

# LED basicDIM Wireless User Interface - Casambi Ready

## FUNKTIONEN

1. Batteriebetriebener, drahtloser Wandschalter und Fernbedienung
2. Flexible Montage mittels Montageplatte mit Magnethalterung
3. Steuert alle Arten von basicDIM Wireless Geräten
4. Sanftes Auf- bzw. Abdimmern
5. 4 Szenen abruf-/speicherbar
6. Farbtemperatursteuerung in 25 Kelvin Schritten
7. Einzel-, sowie Gruppensteuerungsfunktion

## FEATURES

1. Battery powered, wireless wall switch and remote
2. flexible mounting with magnet mounting bracket
3. control all types of basicDIM wireless devices
4. smooth up,- and dimming
5. 4 scenes storeable/recallable
6. change of colour temperature in steps of 25 kelvin
7. single,- and group control function



### ARTIKEL NR.

### BEZEICHNUNG

LILC016010

LED basicDIM Wireless User Interface  
Casambi Ready

### ITEM NO.

### ITEM

LILC016010

LED basicDIM Wireless User Interface  
Casambi Ready

### PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

<b>VERSORGUNGSSPANNUNG</b>	3VDC Lithium Batterie (CR2430)
<b>BATTERIE LEBENSDAUER</b>	2 - 5 Jahre, abhängig von der Nutzung
<b>BETRIEBSFREQUENZ</b>	2.4 - 2.483 GHz
<b>SENDELEISTUNG</b>	+4 dBm
<b>FUNKREICHWEITE</b>	bis zu 60m (im Freien)
<b>ABMESSUNGEN (L X B X H)</b>	90 x 90 x 17,5mm
<b>GEWICHT</b>	78g

### PRODUCT SPECIFICATIONS

<b>SUPPLY VOLTAGE</b>	3VDC Lithium Battery (CR2430)
<b>BATTERY LIFE</b>	2 - 5 years, depending on usage
<b>OPERATING FREQUENCY</b>	2.4 - 2.483 GHz
<b>MAX. OUTPUT POWER RADIO TRANS.</b>	+4 dBm
<b>WIRELESS RANGE</b>	up to 60m (in open air)
<b>DIMENSIONS (L X W X H)</b>	90 x 90 x 17,5mm
<b>WEIGHT</b>	78g

### ANSCHLUSSSCHEMA WIRING DIAGRAM

Die voreingestellten Tasten am basicDIM Wireless Interface können über die Control-App konfiguriert werden:

- Individuelle Leuchtensteuerung
- Gruppensteuerung
- Steuerung aller Leuchten
- Szenenaufruf
- Aufruf von Animationen



The preset buttons of basicDIM Wireless Interface can be configured via the control app:

- Individual luminaire control
- Group control
- Control of all lamps
- Recall scenes
- Recall animations



### HINWEIS PLEASE NOTE

Bei der Montage der Steuerungen sind die Montagerichtlinien, die im Katalog unter dem Kapitel „Wissenswertes“ angeführt sind einzuhalten! Wichtige Punkte sind unter anderem, dass die Steuerung niemals zur Gänze ausgelastet wird, sondern mit ca. 25% Leistungsreserve betrieben werden muss. Pro Steuerung darf nur ein Netzteil angeschlossen werden und niemals mehrere parallel. Berücksichtigen Sie die Spannungsabfälle auf der Primär- und Sekundärseite der Steuerung und setzen Sie sie niemals einer direkten Sonneneinstrahlung aus. Montieren Sie die Steuerung so, dass sie von benachbarten Quellen nicht erhitzt wird und dass ihre eigenen erzeugte Wärme gut ableiten kann.

During assembly of the controllers the installation guidelines (see chapter "interesting facts") must be followed. Important aspects to consider are, among others, that the controller must never operate at full capacity but leave a margin of 25%. No more than one power supply unit should be attached to each controller and never multiple controllers in parallel. Consider voltage drops on the primary and secondary sides of the controller and never place it in direct sunlight. Assemble the controller in a way that it cannot be warmed by neighbouring sources and that heat can be conducted away efficiently.