



**BASICDIM WIRELESS**

UN MODERNO CONTROLLO DELLA LUCE NON HA BISOGNO DI CAVI



## UN SISTEMA AGILE E NESSUN CAVO IN MEZZO

Apparecchi d'illuminazione e app. Senza aggiungere cavi. Senza aggiungere altre unità di comando. È il sistema senza fili basicDIM Wireless per singoli locali. Non importa che si tratti di edifici nuovi o già esistenti, di apparecchi aggiunti o impianti modificati. basicDIM Wireless si adatta. Persino i sensori e gli interruttori a parete si integrano con facilità, sempre senza cavi.

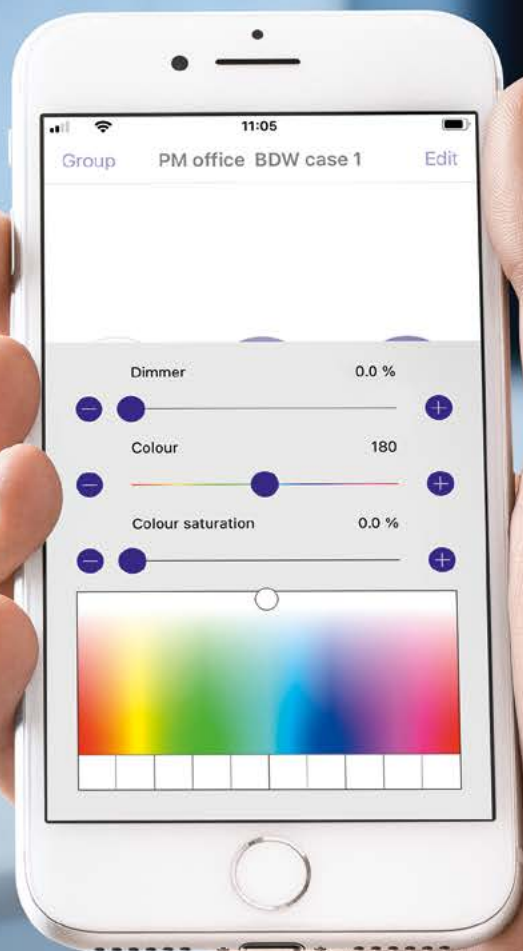


App 4remoteBT



Apparecchio basicDIM Wireless

In opzione: interruttori a parete, sensori gateway



## UTILE

Il sistema basicDIM Wireless non è soltanto agile ma anche molto facile da usare. Il merito è della app 4remoteBT: il suo display intuitivo permette di gestire la luce con assoluta semplicità e contiene anche tutte le funzioni di avviamento. Se si desidera, il nostro servizio di assistenza a cura di tecnici esperti è disponibile in qualsiasi momento.

### LA APP

La app 4remoteBT di Tridonic, società affiliata al Gruppo Zumtobel ed esperta di componenti e sistemi, funziona con tutti i sistemi operativi su smartphone, tablet e smart-watch. Non richiede alcun tipo di preparazione tecnica e si usa in modo intuitivo.



### TECNOLOGIA

basicDIM Wireless sfrutta la soluzione Casambi ormai consolidata nel mondo della luce. Casambi unisce la moderna ed efficiente tecnologia Bluetooth® Low Energy a una rete mesh che riproduce in ogni punto l'intelligenza del sistema. Ne risulta un impianto che si organizza autonomamente senza punti deboli.





## FUNZIONALE

Agile non significa scarno. A dispetto della sua semplicità, basicDIM Wireless offre una stupefacente scelta di funzioni che vanno incontro a tutta una serie di esigenze: accensioni manuali ma anche gestione legata a orari, presenze e luce diurna. Un aspetto particolarmente pratico: tutto funziona sempre con la stessa app.

### Utilizzo

Regolare la luminosità

Attivare scene

Variare la temperatura di colore secondo le proprie preferenze

Adattare automaticamente la temperatura di colore all'orologio biologico delle persone

Subordinare gli apparecchi d'illuminazione a un timer che tiene conto di alba e tramonto

### Avviamento

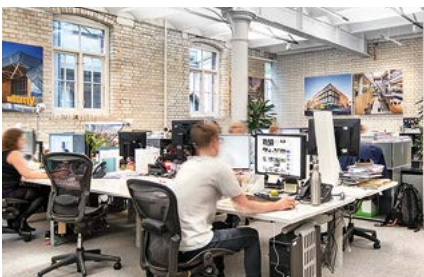
Raggruppare apparecchi

Programmare scene

Integrare sensori di presenza e luce diurna

Visualizzare il proprio sistema su foto generate con la funzione gallery

Semplificare la gestione della rete e della sicurezza assegnando diritti



Lavoro alla scrivania



Riunione



Fine della giornata



## VARIEGATO

Uffici, strutture didattiche, ambienti dedicati alle vendite, all'arte e alla cultura, industrie e strutture di logistica: basicDIM Wireless è perfetto ovunque si richieda una luce moderna senza dover ricorrere a complicati cablaggi. Zumtobel offre un'ampia scelta di apparecchi già dotati di moduli radio basicDIM Wireless. A questi si aggiungono gli opportuni accessori, come interruttori a pareti, gateway e sensori.



Dove Store, Amburgo | DE



Luce e Gas

## EFFICACE

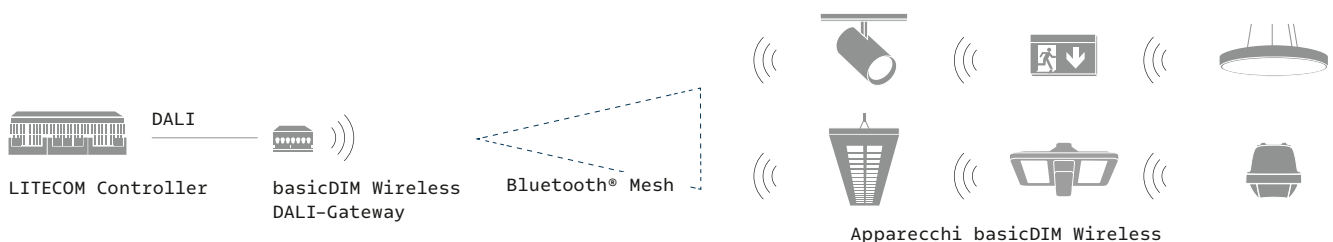
Il nuovo gateway colma il divario tra DALI e basicDIM Wireless. In questo modo gli apparecchi di illuminazione collegati in rete in modalità wireless possono essere integrati nel sistema di gestione della luce LITECOM basato su DALI. Ne derivano nuove possibilità e funzioni. Un esempio è l'illuminazione di sicurezza.

### BASICDIM WIRELESS DALI-GATEWAY

Mediante il gateway, gli apparecchi basicDIM Wireless si possono utilizzare in modo professionale con LITECOM. Si tratta di una combinazione ideale soprattutto in impianti grossi dove si hanno difficoltà a cablare gli apparecchi o non sia per nulla possibile.

### ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA

Il collegamento a LITECOM consente di gestire un massimo di 64 apparecchi mediante basicDIM Wireless. Possono essere anche apparecchi per luce di sicurezza con batteria a bordo, da sorvegliare centralmente con LITECOM.





## PERFETTA INTERAZIONE

basicDIM Wireless consente un'interazione versatile con apparecchi e sensori e un numero illimitato di scene di luce predefinite.

### RETE

|                                          |                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Numero massimo di nodi wireless per rete | 250 nodi wireless (firmware: EVOLUTION)                    |
| Più reti in un edificio                  | Possibile il funzionamento in parallelo                    |
| Numero massimo di sensori per scena      | 30 sensori                                                 |
| Numero massimo di scene                  | Senza limiti                                               |
| Portata                                  | Fino a 15 m in caso di collegamento a vista senza ostacoli |

### COMBINAZIONE LITECOM E GATEWAY DALI

|                                                                |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Numero di apparecchi per gateway DALI (numerati singolarmente) | Fino a 64 apparecchi                                                                |
| Tipi di apparecchi                                             | Apparecchi BC Bluetooth® Wireless (DALI) e apparecchi di illuminazione di sicurezza |
| Integrazione sensori                                           | Tramite gateway DALI (max. 80 istanze DALI-2 per gateway)                           |
| Comando manuale nel campo wireless                             | Pulsante EnOcean BLE                                                                |

## APP 4REMOTEBT



## APPARECCHI BASICDIM WIRELESS



## BASICDIM WIRELESS COMANDI DELLA LUCE



|                 |                                  |                                                        |                                                       |
|-----------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Prodotto</b> | App 4remoteBT                    | Apparecchi basicDIM Wireless                           | Modulo radio basicDIM Wireless                        |
| <b>Funzione</b> | App per comandi e avviamento     | Apparecchi con modulo radio integrato                  | Singolo modulo radio                                  |
| <b>Dettagli</b> | per Apple iOS e Android Gratuita | Il nome del prodotto è contrassegnato dalle cifre «BC» | Possibilità di definire diversi profili di apparecchi |



**INTERRUTTORE A PARETE  
BASICDIM WIRELESS**

**SENSORE  
BASICDIM WIRELESS**

**BASICDIM WIRELESS  
DALI-GATEWAY**


| Interfaccia utente                                                                                           | Sensore                                                                 | DALI-Gateway                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Unità da parete configurabile liberamente                                                                    | Sensore di movimento e luminosità                                       | Interfaccia per comando DALI        |
| Quattro tasti di scene, di cui due con dimming di intensità e temperatura di colore<br>Colore: bianco o nero | Per altezze da 2 a 4 metri<br>Montaggio a plafone e incasso in soffitto | Comando con controller DALI esterno |



L A L U C E



[zumtobel.com/contact](https://zumtobel.com/contact)