable White*.

Programación *Sunrise & Sunset Schedule*.

Control intuitivo a través de imágenes.

Compatible con asistentes de voz.

LA LUZ AL ALCANCE DE TUS MANOS

ARK-Control es un sistema inalámbrico que permite crear el mejor diseño de ambientes lumínicos a través del control del funcionamiento y prestaciones de nuestra instalación. Desde cualquier dispositivo móvil se pueden encender y apagar grupos de luminarias, crear escenas y animaciones, integrar tecnologías como *Dim To Warm* o *Tunable White* y programar la actividad de la iluminación de su espacio de forma remota.

La gestión profesional de instalaciones lumínicas complejas se pone así al alcance de nuestra mano, con una simple conexión Bluetooth.



ILUMINACIÓN A MEDIDA

El control inalámbrico nos permite interactuar con nuestra instalación y crear un sistema mucho más versátil y a medida.

Totalmente compatible con los sistemas de encendido y apagado convencionales, podemos programar automatismos que se adapten a nuestras rutinas o distribuciones del espacio.

CONTROL INDIVIDUAL/GRUPOS

Controla individualmente o agrupa luminarias para que desempeñen funciones lumínicas conjuntas de forma rápida y sencilla.

ESCENAS

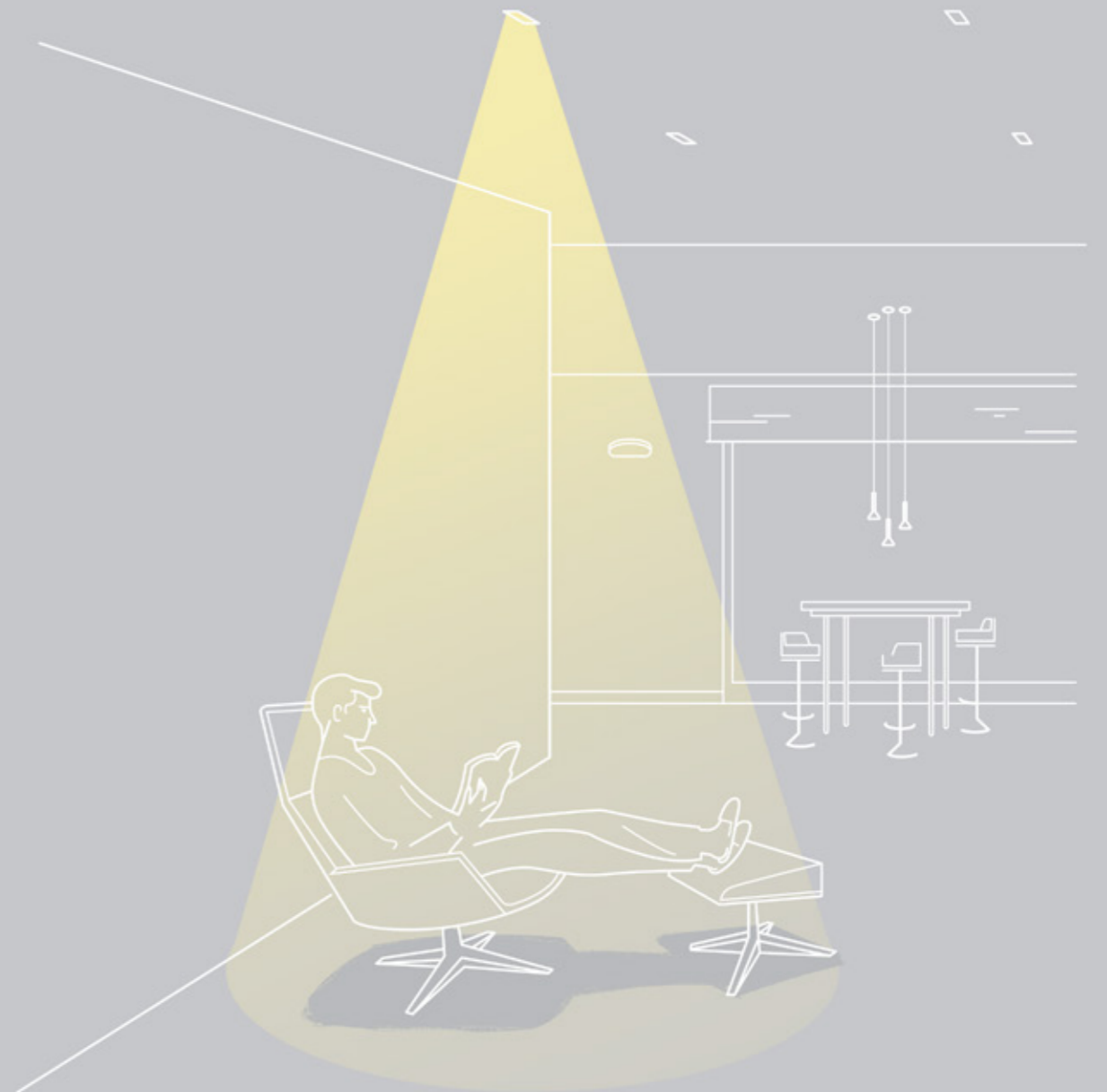
Diseña escenas lumínicas para diferentes actividades: trabajo, ver una película, una cita romántica... Las configuraciones que se establezcan controlarán las luminarias para reproducir el ambiente deseado, según la ocasión.

ANIMACIONES

Crea ambientes dinámicos para generar cambios de una escena a otra.

PROGRAMACIÓN HORARIA

Establece una rutina para que la luz interactúe con el espacio, según tu horario personal.



ARKOSLIGHT ¡ENCIENDE LA LUZ!

Controla las luminarias con comandos de voz a través de asistentes virtuales como Alexa y otros. El sistema ARK-Control es compatible con los servicios domóticos de voz más utilizados. Configura la iluminación de tu casa hablándole directamente a tus dispositivos 'Smart'.



ILUMINACIÓN CON TECNOLOGÍA 'SMART'

ARK-Control aprovecha el potencial técnico de nuestras luminarias, especialmente aquellas con tecnología *Dim To Warm* y *Tunable White*. El sistema permite configurar una correcta intensidad y temperatura de color de la luz para adaptarse a las necesidades humanas en espacios interiores. Podemos convertir el espacio en un entorno dinámico gracias al papel activo de la luz. Todo, fácilmente desde nuestro dispositivo.

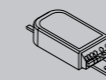
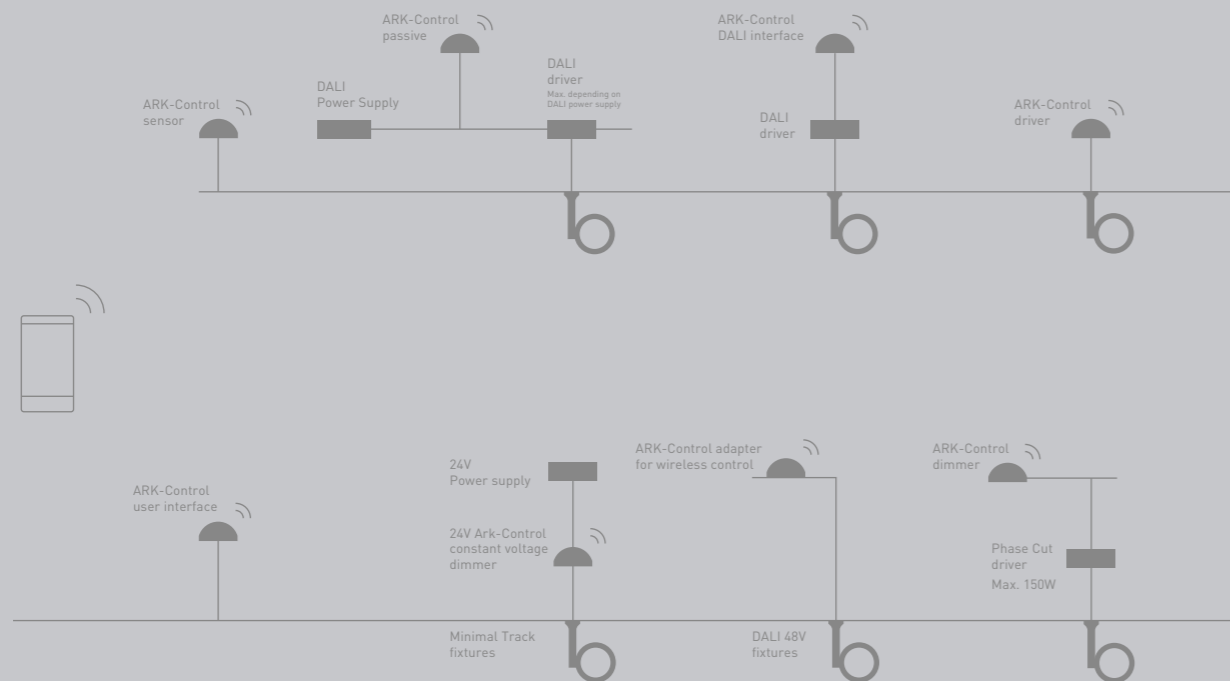
Además, gracias al *Sunrise & Sunset Schedule* integrado, la APP analiza la hora de salida y puesta del sol -según nuestra localización obtenida por GPS- para una regulación lumínica óptima durante el transcurso del día. Esta funcionalidad puede combinarse con sensores de luz natural, para aprovechar la luz solar y favorecer el ahorro energético.



ARK Control

BLUETOOTH

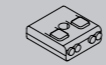
Los accesorios Ark Control Bluetooth permiten controlar de forma inalámbrica cualquier luminaria del catálogo utilizando la APP de Casambi disponible en Apple y Play Store. La tecnología de control de iluminación de Casambi ofrece la posibilidad de implementar y desarrollar un sistema de control de iluminación a medida tanto para la iluminación profesional como el sector residencial.



0434-00-31

Ark-Control 1-10V / DALI

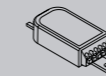
Bluetooth control unit for LED power supplies with 0-10V, 1-10V or DALI dimming interface. One independent push button input. Up to five DALI power supplies.



0434-00-34

Ark-Control Dimmer

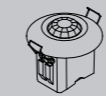
Bluetooth control for phase cut adjustable LED power supplies.



0433-10-25

Ark-Control Passive

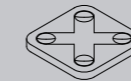
Bluetooth controller for DALI networks. It is supplied directly from a DALI bus. Four independent push button inputs.



0434-01-07

Ark-Control Sensor

Bluetooth control sensor depending on the ambient light and presence detection.

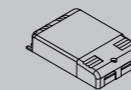


0434-00-35 | W | N |

Ark-Control User Interface W | N

Bluetooth control user interface that can be configured using the Casambi application.

The four destination buttons can control a scene, an animation, a luminaire or a group of them -according to the configuration desired by the user-.



0434-01-45 350 mA

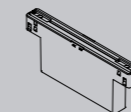
0434-01-46 500 mA

0434-01-47 700 mA

0434-01-48 1050 mA

Ark-Control Driver

Power supply with built-in Bluetooth wireless interface.

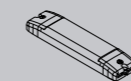


0434-01-31 | W | N |

Adapter for Wireless Control. Double Compatibility

ARK-Control Ready:
Compatible with Casambi technology. It controls up to 4 groups of luminaires (on the same track).

A.A.G. Stucchi LightControl Ready:
Compatible with the A.A.G. Stucchi LightControl APP. It individually controls up to 64 luminaires (on the same track).



0433-01-33

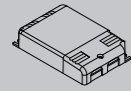
Ark-Control Constant Voltage dimmer

Bluetooth dimmer.

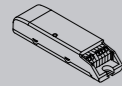
ZIGBEE

Zigbee es un protocolo de comunicación inalámbrico habitual en domótica que permite que los objetos inteligentes se comuniquen y utilicen un mismo lenguaje entre ellos. Se encuentra ya implementado en hogares y edificios inteligentes y su sistema está construido teniendo en cuenta la compatibilidad con versiones anteriores y posteriores.

Zigbee goza de la confianza de fabricantes como Amazon, Philips, Samsung, LG SmartThinQ, o Belkin entre otros, que utilizan este sistema en sus productos para hogares inteligentes.



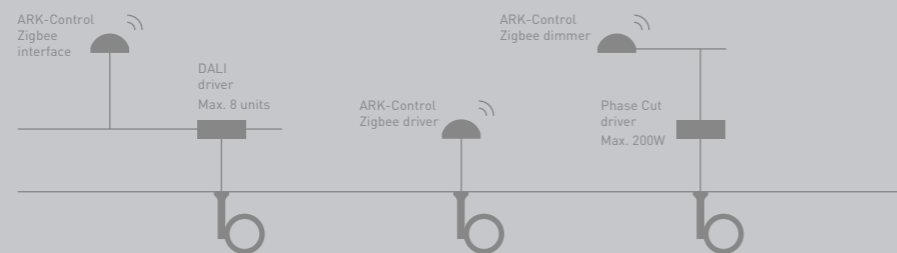
0434-01-49	350 mA	Ark control Zigbee driver Power supply with Zigbee interface.
0434-01-50	500 mA	
0434-01-51	700 mA	
0434-01-52	1050 mA	



0434-01-38	Ark control Zigbee interface Zigbee controller for luminaires with DALI power supplies. Control of up to 8 DALI luminaires. Compatible with Tunable White.
-------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

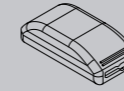


0433-01-29	Zigbee Phase Cut Dimmer Zigbee control for phase cut adjustable LED power supplies.
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

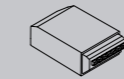


DALI

DALI es uno de los sistemas de regulación más comunes de iluminación direccional digital. Permite el control remoto de las luminarias y su sencilla instalación facilita la creación de sistemas de iluminación flexibles en cualquier escala de proyecto.



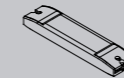
0434-01-14	Dali Power Supply
-------------------	--------------------------



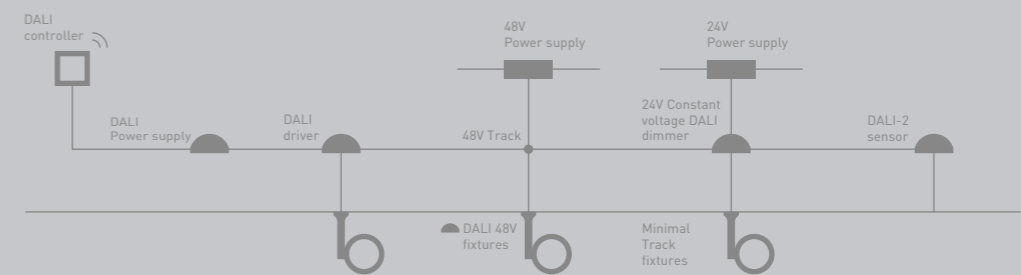
0433-01-30	Dali Controller The extremely compact application controller for Dali-2-based applications can be commissioned wirelessly via smartphone or tablet thanks to a Bluetooth interface and the sCS commissioning app.
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



0433-01-31	Dali-2 Sensor
-------------------	----------------------



0433-01-32	Constant Voltage Dali Dimmer Intelligent digital dimmer (DALI-2) with constant output voltage.
-------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------



DALI BASIC

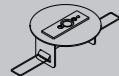
Sistema de control DALI para el control y configuración de 32 luminarias mediante dispositivos móviles.



0434-00-77

Interface Dali Bluetooth

Dali light controller for up to 32 Dali fixtures. Supports up to 4 groups an 4 input devices. Control the light via smartphone. One independent push button input.



0434-00-66

Dali Sensor

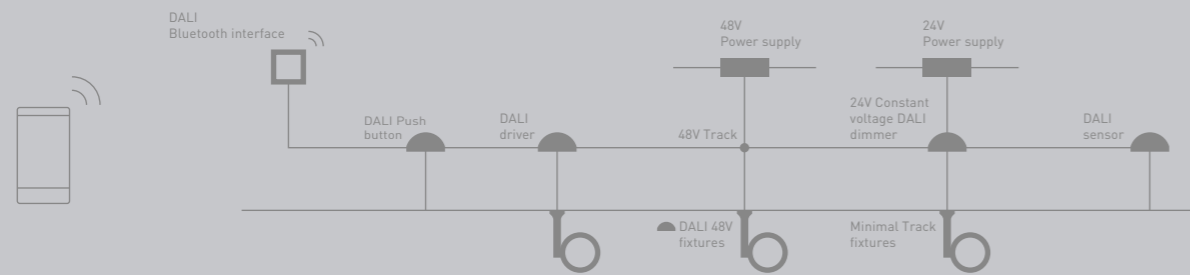
Dali light and presence sensor.



0434-01-27

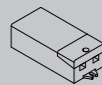
Dali Push Button

Dali coupler for 4 push button inputs.



WIFI

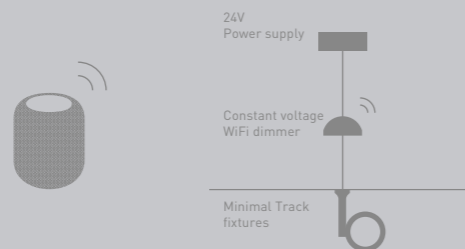
Sistema de regulación inalámbrico que permite controlar luminarias mediante asistentes de voz.



0434-01-64

Constant voltage wifi dimmer

5A max



LOS SISTEMAS ARK-CONTROL DE ESTE CATÁLOGO UTILIZAN TECNOLOGÍA Y COMPONENTES CASAMBI, SALVO AQUELLOS QUE -EXPLÍCITAMENTE- SE MARCAN COMO SOLO VÁLIDOS PARA TECNOLOGÍA A.A.G. STUCCHI O COMPATIBLES CON ESTA.

ADEMÁS, ARKOSLIGHT OFRECE BAJO DEMANDA OTRAS SOLUCIONES EN SISTEMAS DE CONTROL.



DESCARGA LAS APP CASAMBI Y A.A.G. STUCCHI LIGHTCONTROL EN:



Si desea más información, consulte a su comercial Arkoslight o distribuidor de confianza.

