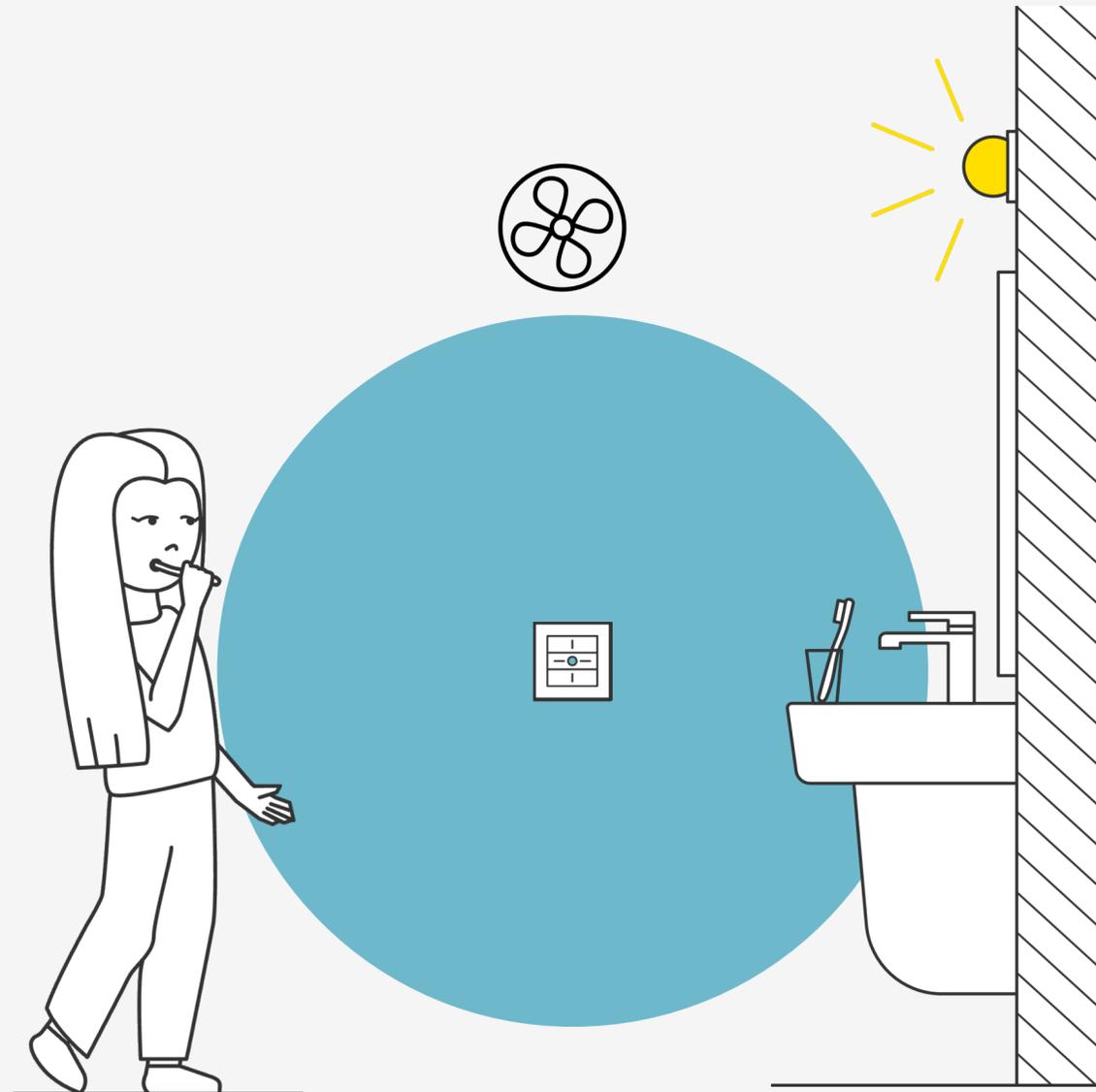
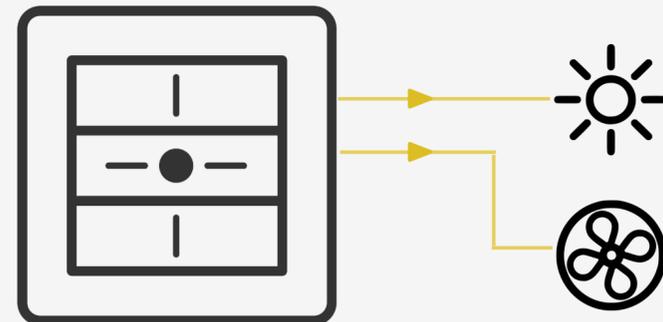


## Einleitung

Licht automatisch EIN- /AUS-Schalten



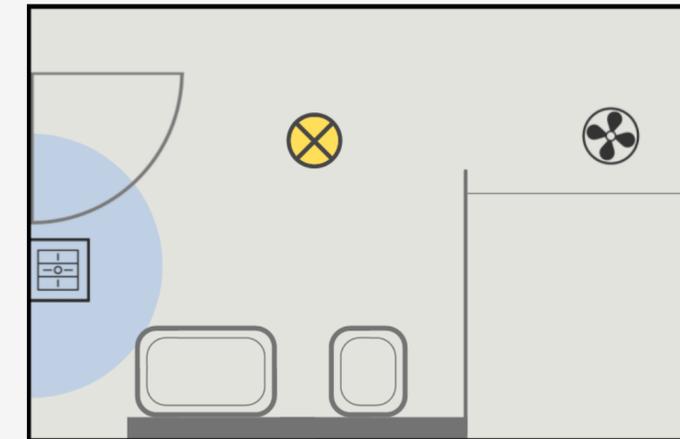
-  Der dingz Schalter schaltet beim Betreten des Raumes automatisch das Licht mit unterschiedlichen Werten für Tag, Nacht und Dämmerung EIN.
-  Nach Verlassen des Raumes schaltet das Licht nach einer einstellbaren Zeit automatisch wieder AUS.
-  Für frische Luft wird der Ventilator automatisch aktiviert.



Damit die Funktion «Licht automatisch EIN-/AUS-Schalten benutzt werden kann, wird ein dingz plus» mit Bewegungsmelder vorausgesetzt.

- 1 Anschluss für die Beleuchtung dimmbar
- 1 Anschluss für den Lüfter

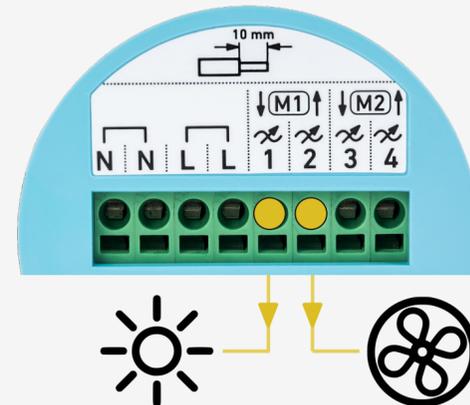
## Installation



Ein Beispiel ,wie ein dingz plus Schalter mit Bewegungsmelder im Raum platziert werden kann. Je zentraler der dingz plus Schalter im Raum platziert wird, desto besser werden Bewegungen erkannt.

Das dingz plus erfasst Bewegungen bis zu 5 m

## Elektrischer Anschluss



Der Anschluss an das Stromnetz und der einzelnen Komponenten erfolgt auf dem Klemmenblock der dingz Base.

Ausgang 1:  
für Beleuchtung dimmbar

Ausgang 2:  
für Lüfter, EIN / AUS



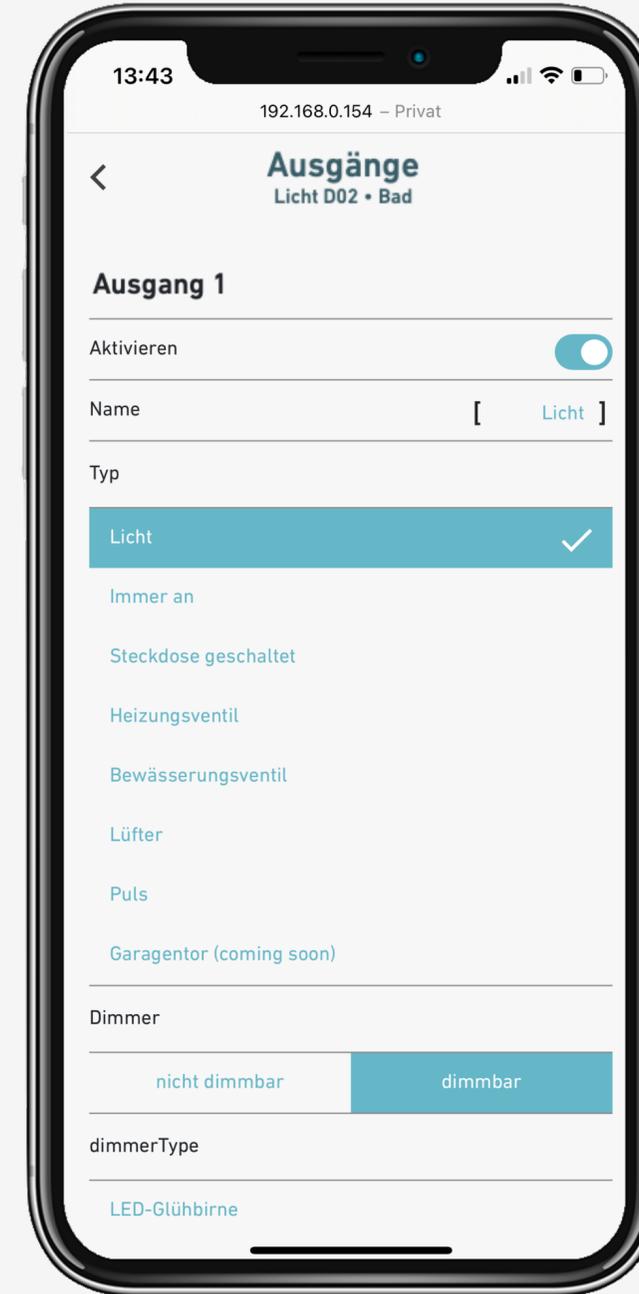
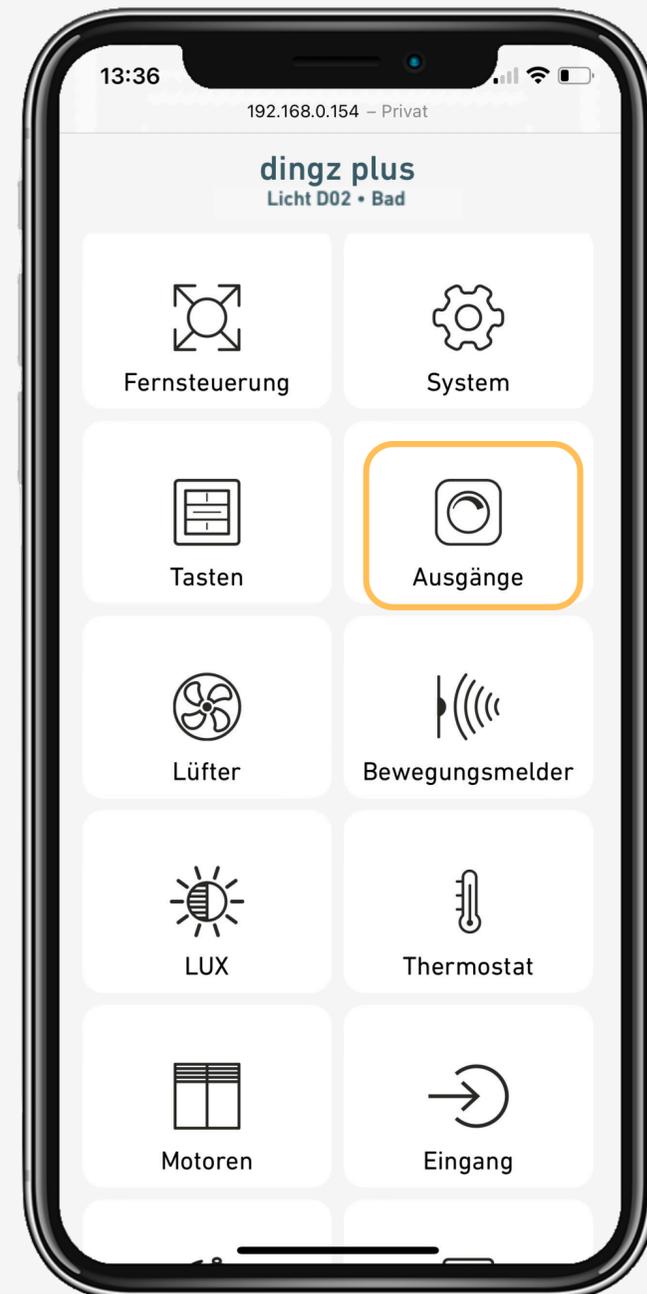
Bitte die wichtigen Hinweise im Installations-Manual sorgfältig durchlesen, bevor mit dem Einbau der dingz begonnen wird.



Die dingz base darf nur von qualifiziertem Personal an das elektrische Hausinstallationsnetz (230V~) angeschlossen oder von diesem getrennt werden.  
**Lebensgefahr!**

# Konfiguration Ausgang

Das Licht wird über Ausgang 2 geschaltet Licht kann dimmbar oder nicht dimmbar sein.

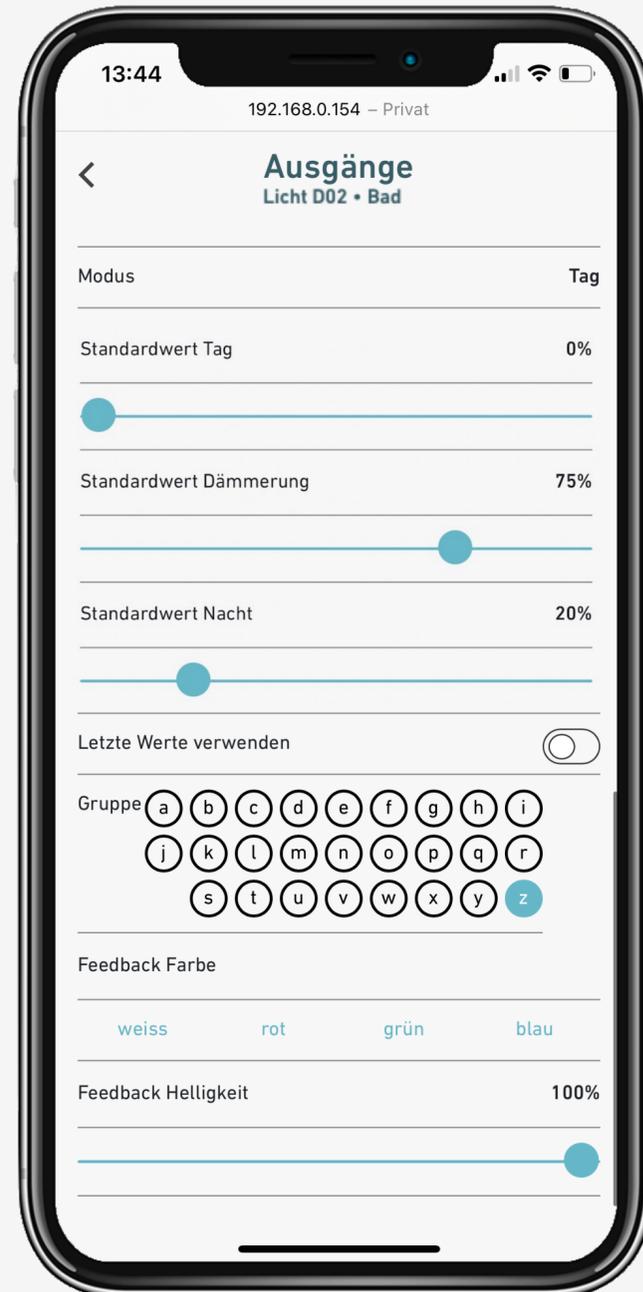


1

Ausgang für Lampe definieren

# Einstellungen für dynamisches Licht

Ausgang für dynamisches Licht vorbereiten:



2

Dynamisches Licht

Die Lampe kann bei Bewegung für Tag, Nacht und Dämmerung unterschiedliche Werte annehmen:



0% bei Tag schaltet das Licht nicht ein.



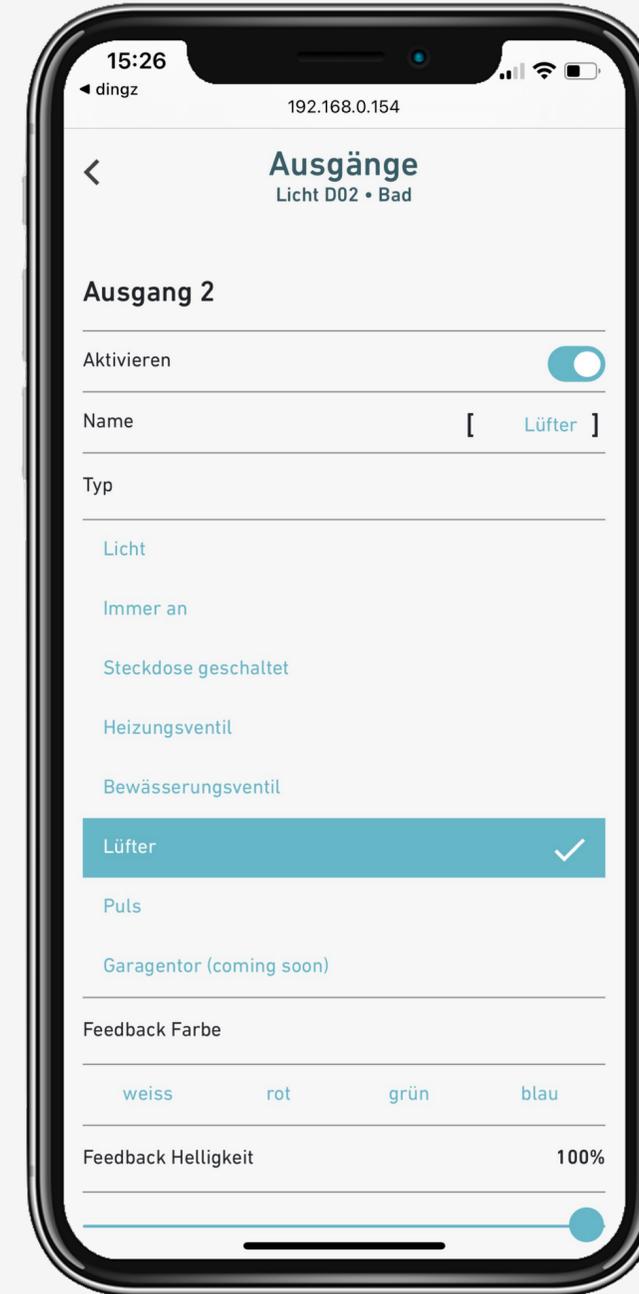
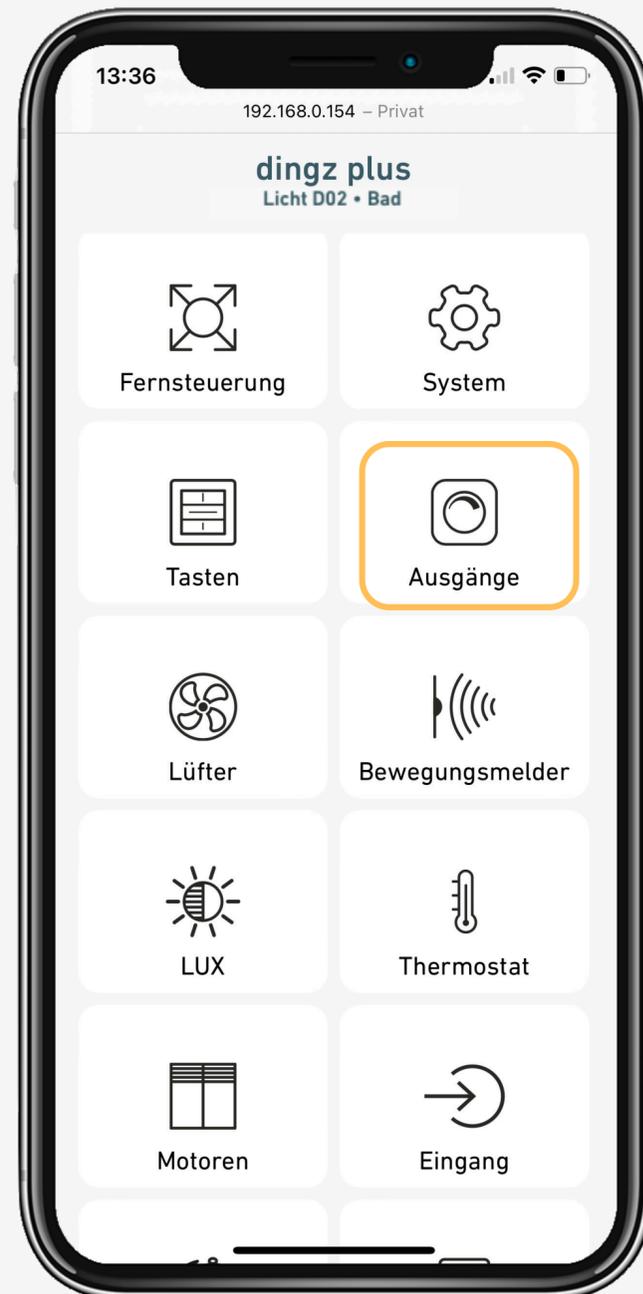
75% bei Dämmerung



20% bei Nacht

# Konfiguration Lüfter

Das Licht wird über Ausgang 2 geschaltet Licht kann dimmbar oder nicht dimmbar sein.

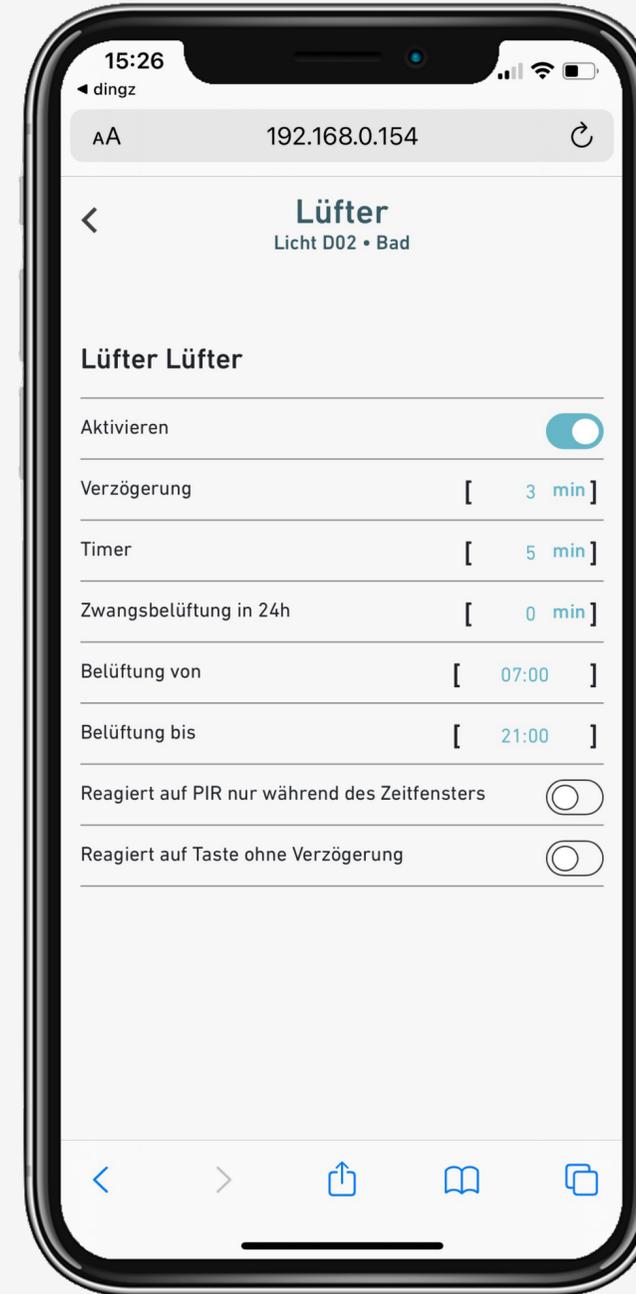
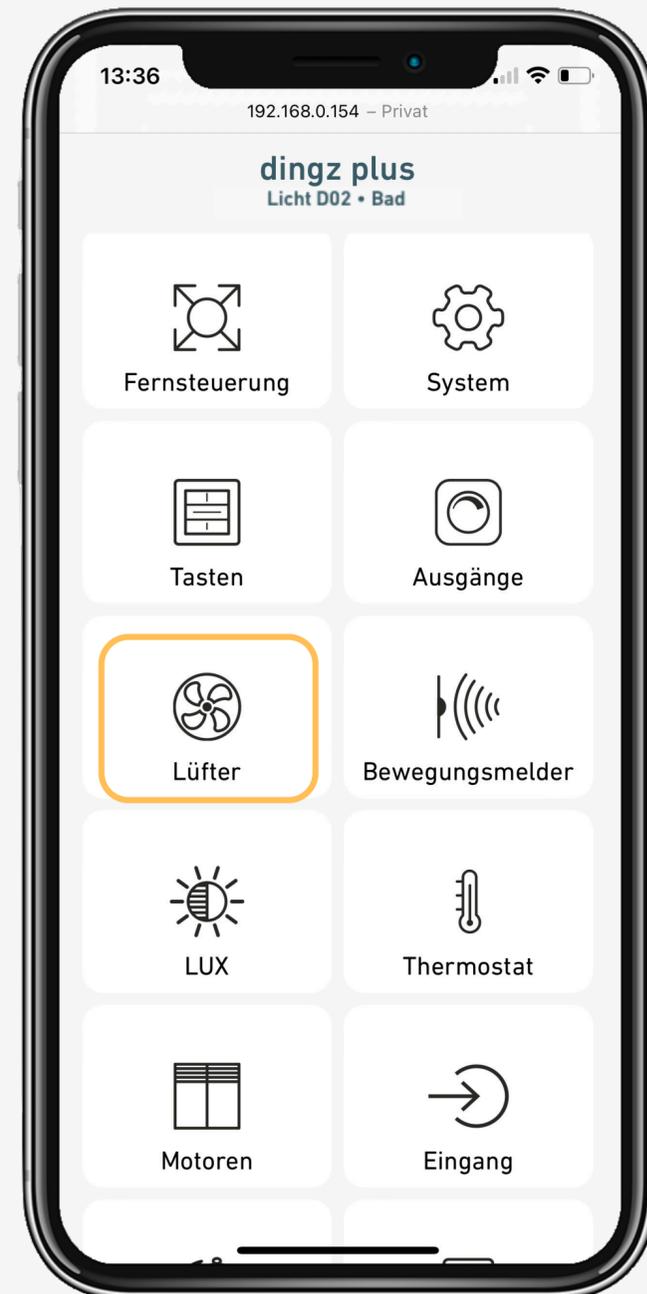


3

Ausgang für Lüfter definieren

# Konfiguration Lüfter

Das Licht wird über Ausgang 2 geschaltet Licht kann dimmbar oder nicht dimmbar sein.



4

### Verzögerung

Einschaltverzögerung in Minuten

### Timer

Nachlaufzeit in Minuten

### Zwangslüftung

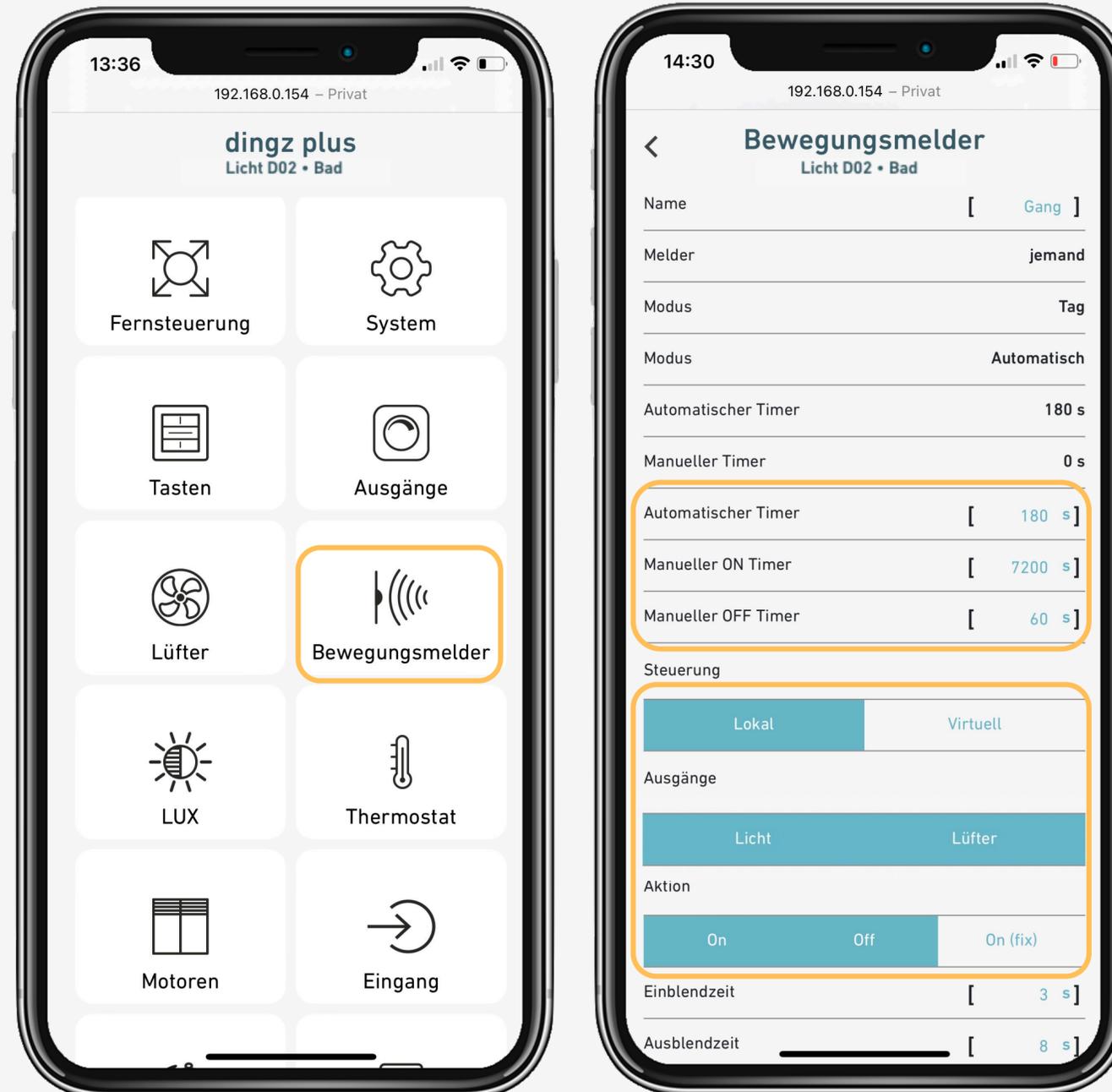
Mit fixem Wert einschalten.

### Ventilator Aktivzeit

Ventilator ist in in diesem Zeitfenster aktiv

# Konfiguration Bewegungsmelder

Konfiguration interner Bewegungsmelder:



5

**Automatischer Timer** ist die Zeitverzögerung für Ausschalten ohne Bewegung.

### Manueller ON/OFF Timer

Ist die Zeit, mit der die automatische Zeit überbrückt werden kann, wenn die Taste gezielt lokal gedrückt wird. Minimum sind 5s.

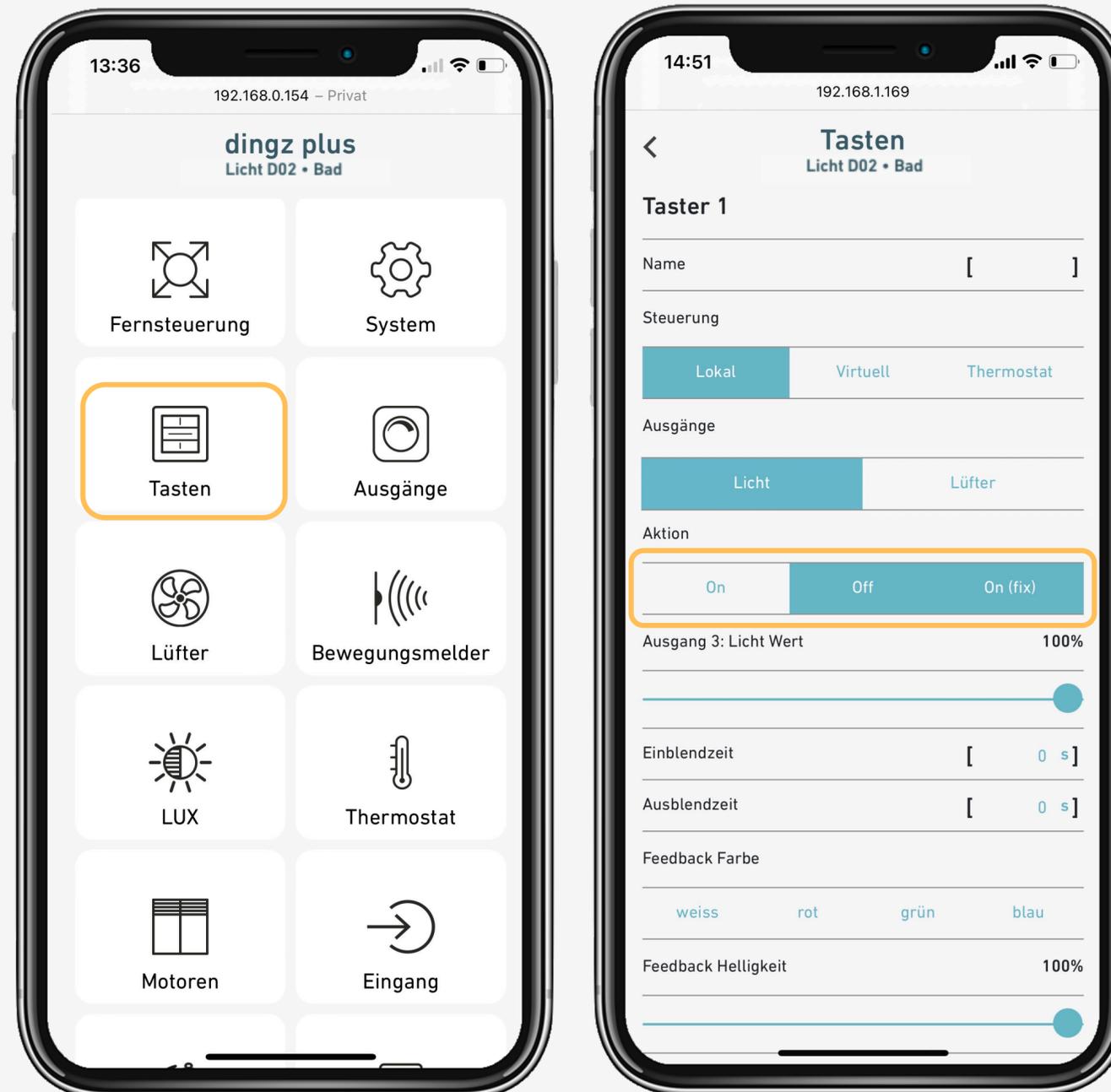
**On** Mit on werden die Standardwerte für Tag, Nacht und Dämmerung oder der letzte eingestellte Wert übernommen.

**Off** Ausschalten

**On (fix)** Mit fixem Wert einschalten. Licht geht bei Bewegung immer an.

# Konfiguration lokale Taste

Konfiguration der lokalen Taste, die den Bewegungsmelder bei Tastendruck lokal gezielt für die eingestellte Zeit **manuell ON/OFF Timer** übersteuert:



6

- On** Mit on werden die Standardwerte für Tag, Nacht und Dämmerung oder der letzte eingestellte Wert übernommen.
- Off** Ausschalten
- On (fix)** Mit fixem Wert einschalten. Licht geht bei Bewegung immer an.

Funktioniert auch mit virtuellen Gruppen. Jede Taste mit der gleichen Gruppe wie der Bewegungsmelder aktiviert seinen manuellen ON/OFF-Timer.

## Tips & tricks



Damit das Licht sicher immer angeht, können alle freien Tasten mit demselben Licht-Anschluss verknüpft werden.

Im Nassbereich kann ein abgesetzter IP54 Taster über den Eingang mit dem dingz Schalter verbunden werden. Der dingz Schalter steuert dann das Licht.