

A hand holding a smartphone, with the background filled with a bokeh effect of colorful, out-of-focus lights in shades of blue, orange, and red. The overall mood is modern and tech-oriented.

THORN

LIGHTING

**basicDIM
WIRELESS
LICHT-
STEUERUNG**

ES GIBT MEHR ALS NUR EIN UND AUS: ES GIBT DAS PERFEKTE LICHT FÜR JEDE SITUATION. PER FUNK.

ES IST EIN KINDERSPIEL

Das Casambi Ready basicDIM Wireless besteht aus Leuchten mit einer Funkschnittstelle und einer App. Dazu gibt's einen drahtlosen Wandschalter und/oder einen Sensor wenn Sie das wünschen.

ES IST ‚LIGHT‘ UND SCHLANK

Das Einzige, was Sie benötigen, ist Strom für Ihre Leuchten – keine Extra-Steuerleitung oder Verkabelung.

ES IST FLEXIBEL

Ganz egal, ob Sie Ihre Beleuchtung umstellen, zusätzliche Leuchten einbringen oder den Standort wechseln möchten – basicDIM Wireless passt sich stets an Ihre Anforderungen an.



basicDIM Wireless eignet sich ideal als Lichtsteuerungssystem für raumbasierte Anwendungen und ist auch gebäudeweit einsetzbar. Ganz egal, ob es sich dabei um ein Einzel- oder Gruppenbüro, Empfangsbereiche, Showräume oder kurative Flächen handelt.

Und weil es funkbasierend ist, macht es keinen Unterschied, ob Sie eine bestehende oder eine neue Fläche ausstatten möchten. Die Installation von basicDIM Wireless ist eine schnelle und sorgenfreie Angelegenheit. Optional steht Ihnen unser Zumtobel Inbetriebnahmeservice zur Verfügung.

ES IST AUSGEREIFT

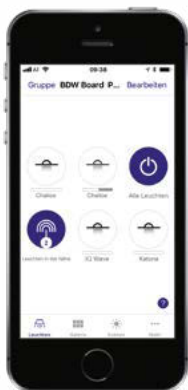
Einfach bedeutet nicht abgespeckt. basicDIM Wireless bietet eine beeindruckende Bandbreite an Funktionen und ist trotzdem einfach zu verwenden. Sie können einzelne Leuchten steuern oder sie als Gruppe kombinieren. Nutzen Sie vordefinierte Beleuchtungsszenarien oder passen Sie das Licht ganz einfach manuell oder automatisiert an Ihre Stimmungen und Bedürfnisse an.



NUR WENIGE ELEMENTE UND KEINE KABEL DAZWISCHEN: PERFEKT.



basicDIM Wireless Leuchten
von Thorn



Gratis basicDIM Wireless
Steuerungssapp für iOS und
Android



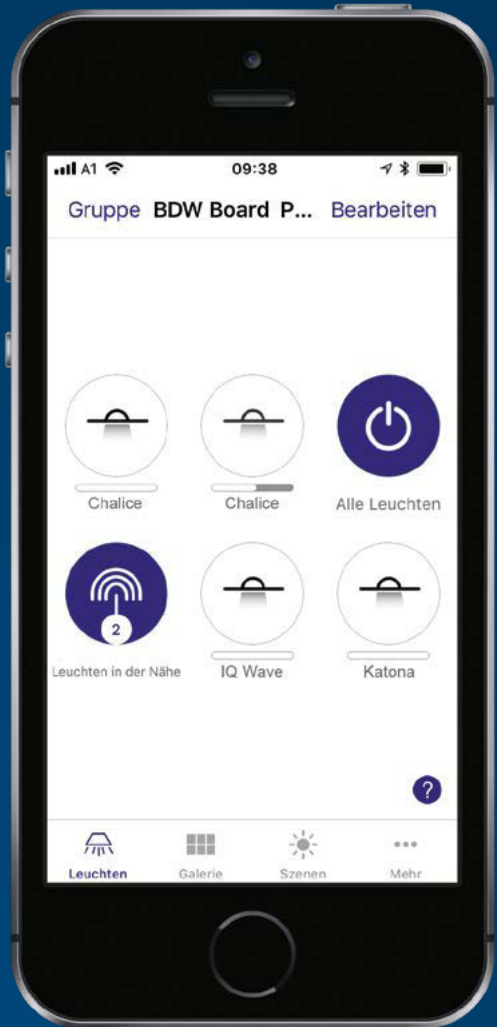
basicDIM Wireless
Wandschalter



basicDIM Wireless Repeater,
um die Reichweite zu erhöhen
oder um bestehende, klassische
Wandtaster einzubinden



basicDIM Wireless Sensor für
Anwesenheit und Umgebungs-
licht



Sie können die **4remoteBT** App kostenlos installieren. Die App wird von Tridonic, einem Mitglied der Zumtobel Group, zur Verfügung gestellt.

Das Casambi Ready basicDIM Wireless kann:

- Leuchten gruppieren
- Ihr System auf Fotos visualisieren
- Szenen einstellen und steuern
- Dimmlevel anpassen
- Farbtemperatur ansteuern
- Leuchten über den Timer steuern – inkl. der Berücksichtigung von Sonnenaufgang und -untergang
- Die Farbtemperatur an die innere Uhr des Menschen anpassen
- Präsenzmelder und Tageslichtsensorik (Kombisensor) integrieren
- Netzwerk- und Sicherheitsmanagement vereinfachen

Die Details für Technikverliebte

Die basicDIM Wireless Lösung basiert auf Bluetooth Low Energy. Das ist eine brandaktuelle kabellose Technologie, die in allen modernen Smartphones, Tablets und sogar Smart Watches verwendet wird. Damit bietet basicDIM Wireless eine etablierte und zukunftsorientierte Funktechnologie mit geringem Energieverbrauch.

Die Technologie hinter basicDIM Wireless verfügt über ein MESH-Netz. Dadurch wird die Funktionalität auf alle Knotenpunkte verteilt und eine hohe Zuverlässigkeit sichergestellt. Es ermöglicht auch Firmware-Updates über das Netzwerk. Dadurch können jegliche Änderungen ganz einfach und over-the-air gemacht werden.

Die basicDIM Wireless Steuerungsapp ist eine der verfügbaren Oberflächen einer basicDIM Wireless Lichtsteuerungslösung, genauso wie das Kommissionierungstool oder der Fernzugang. Die basicDIM Wireless App funktioniert sowohl mit iOS als auch Android Geräten, genau wie herkömmliche Smartphones, Tablets oder Smart Watches. Die App ist kostenlos für jeden Endnutzer zum Download verfügbar. Die basicDIM Wireless App wurde von Experten so kreiert, dass jeder – unabhängig vom technischen Vorwissen – sie problemlos bedienen kann.

basicDIM Wireless bietet eine große Bandbreite an Möglichkeiten zur Interaktion. Die App für Smartphones und Tablets ist die am weitesten fortgeschrittene Nutzeroberfläche. Neben der App gibt es aber auch die Möglichkeit, klassische Wandtaster einzubinden.

Einschränkungen und Begrenzungen

Maximaler Abstand zwischen den Leuchten = 4 Meter

Maximaler Abstand zwischen den Leuchten und mobilen Geräten = 15 Meter

Maximale Anzahl von Knotenpunkten in einem Netzwerk = 127

Maximale Anzahl von Netzwerken: unbeschränkt

Was ist ein Knotenpunkt? Leuchten, Schalter, Repeater und Sensoren zählen jeweils als einzelner Knotenpunkt.

Die App ist mit folgenden Geräten kompatibel: iPhone 4S oder neuer, iPad 3 oder neuer, ebenso Android 4.4 KitKat oder neuere Geräte mit voller Bluetooth 4.0 Unterstützung. Bitte beachten Sie, dass Metaldecken sowie Betoneingussgehäuse bisher nicht verwendet werden können. Wände und Trennwände zwischen den Leuchten innerhalb eines Netzwerkes müssen vermieden werden.

Unsere basicDIM Wireless Leuchten



IQ Wave Pendelleuchte



IQ Wave Anbauleuchte



IQ Wave Einbauleuchte



Katona



Glacier II LED



Chalice

Für mehr Details zu den Leuchten besuchen Sie bitte
thornlighting.com

THORN

LIGHTING

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf
[thornlighting.com](https://www.thornlighting.com)



**5 JAHRE
GARANTIE**

Als weltweit führender Leuchtenhersteller gewährt Thorn Lighting fünf Jahre Garantie auf die gesamte Produktpalette in allen europäischen Ländern.

[THORNLIGHTING.AT/GARANTIE](https://www.thornlighting.at/garantie)

[THORNLIGHTING.CH/GARANTIE](https://www.thornlighting.ch/garantie) [THORNLIGHTING.DE/GARANTIE](https://www.thornlighting.de/garantie)

Thorn Lighting entwickelt und verbessert ständig seine Produkte. Alle Beschreibungen, Abbildungen, Zeichnungen und technischen Daten in dieser Publikation stellen nur allgemeine Angaben dar und sind kein Vertragsbestandteil. Änderungen der technischen Daten ohne vorherige oder öffentliche Ankündigung sind vorbehalten. Alle vom Unternehmen gelieferten Waren werden zu den Allgemeinen Verkaufsbedingungen des Unternehmens geliefert, von denen eine Kopie auf Anfrage erhältlich ist. Sofern nicht anders ausgewiesen sind alle Maße in Millimetern und Gewichte in Kilogramm angegeben.