



**LITECOM INFINITY**  
BEHANGSTEUERUNG

## **Rechtliche Hinweise**

### **Copyright**

Copyright © Zumtobel Lighting GmbH  
All rights reserved.

### **Hersteller**

Zumtobel Lighting GmbH  
Schweizer Strasse 30  
6851 Dornbirn AUSTRIA  
Tel. +43-(0)5572-390-0  
Fax +43-(0)5572-22826  
info@zumbobel.info  
www.zumbobel.com

### **Schriftnummer**

LITECOM infinity, Behangsteuerung, QI  
3.0 | 04.2021 | de

## **Inhaltsverzeichnis**

|          |  |          |
|----------|--|----------|
| <b>1</b> | <b>Behangsteuerung .....</b>                           | <b>3</b> |
| <b>2</b> | <b>Lizenz freischalten .....</b>                       | <b>4</b> |
| <b>3</b> | <b>Vorbereitende Maßnahmen .....</b>                   | <b>5</b> |
| <b>4</b> | <b>Fassade erstellen und konfigurieren .....</b>       | <b>6</b> |
| <b>5</b> | <b>Behangmodell erstellen und konfigurieren .....</b>  | <b>7</b> |
| <b>6</b> | <b>Übergreifende Einstellungen konfigurieren .....</b> | <b>8</b> |
| <b>7</b> | <b>Blendschutz für Stimmung aktivieren .....</b>       | <b>9</b> |

## **1 Behangsteuerung**

Diese Quick-Inbetriebnahme bietet einen schnellen Überblick über die Behangsteuerung. Durch das Steuern der Behänge kann das Tageslicht optimal genutzt werden, ohne dass dabei Menschen im Gebäude von der Sonnenstrahlung geblendet werden. Damit Sie diese App verwenden können, ist es notwendig, dass der Infinity-Modus aktiviert wurde. Für die Behangsteuerung ist außerdem ein Tageslichtmesskopf notwendig. Bei außenliegenden Behängen wird die Verwendung von Schutzfunktionen empfohlen. Als Auslöser können Eingangskontakte oder die Regen- oder Windgeschwindigkeitssensoren der Wetterstation verwendet werden. Sowohl die Wetterstation als auch der Tageslichtmesskopf werden automatisch nach einem Neustart des *LITECOM CCD* erkannt und zum Anlagenabbild hinzugefügt. Sie müssen daher nicht adressiert werden.

## 2 Lizenz freischalten

### 2.1 Lizenznummer anfordern

▷ Artikelnummer und Infinity-ID notieren und Lizenznummer beim Vertragspartner anfordern.  
(App-Übersicht > **LITECOM Store** > **Behangsteuerung** > **Lizenzinformationen**)

### 2.2 Lizenz freischalten

▷ Lizenznummer für Behangsteuerung eingeben.  
(App-Übersicht > **LITECOM Store** > **Behangsteuerung** > **Lizenz freischalten**)



#### Hinweis

Um die bestellten Lizenznummern abzurufen, geben Sie auf der Website [litecom.zumtobel.com](https://litecom.zumtobel.com) die Referenznummer (HW-ID) des *LITECOM CCD* oder die Infinity-ID ein.

Lizenz freischalten

Erledigt ☐

### 3 Vorbereitende Maßnahmen

#### 3.1 Werte des Tageslichtmesskopfs und der Wetterstation prüfen

##### 3.1.1 Tageslichtmesskopf

▷ Aktuelle Werte des Tageslichtmesskopfs prüfen.

(App-Übersicht > **Anlagenabbild** > )

##### 3.1.2 Wetterstation

▷ Aktuelle Werte der Wetterstation prüfen und einzelne Sensoren der Wetterstation nach Bedarf aktivieren bzw. deaktivieren.

(App-Übersicht > **Anlagenabbild** > )

Werte des Tageslichtmesskopfs und der Wetterstation prüfen

Erledigt



#### 3.2 Schutzfunktion erstellen und konfigurieren



##### Hinweis

Bei außenliegenden Behängen wird die Verwendung von Schutzfunktionen empfohlen. Als Auslöser können Eingangskontakte oder die Regen- oder Windgeschwindigkeitssensoren der Wetterstation verwendet werden. Schutzfunktionen können in der App **Schutzfunktionen** erstellt und konfiguriert werden. Wenn Sie nur innenliegende Behänge verwenden, können Sie mit Kapitel 4 fortfahren.

##### 3.2.1 Neue Schutzfunktion erstellen

▷ Neue Schutzfunktion erstellen.

(App-Übersicht > **Schutzfunktionen** > Plussymbol)

##### 3.2.2 Schutzfunktion konfigurieren

▷ Schutzfunktion konfigurieren.

(App-Übersicht > **Schutzfunktionen** > **Konfigurieren**)



##### Hinweis

Zusätzlich zum **Eingangskontakt** kann nun als Auslöser **Wind** und **Regen** gewählt werden. Dabei können die aktuellen Werte der Wetterstation verwendet werden.

Schutzfunktion erstellen und konfigurieren

Erledigt



## 4 Fassade erstellen und konfigurieren

### 4.1 Neue Fassade erstellen und Behänge zuweisen


1. Neue Fassade erstellen.  
(App-Übersicht > **Behangsteuerung** > Schaltfläche für das Anzeigen der Fassadenübersicht (links oben) > Plussymbol)
2. Der Fassade Behänge zuweisen.  
(App-Übersicht > **Behangsteuerung** > Schaltfläche für das Anzeigen der Fassadenübersicht (links oben) > **Fassade bilden**)

Neue Fassade erstellen und Behänge zuweisen

Erledigt



### 4.2 Fassadenausrichtung und Blendungsfenster definieren

1. Fassadenausrichtung einstellen.  
(App-Übersicht > **Behangsteuerung** > **Fassadenparameter** > Schaltfläche unterhalb )
2. Blendungsfenster definieren.  
(App-Übersicht > **Behangsteuerung** > **Fassadenparameter**)

Fassadenausrichtung und Blendungsfenster definieren

Erledigt



## 5 Behangmodell erstellen und konfigurieren





### Hinweis

Standardmäßig wird einer neuen Fassade das Standardbehangmodell zugewiesen.

1. Behangmodell erstellen.  
(App-Übersicht > **Behangsteuerung** > Schaltfläche für die Konfiguration des Behangmodells (rechts unten) > Plussymbol)
2. Blendschutzposition einstellen, indem der **Höhenwinkel** und die dazugehörige **Lamellenposition** eingestellt wird.





### Hinweise

- Beim Erstellen eines neuen Behangmodells werden zwei Standardeinträge für die Blendschutzposition angelegt.
- Wenn Sie einen neuen Eintrag erstellen möchten, tippen Sie App-Übersicht > **Behangsteuerung** > Schaltfläche für die Konfiguration des Behangmodells (rechts unten) > Plussymbol links unten.
- Wenn Sie einen Eintrag bearbeiten möchten, tippen Sie App-Übersicht > **Behangsteuerung** > Schaltfläche für die Konfiguration des Behangmodells (rechts unten) > Schaltfläche unterhalb  bzw.  (links).

3. Transmission einstellen, indem die **Lamellenposition** und der dazugehörige **Transmissionsgrad** eingestellt wird.



### Hinweise

- Beim Erstellen eines neuen Behangmodells werden zwei Standardeinträge für die Transmission angelegt.
- Wenn Sie einen neuen Eintrag erstellen möchten, tippen Sie App-Übersicht > **Behangsteuerung** > Schaltfläche für die Konfiguration des Behangmodells (rechts unten) > Plussymbol rechts unten.
- Wenn Sie einen Eintrag bearbeiten möchten, tippen Sie App-Übersicht > **Behangsteuerung** > Schaltfläche für die Konfiguration des Behangmodells (rechts unten) > Schaltfläche unterhalb  (rechts) bzw. .

Behangmodell erstellen und konfigurieren

Erledigt





## 6 Übergreifende Einstellungen konfigurieren

▷ Übergreifende Einstellungen konfigurieren.

(App-Übersicht > **Behangsteuerung** > **Übergreifende Einstellungen**)

In der folgenden Tabelle finden Sie eine Beschreibung der einzelnen Konfigurationsmöglichkeiten:


| Parameter                                | Beschreibung   |
|--|--|
| Blendschwellwert                         | Wert, bei dessen Überschreitung der Blendschutz aktiviert und der Behang geschlossen wird.   |
| Lamellen positionieren nach              | Verzögerungszeit, nach deren Ablauf das Positionieren der Lamellen gestartet wird.   |
| Behang verlässt Blendschutzposition nach | Zeit, nach deren Ablauf der Behang die Blendschutzposition verlässt und somit der Behang wieder geöffnet wird.   |
| Aussetzzeit nach Benutzereingriff        | Zeit, während der die Behangsteuerung nach einem Benutzereingriff (z. B. Fahren eines Behangs) pausiert. Nach Ablauf der Zeit wird die Behangsteuerung automatisch wieder aktiviert. |

Tabelle 1: Übergreifende Einstellungen der Behangsteuerung

Übergreifende Einstellungen konfigurieren

Erledigt ☐

## 7 Blendschutz für Stimmung aktivieren

1. Wirkungsbereich wählen.  
(App-Übersicht > **Stimmungen** > Schaltfläche für die Auswahl des Wirkungsbereichs (links oben))
2. Stimmung wählen, bei der der Blendschutz aktiviert werden soll.  
(App-Übersicht > **Stimmungen** > **Bearbeiten** > Schaltfläche für die Auswahl der Stimmung (links oben))
3. Für die Stimmung Blendschutz auf Raum-, Gruppen- oder Geräteebeane aktivieren.  
(App-Übersicht > **Stimmungen** > **Bearbeiten** > Schaltfläche unterhalb  > **Blendschutz** aktivieren)



### Hinweis

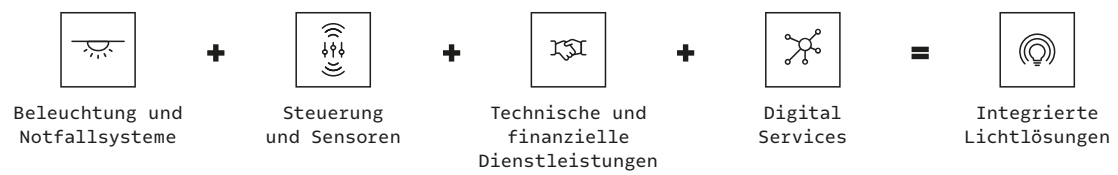
Wenn Sie den Blendschutz für die Behangposition aktivieren, wird diese automatisch auch für die Lamellenposition aktiviert.

Blendschutz für Stimmung aktivieren

Erledigt



# D A S   L I C H T



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