



CARATTERISTICHE

Controllo di apparecchi di illuminazione con dispositivi wireless.

Accensione, spegnimento e regolazione dell'intensità della luce.

Controllo e creazione di gruppi, scene ed animazioni.

'Smart Lighting'. Integrazione di sensori.

Tecnologia *Dim to Warm* e *Tunable White*.

Programmazione *Sunrise & Sunset Schedule*.

Controllo intuitivo attraverso immagini.

Compatibile con assistenti virtuali a comando vocale.

LA LUCE A PORTATA DI MANO

ARK-Control è un sistema wireless che permette di creare il migliore design di ambienti luminosi attraverso il controllo del funzionamento e delle prestazioni dell'impianto. Da qualsiasi dispositivo mobile è possibile accendere e spegnere gruppi di apparecchi, creare scene e animazioni, integrare tecnologie come *Dim To Warm* o *Tunable White* e programmare l'attività dell'illuminazione dello spazio in modo remoto.

In questo modo la gestione professionale degli impianti luminosi complessi è a portata di mano, con un semplice collegamento Bluetooth.



ILLUMINAZIONE SU MISURA

Il controllo wireless ci permette di interagire con il nostro impianto e creare un sistema molto più versatile e personalizzato.

Completamente compatibile con i sistemi di accensione e spegnimento convenzionali, possiamo programmare automatismi in grado di adattarsi alle nostre abitudini o alle distribuzioni dello spazio.

CONTROLLO INDIVIDUALE/GRUPPI

Controlla individualmente o raggruppa apparecchi di illuminazione per svolgere funzioni luminose congiunte in modo rapido e semplice.

SCENE

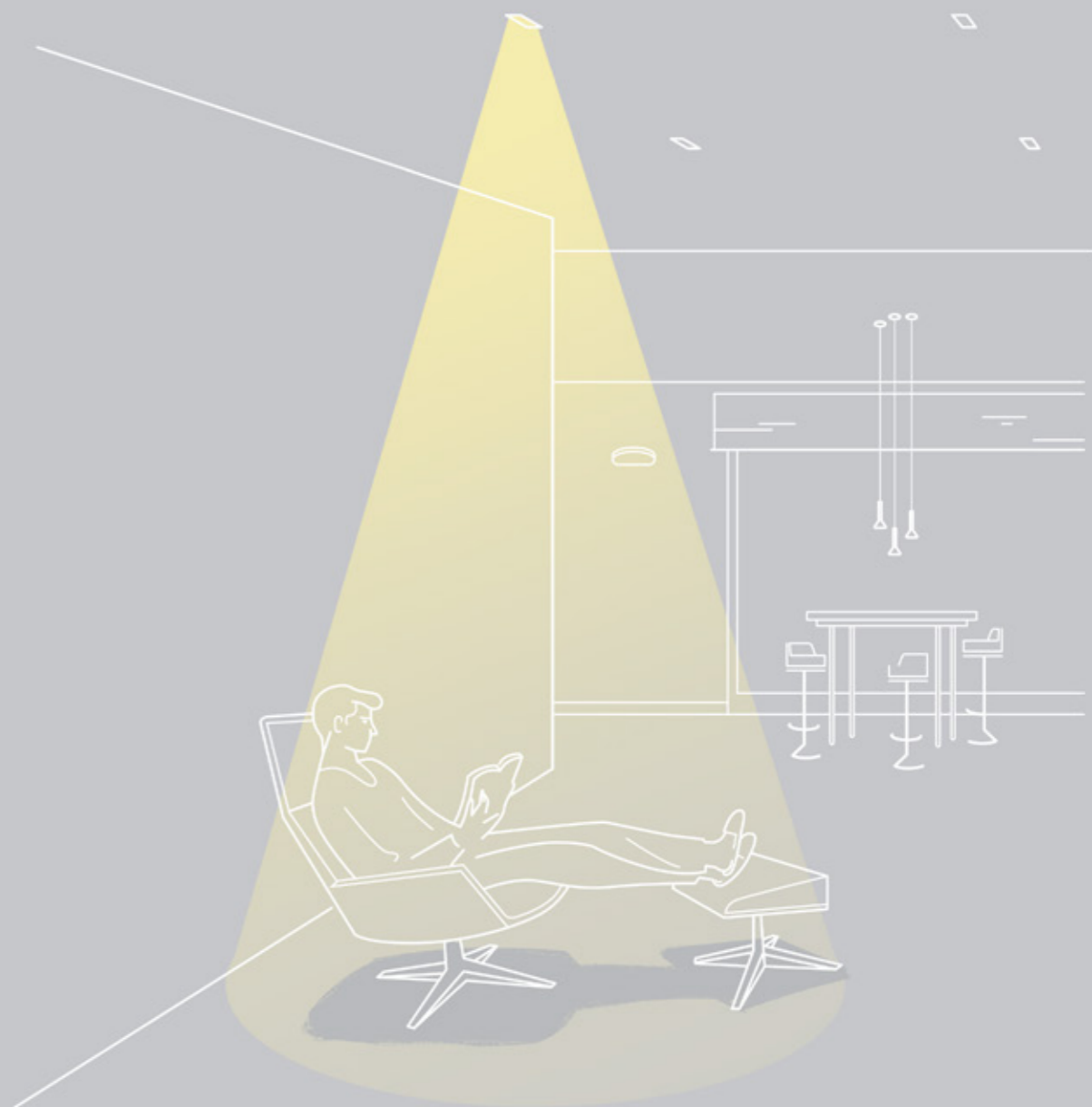
Disegna scene luminose per varie attività: lavoro, vedere un film, un appuntamento romantico...
Le configurazioni impostate controlleranno gli apparecchi di illuminazione per riprodurre l'ambiente desiderato, a seconda dell'occasione.

ANIMAZIONI

Crea ambienti dinamici per produrre cambiamenti da una scena all'altra.

PROGRAMMAZIONE ORARIA

Stabilisce una routine in modo che la luce interagisca con lo spazio, in base all'orario impostato.



ARKOSLIGHT, ACCENDI LA LUCE!

Comando vocale degli apparecchi attraverso assistente virtuale come Alexa o altri. Il Sistema ARK-Control è compatibile con i maggiori provider di automazione e domotica. Configura la tua casa parlando direttamente con il tuo dispositivo 'Smart'.



ILLUMINAZIONE CON TECNOLOGIA 'SMART'

ARK-Control sfrutta il potenziale tecnico dei nostri apparecchi di illuminazione, in particolar modo quelli con tecnologia *Dim To Warm* e *Tunable White*. Il sistema permette di configurare una giusta intensità e temperatura di colore della luce per adattarsi alle esigenze umane in spazi interni. Possiamo trasformare lo spazio in un ambiente dinamico grazie al ruolo attivo della luce. Tutto facilmente dal nostro dispositivo.

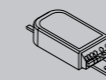
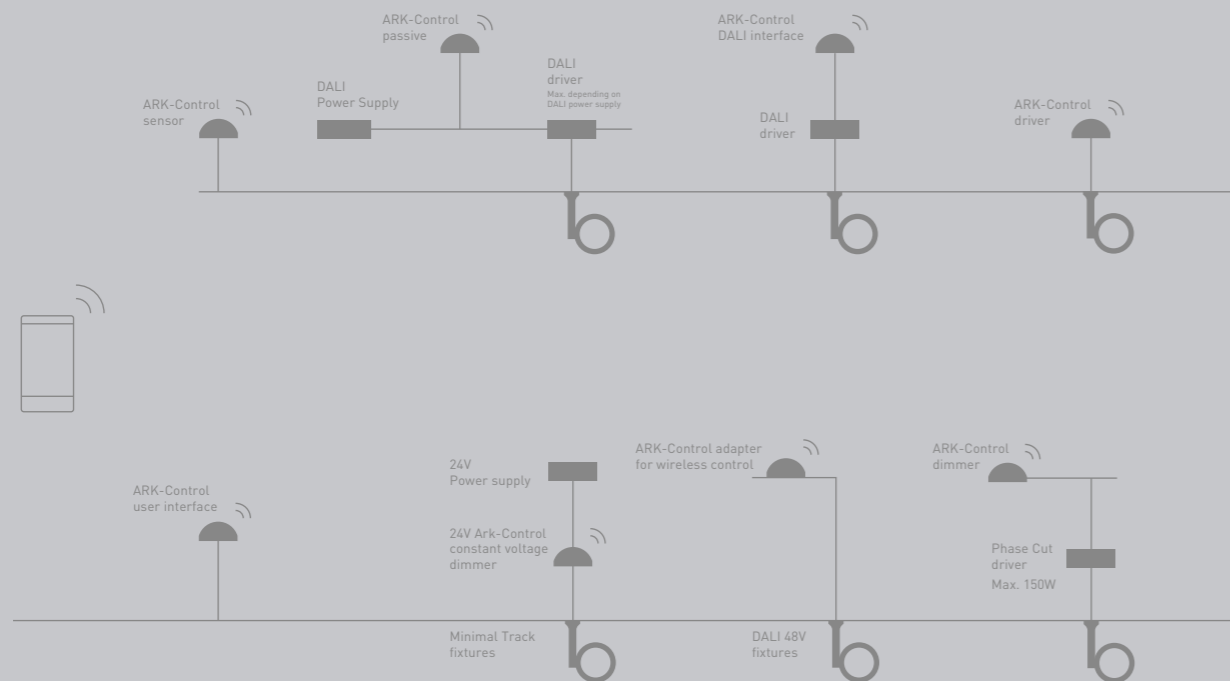
Inoltre, grazie al *Sunrise & Sunset Schedule* integrato, la APP analizza l'ora del sorgere e del calare del sole -secondo la nostra posizione ottenuta tramite GPS- per una regolazione luminosa ottimale durante la giornata. Questa funzione può essere abbinata a sensori di luce naturale, per sfruttare la luce solare e favorire il risparmio energetico.



ARK Control

BLUETOOTH

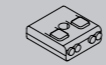
Gli accessori Ark Control Bluetooth consentono di controllare in modalità wireless qualsiasi apparecchio di illuminazione del catalogo mediante la APP di Casambi, disponibile in Apple e Play Store. La tecnologia di controllo dell'illuminazione di Casambi offre la possibilità di implementare e sviluppare un sistema di controllo su misura, sia per l'illuminazione professionale che per il settore residenziale.



0434-00-31

Ark-Control 1-10V / DALI

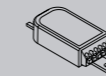
Bluetooth control unit for LED power supplies with 0-10V, 1-10V or DALI dimming interface. One independent push button input. Up to five DALI power supplies.



0434-00-34

Ark-Control Dimmer

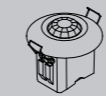
Bluetooth control for phase cut adjustable LED power supplies.



0433-10-25

Ark-Control Passive

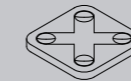
Bluetooth controller for DALI networks. It is supplied directly from a DALI bus. Four independent push button inputs.



0434-01-07

Ark-Control Sensor

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

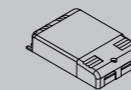


0434-00-35 | W | N |

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

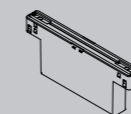
0434-01-46 500 mA

0434-01-47 700 mA

0434-01-48 1050 mA

Ark-Control Driver

Power supply with built-in Bluetooth wireless interface.

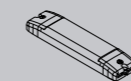


0434-01-31 | W | N |

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

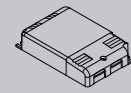
Ark-Control Constant Volage dimmer

Bluetooth dimmer.

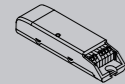
ZIGBEE

Zigbee è un protocollo di comunicazione wireless molto comune nell'automazione domestica, che consente agli oggetti intelligenti di comunicare e di utilizzare uno stesso linguaggio. È già stato implementato in case e edifici intelligenti e il suo sistema è stato costruito tenendo presente la compatibilità con versioni precedenti e successive.

Zigbee gode della fiducia di produttori quali Amazon, Philips, Samsung, LG SmartThinQ o Belkin, fra altri, i quali utilizzano questo sistema nei loro prodotti per case intelligenti.



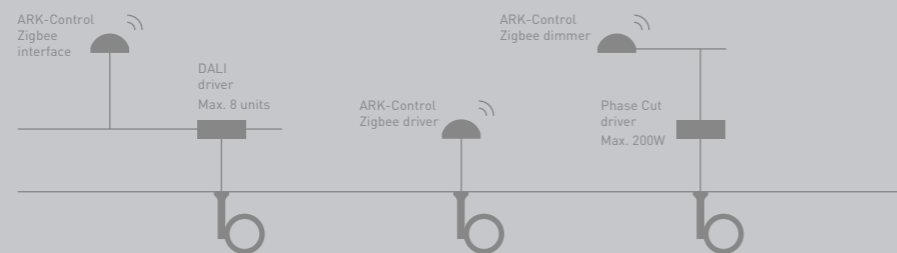
| | | |
|-------------------|---------|---|
| 0434-01-49 | 350 mA | Ark control Zigbee driver Power supply with Zigbee interface. |
| 0434-01-50 | 500 mA | |
| 0434-01-51 | 700 mA | |
| 0434-01-52 | 1050 mA | |



| | |
|-------------------|--|
| 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. |
|-------------------|--|

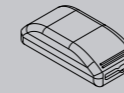


| | |
|-------------------|---|
| 0433-01-29 | Zigbee Phase Cut Dimmer Zigbee control for phase cut adjustable LED power supplies. |
|-------------------|---|

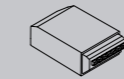


DALI

DALI è uno dei sistemi di regolazione più comuni per l'illuminazione orientabile digitale. Consente di controllare da remoto gli apparecchi di illuminazione e la sua facile installazione semplifica la creazione di sistemi di illuminazione flessibili per qualsiasi scala di progetto.



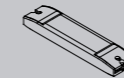
| | |
|-------------------|--------------------------|
| 0434-01-14 | Dali Power Supply |
|-------------------|--------------------------|



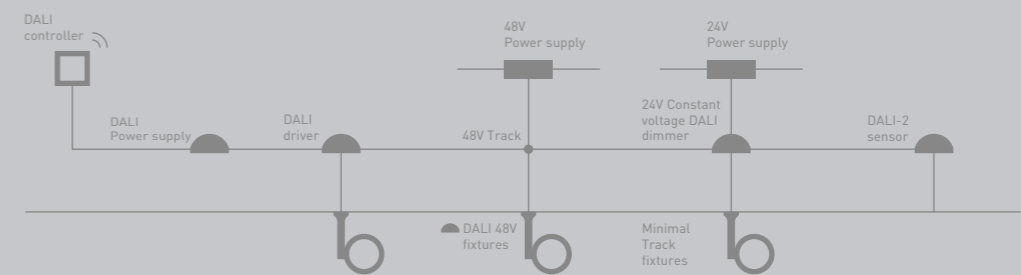
| | |
|-------------------|---|
| 0433-01-30 | Dali Controller The extremely compact application controller for Dali-2-based applications can be commissioned wirelessly via smartphone or tablet thanks to a Bluetooth interface and the sCS commissioning app. |
|-------------------|---|



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



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



DALI BASIC

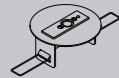
Sistema di controllo DALI per il controllo e la configurazione di 32 apparecchi di illuminazione tramite dispositivi mobili.



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

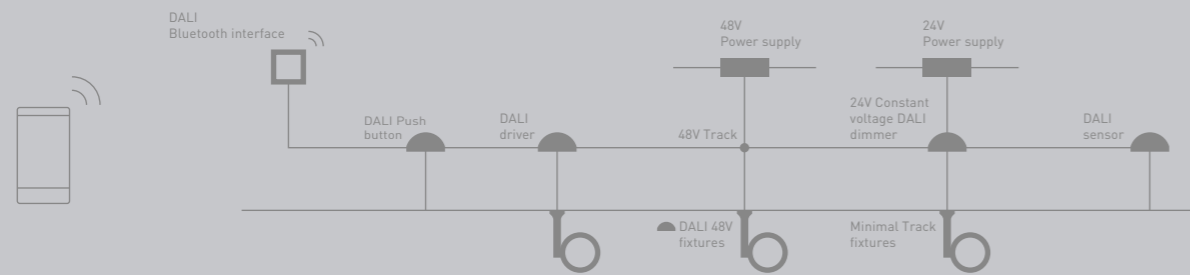
Dali light and presence sensor.



0434-01-27

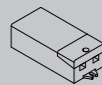
Dali Push Button

Dali coupler for 4 push button inputs.



WIFI

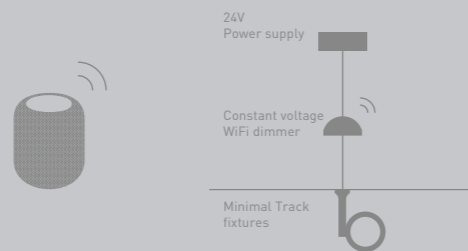
Sistema di regolazione wireless, che consente di controllare gli apparecchi di illuminazione tramite assistenti vocali.



0434-01-64

Constant voltage wifi dimmer

5A max



I SISTEMI ARK-CONTROL DI QUESTO CATALOGO UTILIZZANO TECNOLOGIA E COMPONENTI CASAMBI, SALVO QUELLI CHE -ESPLICITAMENTE- SONO INDICATI COME VALIDI SOLO PER LA TECNOLOGIA A.A.G. STUCCHI O COMPATIBILI CON QUEST'ULTIMA.

INOLTRE, ARKOSLIGHT, SU ORDINAZIONE, OFFRE ALTRE SOLUZIONI IN SISTEMI DI CONTROLLO.



SCARICA LE APP CASAMBI E
A.A.G. STUCCHI LIGHTCONTROL SU:



