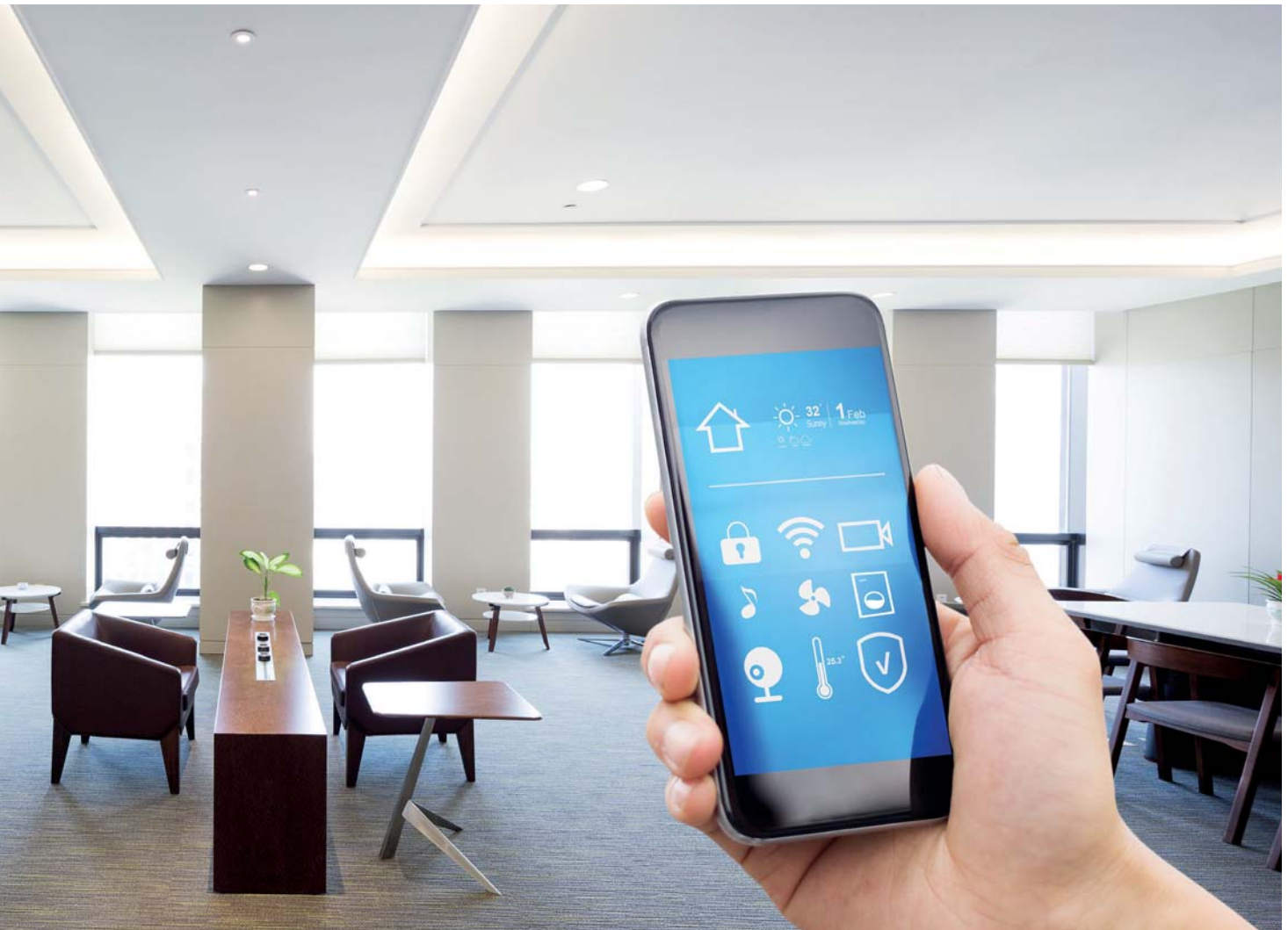
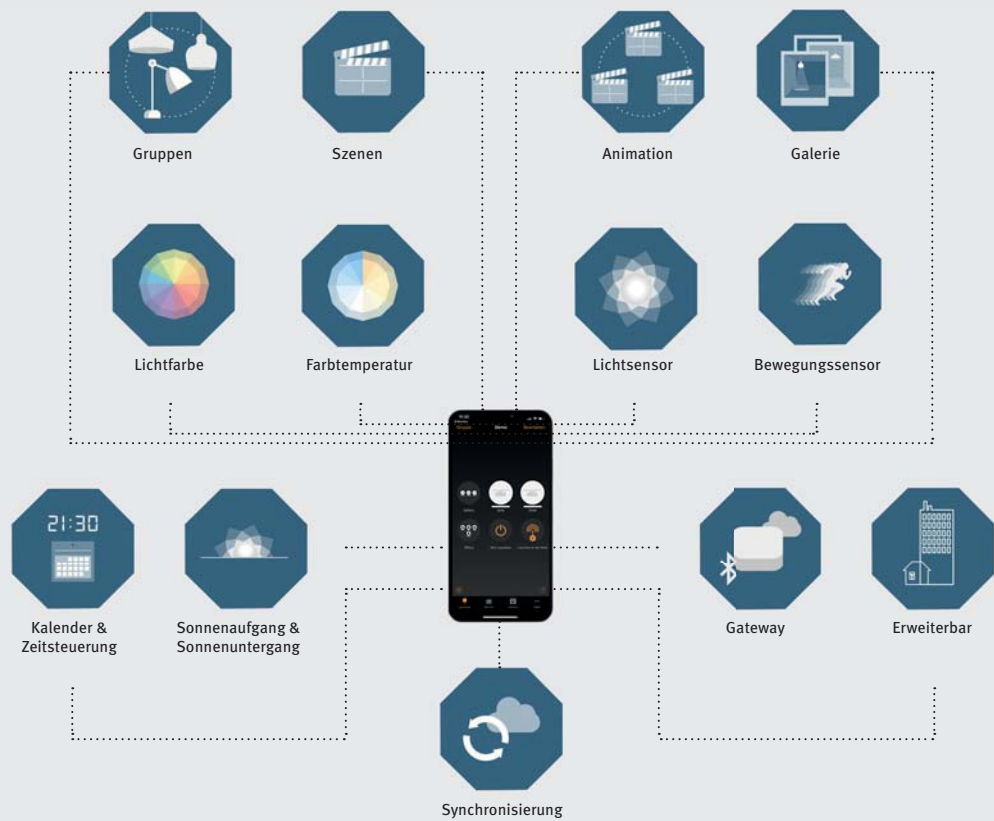


Lichtsteuerung | Light control



- Individuelle Lichtsteuerung per Tablet, Smartphone oder Smartwatch (Apple, Android) über Bluetooth (bis zu 250 Leuchten in einem Netzwerk)
- Funkreichweite 30-50 m (Freifeld)
- Kostenlose App von CASAMBI:
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Auch über Wandschalter steuerbar
- Apple Watch kompatibel

- Easily operated Dimmer to control lamps with tablet, smartphone or smart-watch (Apple, Android) via Bluetooth (up to 250 luminaires in one network)
- Radio range 30-50 m (free field)
- Free App from CASAMBI:
 - Lighting control (color / dim level)
 - Configuration of luminaires and luminaires networks
 - Creation of scenes and animations (color gradient)
 - Automatic detection of new devices
 - Intelligent timer and gallery function
 - Protection settings of your luminaires network
- You can setup a gateway but it is not necessary
- Integrated antenna
- Also controllable via wall switch
- Apple Watch compatible



Funktionen | Features

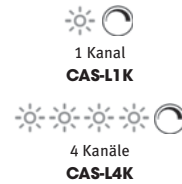
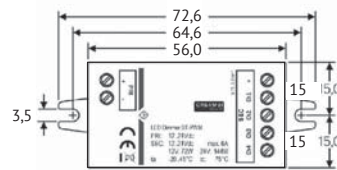
CASAMBI

Zur Maximierung von Komfort und Kosteneffizienz.
Die einfache Lichtsteuerung ohne Kabel und ohne Gateway.
Einfach bequem über Bluetooth.

To maximize comfort and cost efficiency.
The simple light control without cables and without gateway.
Just convenient via Bluetooth.

Lichtsteuerung | Light control

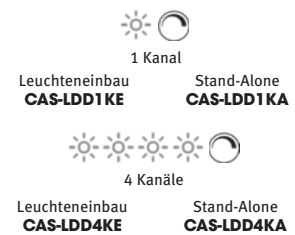
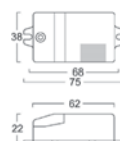
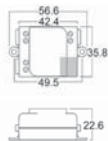
Bis zu 4 Einzelkanäle



- Versorgungseingang: 12..24 Vdc
- Signaleingang: Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte
- Funksignal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Maximale Ausgangsleistung: 12V: 72W 24V: 144W
- Smart Dimming
- Abmessungen: L73xB30xH18 mm

- Power supply input: 12..24 Vdc
- Signal input: Bluetooth 4.0 lite @ smart devices
- Radio signal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Max. power output: 12V: 72W 24V: 144W
- Smart Dimming
- Dimension: L73xB30xH18 mm

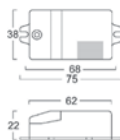
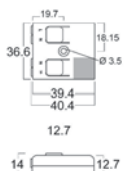
DALI bis zu 4 Einzelkanäle



- Versorgungseingang: 220..240V; 50 Hz
- Signaleingang: Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte
- Funksignal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Signalausgang: DALI; max. 7 mA; SELV; kurzschlussgeschützt
- Smart Dimming
- Abmessungen
- Einbau: L56,6xB35,8xH22 mm
- Stand alone: L75xB38xH22 mm

- Power supply input: 220..240V; 50 Hz
- Signal input: Bluetooth 4.0 lite @ smart devices
- Radio signal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Signal output: DALI; max. 7 mA; SELV; short circuit protected
- Smart Dimming
- Dimension:
- Built in: L56,6xB35,8xH22 mm
- Stand alone: L75xB38xH22 mm

Dimmer 230V



- Versorgungseingang: 85..240V; 50..60 Hz
- Signaleingang: Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte
- Funksignal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Smart Dimming
- Einschaltstrom: Max. 4.0 A
- Abmessungen
- Einbau: L40,4xB36,3xH14 mm
- Stand alone: L75xB38xH22 mm

- Power supply input: 85..240V; 50..60 Hz
- Signal input: Bluetooth 4.0 lite @ smart devices
- Radio signal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Smart Dimming
- Inrush current: Max. 4.0 A
- Dimension:
- Built in: L40,4xB36,3xH14 mm
- Stand alone: L75xB38xH22 mm

1-10V

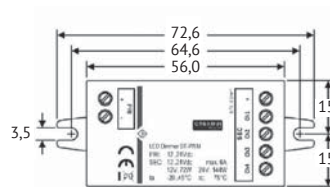


Leuchteinbau
CAS-LDIME
Stand-Alone
CAS-LDIMA

- Versorgungseingang: 220..240V; 50 Hz
- Signaleingang: Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte
- Funksignal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Signalausgang: 1-10V, max. 7 mA; SELV; kurzschlussgeschützt
- Smart Dimming
- Abmessungen
- Einbau: L56,6xB35,8xH22 mm
- Stand alone: L75xB38xH22 mm

- Power supply input: 220..240V; 50 Hz
- Signal input: Bluetooth 4.0 lite @ smart devices
- Radio signal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Signal output: 1-10V, max. 7 mA; SELV; short circuit protection
- Smart Dimming
- Dimension:
- Built in: L56,6xB35,8xH22 mm
- Stand alone: L75xB38xH22 mm

Bis zu 4 Farbkanäle

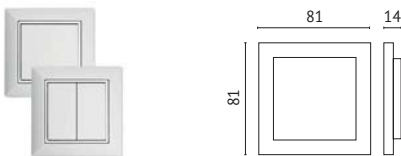


Tunable White
CAS-LCCT
RGB
CAS-LRGB
RGB-W
CAS-LRGBW

- Versorgungseingang: 12..24 Vdc
- Signaleingang: Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte
- Funksignal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Maximale Ausgangsleistung: 12V: 72W, 24V: 144W
- Smart Dimming
- Abmessungen: L73xB30xH18 mm

- Power supply input: 12..24 Vdc
- Signal input: Bluetooth 4.0 lite @ smart devices
- Radio signal: 2,4..2,483 GHz; 4 dBm
- Max. output power 12V: 72W, 24V: 144W
- Smart Dimming
- Dimension L73xB30xH18 mm

Batterieloser Bluetooth Wandschalter



2 Taster
CAS-WS2

4 Taster
CAS-WS4

- Funksignal: 2,4..2,483 GHz, Bluetooth Low Energy (BLE)
- Kanäle
- CAS-WS2 = 2 | CAS-WS4 = 4
- Reichweite: Bis zu 10m in einem Raum
- Abmessungen: L81xB81xH14 mm

- Radio signal 2,4..2,483 GHz, Bluetooth Low Energy (BLE)
- Channels
- CAS-WS2 = 2 | CAS-WS4 = 4
- Range: Up to 10 meters in the same room
- Dimension L81xB81xH14 mm