

### Einleitung

Bitte machen sie sich vor der Inbetriebnahme mit der Bedienungsanleitung der DALI-2-Präsenzmelder sowie diesem Dokument vertraut. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

### Produktbeschreibung

Die Kopp DALI-App dient der einfachen und zuverlässigen Einstellung der DALI-2-Präsenzmelder. Die App steht im „App Store“ (iOS) und „Play Store“ (Android) zur Verfügung. Die Kommunikation mit den DALI-2-Präsenzmeldern erfolgt per Bluetooth®.

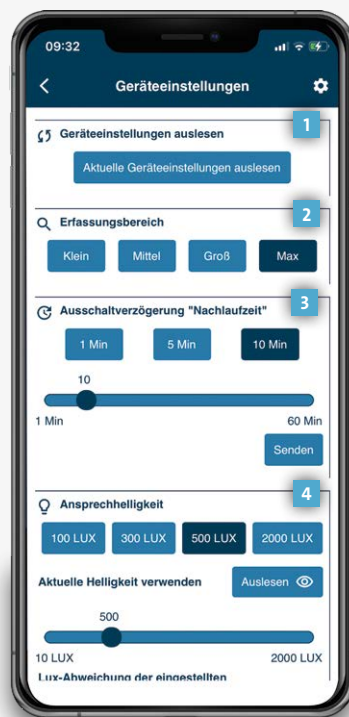
## Verbinden

- Wechsel zu den eingeschränkten Einstellungen  
→ Auswahl Sprache (Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch)  
→ App-Informationen
- Einzustellenden Präsenzmelder auswählen (Hintergrund ändert sich von hell- auf dunkelblau)
- Verbinden wählen
- Gerätepasswort eingeben und Anmelden wählen. Werkseinstellung: 0000  
Das Gerätepasswort lässt sich nach dem Verbinden mit dem Präsenzmelder in den Einstellungen ändern.

## Einstellungen

- Auswahl Sprache (Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch)
- Passwortschutz ändern oder zurücksetzen
- Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen
  - Erfassungsbereich: Max
  - Ausschaltverzögerung „Nachlaufzeit“: 5 Minuten
  - Ansprechhelligkeit: 300 Lux
  - Lux-Abweichung der eingestellten Ansprechhelligkeit: 10 %
  - Konstantlichtregelung: Ein
  - Ausschaltverzögerung Orientierungslicht: 1 Minute
  - Helligkeit Orientierungslicht: 20 %
  - Überblendzeit (Fade time): 3 (1,4s)
  - Überblendgeschwindigkeit (Fade rate): 7 (44,7 Digitalisierungsschritte/s)
  - Test-Modus: Aus
  - Betriebs-Modus: Voll
  - Manuelle-Bedienung: Schalter steht auf Dauer Aus, Präsenzmelder befindet sich im vollautomatischen Betrieb, Helligkeit: 1 %
  - Status-LED: Ein
- App-Informationen

## Geräteeinstellungen



- Aktuelle Geräteeinstellungen auslesen**  
Die aktuellen Einstellungen werden ausgelesen und durch dunkelblau hinterlegte Einstell-Button angezeigt. Durch „Erfolg“ wird das korrekte Auslesen bestätigt.
- Erfassungsbereich**  
Klein: 30 % des max. Erfassungsbereichs (ca. Ø4 m beim 12 m-Präsenzmelder; ca. Ø9 m beim 30 m-Präsenzmelder)  
Mittel: 60 % des max. Erfassungsbereichs (ca. Ø8 m beim 12 m-Präsenzmelder; ca. Ø18 m beim 30 m-Präsenzmelder)  
Groß: 80 % des max. Erfassungsbereichs (ca. Ø10 m beim 12 m-Präsenzmelder; ca. Ø24 m beim 30 m-Präsenzmelder)  
Max: 100 % des max. Erfassungsbereichs (ca. Ø12 m beim 12 m-Präsenzmelder; ca. Ø30 m beim 30 m-Präsenzmelder)

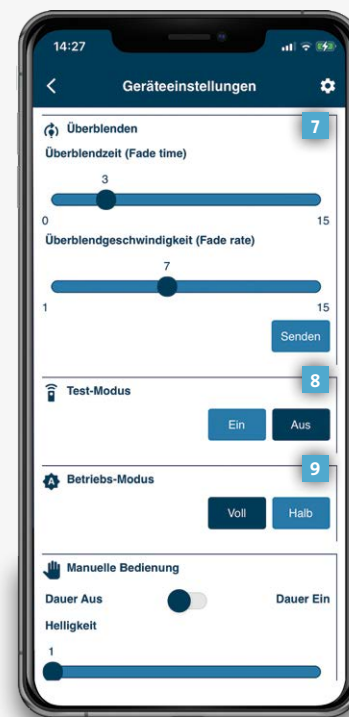
Die Angaben gelten für eine empfohlene Installationshöhe von 2,5 m.

- Ausschaltverzögerung „Nachlaufzeit“**  
Die Ausschaltverzögerung „Nachlaufzeit“ lässt sich direkt per Button auf 1, 5 oder 10 Minuten einstellen. Mit Hilfe des Schiebereglers lassen sich Werte zwischen 1 und 60 Minuten einstellen. Nach Betätigen des Schiebereglers Button „Senden“ drücken.  
Wird keine Bewegung mehr erfasst, wird das Licht nach der eingestellten Ausschaltverzögerung „Nachlaufzeit“ aus- bzw. auf Orientierungslicht umgeschaltet (je nach Einstellung).
- Ansprechhelligkeit**  
Die Ansprechhelligkeit lässt sich direkt per Button auf 100, 300, 500 oder 2.000 Lux einstellen. Mit Hilfe des Button „Auslesen“ wird die aktuelle Helligkeit erfasst und als neuer Wert der Ansprechhelligkeit eingestellt.



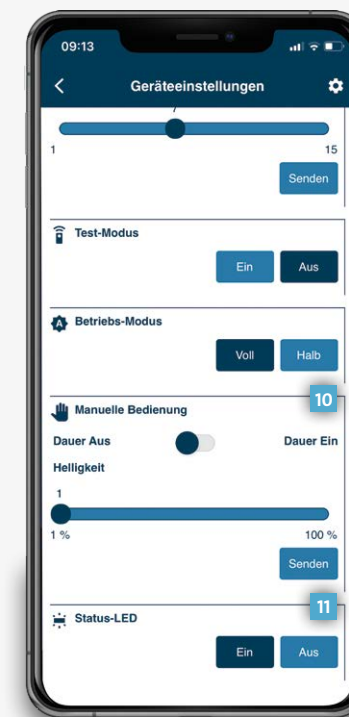
- Konstantlichtregelung**  
Die Lux-Abweichung der eingestellten Ansprechhelligkeit lässt sich per Schieberegler zwischen 1 und 100 % einstellen. Es wird empfohlen, den Wert bei ca. 10 % zu belassen. Die Konstantlichtregelung kann deaktiviert werden. Der Präsenzmelder arbeitet in diesem Fall wie ein Schalt-Präsenzmelder. Der Button „Senden“ ist zu betätigen, wenn über die Schieberegler andere Werte eingestellt oder die Konstantlichtregelung aus- oder wieder eingeschaltet wurde.
- Ausschaltverzögerung Orientierungslicht**  
Die Ausschaltverzögerung des Orientierungslichts lässt sich per Schieberegler zwischen einer und 60 Minuten oder per „Unendlich“-Button dauerhaft einstellen. Der Button „Senden“ ist zu betätigen, wenn über den Schieberegler Einstellungen vorgenommen wurden.

- Helligkeit Orientierungslicht**  
Die Helligkeit des Orientierungslichts lässt sich per Schieberegler zwischen einem und 60 Prozent einstellen oder per Button ausschalten. Der Button „Senden“ ist zu betätigen, wenn über den Schieberegler Einstellungen vorgenommen wurden.
- Überblenden**  
Mit Hilfe der Schieberegler für Überblendzeit (fade time) und Überblendgeschwindigkeit (fade rate) lassen sich die beiden Funktionen gemäß Tabellen rechts einstellen.  
  
Der Button „Senden“ ist zu betätigen, wenn über die Schieberegler Einstellungen vorgenommen wurden. Mit Hilfe der Einstellmöglichkeiten kann ein „sanftes“ Ein- und Ausschalten des Lichts eingestellt werden.



Fade time	Min. fade time s	Nominal fade time s	Max. fade time s
0		Extended Fade	
1	0,6	0,7	0,8
2	0,9	1,0	1,1
3	1,3	1,4	1,6
4	1,8	2,0	2,2
5	2,5	2,8	3,1
6	3,6	4,0	4,4
7	5,1	5,7	6,2
8	7,2	8,0	8,8
9	10,2	11,3	12,4
10	14,4	16,0	17,6
11	20,4	22,6	24,9
12	28,8	32,0	35,2
13	40,7	45,3	49,8
14	57,6	64,0	70,4
15	81,5	90,5	99,6

Fade time	Min. fade rate steps/s	Nominal fade rate steps/s	Max. fade rate steps/s
1	322	358	394
2	228	253	278
3	161	179	197
4	114	127	139
5	80,5	89,4	98,4
6	56,9	63,3	69,6
7	40,3	44,7	49,2
8	28,5	31,6	34,8
9	20,1	22,4	24,6
10	14,2	15,8	17,4
11	10,1	11,2	12,3
12	7,1	7,9	8,7
13	5,0	5,6	6,1
14	3,6	4,0	4,3
15	2,5	2,8	3,1



- Test-Modus**  
Durch Ein-Schalten des Testmodus lässt sich der sogenannte Gehtest durchführen. Weiterführende Informationen dazu sind in der Bedienungsanleitung der DALI-2-Präsenzmelder zu finden. Nach Beendigung des Gehtests ist der Test-Modus wieder auszuschalten.
- Betriebs-Modus**  
Es kann zwischen vollautomatischen (Voll) und halbautomatischen (Halb) Betrieb gewechselt werden. Weiterführende Informationen dazu sind in der Bedienungsanleitung der DALI-2-Präsenzmelder zu finden.
- Manuelle-Bedienung**  
Das Licht lässt sich manuell Ein- oder Ausschalten. Bei „Dauer Ein“ wird das Licht für max. 8 Stunden eingeschalten – unabhängig ob Bewegung erkannt wird oder nicht. Bei „Dauer Aus“ bleibt das Licht für max. 8 Stunden aus, auch wenn während dieser Zeit Bewegung erkannt wird. Die Helligkeit kann über den Schieberegler individuell angepasst werden. Der Button „Senden“ ist zu betätigen, wenn über die Schieberegler Einstellungen vorgenommen wurden. Der Präsenzmelder kehrt nach 8 Stunden selbständig in den zuvor eingestellten Betriebsmodus (voll- oder halbautomatisch) zurück. Soll der Präsenzmelder vor Ablauf der 8 Stunden wieder in einen der beiden Betriebsmodi wechseln, so ist der Button „Voll“ oder „Halb“ im Betriebs-Modus zu betätigen.
- LED-Anzeige**  
Die rote LED im Präsenzmelder dient der Anzeige, wenn Bewegungen erkannt werden. Des Weiteren leuchtet die LED als Statusanzeigen bei einigen Einstellungen für wenige Sekunden auf. Die LED lässt sich „Ein“- oder „Aus“-Schalten.

## Introduction

Please familiarise yourself with the operating instructions for the DALI 2 presence detectors and also this document before commissioning. Keep the instructions in a safe place for future reference.

## Product description

The Kopp DALI app is used for simple and convenient configuration of DALI 2 presence detectors. The app is available in the App Store (iOS) and Play Store (Android). Communication with the DALI 2 presence detectors is via Bluetooth®.

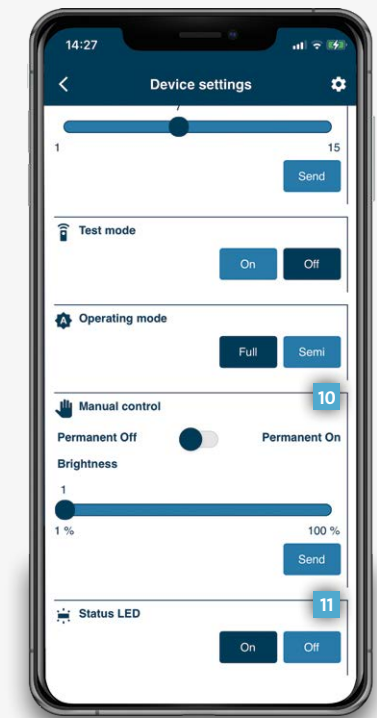
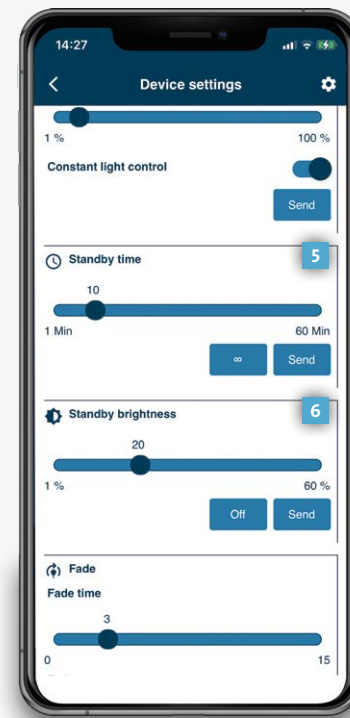
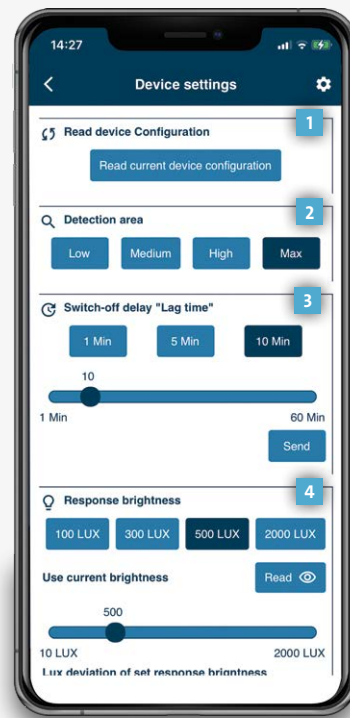
## Connecting

- Switch to the restricted settings  
→ Select language (English, German, French, Dutch)  
→ App information
- Select the presence detector you wish to configure (the background changes from light blue to dark blue)
- Select Connect
- Enter the device password and press Login. Default password: 0000  
The device password can be changed in the settings after connecting to the presence detector.

## Settings

- Select language (English, German, French, Dutch)
- Change or reset Password protection
- Reset device to default
  - Detection area: Max
  - Switch-off delay „Lag time“: 5 minutes
  - Response brightness: 300 Lux
  - Lux deviation of set response brightness: 10 %
  - Constant light control: On
  - Standby time: 1 minute
  - Standby brightness: 20 %
  - Fade time: 3 (1.4s)
  - Fade rate: 7 (44.7 fade rate steps/s)
  - Test mode: Off
  - Operating mode: Full
  - Manual control: Switch is set to “Permanently off”, presence detector is in full automatic mode, brightness: 1 %
  - Status LED: On
- App information

## Device settings



**1 Read current device configuration**  
The current settings are read out and are indicated by the dark blue background of the setting buttons. Confirmation of the correct readout is given by the “Success” dialogue

**2 Detection area**  
Low: 30 % of the max. detection area (approx. Ø4 m for the 12 m presence detector; approx. Ø9 m for the 30 m presence detector)  
Medium: 60 % of the max. detection area (approx. Ø8 m for the 12 m presence detector; approx. Ø18 m for the 30 m presence detector)  
High: 80 % of the max. detection area (approx. Ø10 m for the 12 m presence detector; approx. Ø24 m for the 30 m presence detector)  
Max: 100 % of the max. detection area (approx. Ø12 m for the 12 m presence detector; approx. Ø30 m for the 30 m presence detector)

The values given are for a recommended installation height of 2.5 m.

**3 Switch-off delay “Lag time”**  
The switch-off delay “Lag time” can be set directly to 1, 5 or 10 minutes using the buttons. Use the slider to set a value between 1 and 60 minutes. After activating the slider, press the “Send” button. If no further motion is detected, the light is switched off after the set switch-off delay “lag time” or switched to standby (depending on the setting).

**4 Response brightness**  
The response brightness can be set directly to 100, 300, 500 or 2000 lux using the buttons. Use the „read“ button to detect the current brightness and set it as the new value for the response brightness. The lux deviation of the set response brightness can be adjusted between 1 and 100 % using the slider.

We recommend leaving the value at approx. 10 %. Constant light control can be deactivated. When deactivated, the presence detector works like a switching presence detector. The “Send” button must be pressed if other values have been set using the sliders or constant light control has been switched off or on again. The response brightness is the brightness in lux at which the light is switched on or around which the brightness of the light is controlled.

**5 Standby time**  
The standby time can be set between one and 60 minutes using the slider or permanently by using the “infinity symbol” button. The “Send” button must be pressed if settings have been made using the slider.

**6 Standby brightness**  
The standby brightness can be adjusted between one and 60 percent using the slider or switched off by pressing the button. The “Send” button must be pressed if settings have been made using the slider.

**7 Fade**  
Use the fade time and fade rate sliders to set these two functions as per the tables on the right.

The “Send” button must be pressed if settings have been made using the sliders. The fade options can be used to switch the light on and off more “softly”.

**8 Test mode**  
Switching on test mode allows you to carry out a walk test. Further information on this can be found in the operating instructions for the DALI 2 presence detectors. After completing the walk test, test mode must be switched off again.

Fade time	Min. fade time s	Nominal fade time s	Max. fade time s
0	Extended Fade		
1	0.6	0.7	0.8
2	0.9	1.0	1.1
3	1.3	1.4	1.6
4	1.8	2.0	2.2
5	2.5	2.8	3.1
6	3.6	4.0	4.4
7	5.1	5.7	6.2
8	7.2	8.0	8.8
9	10.2	11.3	12.4
10	14.4	16.0	17.6
11	20.4	22.6	24.9
12	28.8	32.0	35.2
13	40.7	45.3	49.8
14	57.6	64.0	70.4
15	81.5	90.5	99.6

Fade time	Min. fade rate steps/s	Nominal fade rate steps/s	Max. fade rate steps/s
1	322	358	394
2	228	253	278
3	161	179	197
4	114	127	139
5	80.5	89.4	98.4
6	56.9	63.3	69.6
7	40.3	44.7	49.2
8	28.5	31.6	34.8
9	20.1	22.4	24.6
10	14.2	15.8	17.4
11	10.1	11.2	12.3
12	7.1	7.9	8.7
13	5.0	5.6	6.1
14	3.6	4.0	4.3
15	2.5	2.8	3.1

**9 Operating mode**  
Switch between fully automatic (Full) and semi-automatic (Semi) operation. Further information on this can be found in the operating instructions for the DALI 2 presence detectors.

**10 Manual control**  
The light can be switched on or off manually. With “Permanent On”, the light is switched on for max. 8 hours, irrespective of whether or not motion is detected. With “Permanent Off”, the light is switched off for max. 8 hours, even if motion is detected during this time. The brightness can be adjusted to meet your needs using the slider. The “Send” button must be pressed if settings have been made using the sliders. The presence detector automatically switches back to the previously set operating mode (fully or semi-automatic) after 8 hours. If the presence detector switches back to one of the two operating modes before the 8 hours have elapsed, press the “Full” or “Semi” operating mode button.

**11 LED indicator**  
The red LED in the presence detector indicates when motion is detected. The LED also lights up for a few seconds as a status indicator for some settings. The LED can be switched “On” or “Off”.

### Introduction

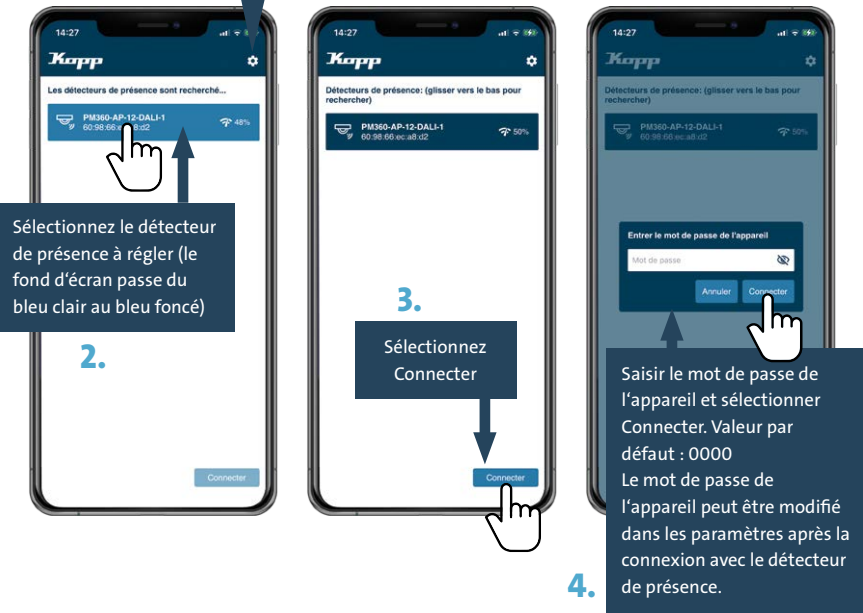
Avant la mise en service, veuillez bien lire le manuel d'utilisation des détecteurs de présence DALI-2 ainsi que le présent document. Conservez les instructions pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

### Description du produit

L'application DALI de Kopp sert au réglage simple et fiable des détecteurs de présence DALI-2. L'application est disponible sur « App Store » (iOS) et « Play Store » (Android). La communication avec les détecteurs de présence DALI-2 s'effectue via Bluetooth®.

## Connexion

1. Ouvrir les paramètres limités
2. Sélectionner la langue (allemand, anglais, français, néerlandais)
3. Informations sur l'application



Sélectionnez le détecteur de présence à régler (le fond d'écran passe du bleu clair au bleu foncé)

2.

3. Sélectionnez Connecter

4.

Saisir le mot de passe de l'appareil et sélectionner Connecter. Valeur par défaut : 0000  
Le mot de passe de l'appareil peut être modifié dans les paramètres après la connexion avec le détecteur de présence.

## Paramètres



Sélection de la langue (allemand, anglais, français, néerlandais)

Modifier ou réinitialiser la protection du mot de passe

Réinitialiser l'appareil aux valeurs par défaut

→ Couverture : Max

→ Délai d'extinction « Temps de marche » : 5 minutes

→ Luminosité de la réponse : 300 Lux

→ Déviation en lux de la luminosité de la réponse réglée : 10 %

→ Réglage lumière courante : Activé

→ Délai d'extinction de l'éclairage d'orientation : 1 minute

→ Luminosité de la lumière d'orientation : 20 %

→ Temps de fondu (Fade time) : 3 (1,4s)

→ Taux de fondu (Fade rate) : 7 (44,7 étape/s de numérisation)

→ Mode de test : Désactivé

→ Mode de fonctionnement : Complet

→ Commande manuelle : Interrupteur ouvert

Durée désactivée, le détecteur de présence est en mode complètement automatique, luminosité : 1 %

→ LED d'état : Activé

→ Informations sur l'application

## Paramètres de l'appareil



### 1 Lire les réglages actuels de l'appareil

Les réglages actuels sont lus et sont affichés par des boutons de réglage sur fond bleu foncé. Le bouton « Succès » permet de confirmer la lecture correcte

### 2 Couverture

Faible : 30 % de la couverture max. (env. Ø4 m pour le détecteur de présence 12 m ; env. Ø9 m pour le détecteur de présence de 30 m)  
Moyenne : 60 % de la couverture max. (env. Ø8 m pour le détecteur de présence 12 m ; env. Ø18 m pour le détecteur de présence de 30 m)  
Haute : 80 % de la couverture max. (env. Ø10 m pour le détecteur de présence 12 m ; env. Ø24 m pour le détecteur de présence de 30 m)  
Max : 100 % de la couverture max. (env. Ø12 m pour le détecteur de présence 12 m ; env. Ø30 m pour le détecteur de présence de 30 m)

Les données sont valables pour une hauteur d'installation recommandée de 2,5 m.

### 3 Délai d'extinction « Temps de marche »

Le délai d'extinction « Temps de marche » peut être réglé directement via le bouton sur 1, 5 ou 10 minutes. Le curseur permet de régler les valeurs entre 1 et 60 minutes. Après avoir actionné le curseur, appuyer sur le bouton « Envoyer ». Si plus aucun mouvement n'est détecté, la lumière s'éteint ou passe en éclairage d'orientation après le délai d'extinction « Temps de marche » réglé (selon le réglage).

### 4 Luminosité de la réponse

La luminosité de la réponse peut être réglée directement via le bouton sur 100, 300, 500 ou 2 000 lux. Le bouton « Lire » permet de saisir la luminosité actuelle et de la régler comme nouvelle valeur de la luminosité de la réponse. La déviation en lux de la luminosité de la réponse réglée peut être définie par curseur entre 1 à 100 %. Il est recommandé de laisser la valeur à env. 10 %.



Le réglage de la lumière courante peut être désactivé. Dans ce cas, le détecteur de présence fonctionne comme un détecteur de présence à commutation.

Le bouton « Envoyer » doit être actionné si d'autres valeurs ont été réglées à l'aide des curseurs ou si la régulation de la lumière courante a été désactivée ou réactivée. La luminosité de la réponse est la luminosité en lux à laquelle la lumière s'allume ou la valeur sur laquelle la luminosité de la lumière est réglée.

### 5 Délai d'extinction de la lumière d'orientation

Le délai d'extinction de la lumière d'orientation peut être réglé via le curseur entre une et 60 minutes ou de manière permanente via le bouton « Infini ». Le bouton « Envoyer » doit être actionné si des réglages sont effectués via le curseur.

### 6 Luminosité de la lumière d'orientation

La luminosité de la lumière d'orientation peut être réglée via le curseur entre un de 60 pour cent ou désactivée à l'aide du bouton. Le bouton « Envoyer » doit être actionné si des réglages sont effectués via le curseur.

### 7 Fondu

Le curseur du temps de fondu (fade time) et du taux de fondu (fade rate) permettent de régler ces deux fonctions suivant les tableaux de droite.

Le bouton « Envoyer » doit être actionné si des réglages sont effectués via ces curseurs. Les possibilités de réglage permettent de régler un allumage et une extinction « en douceur » de la lumière.

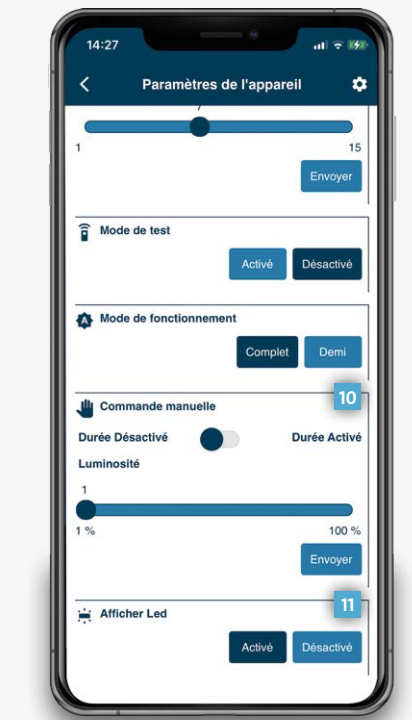
### 8 Mode de test

En activant le mode de test, il est possible d'effectuer le test de marche. Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet dans le manuel



Fade time	Min. fade time s	Nominal fade time s	Max. fade time s
0		Extended Fade	
1	0,6	0,7	0,8
2	0,9	1,0	1,1
3	1,3	1,4	1,6
4	1,8	2,0	2,2
5	2,5	2,8	3,1
6	3,6	4,0	4,4
7	5,1	5,7	6,2
8	7,2	8,0	8,8
9	10,2	11,3	12,4
10	14,4	16,0	17,6
11	20,4	22,6	24,9
12	28,8	32,0	35,2
13	40,7	45,3	49,8
14	57,6	64,0	70,4
15	81,5	90,5	99,6

Fade time	Min. fade rate steps/s	Nominal fade rate steps/s	Max. fade rate steps/s
1	322	358	394
2	228	253	278
3	161	179	197
4	114	127	139
5	80,5	89,4	98,4
6	56,9	63,3	69,6
7	40,3	44,7	49,2
8	28,5	31,6	34,8
9	20,1	22,4	24,6
10	14,2	15,8	17,4
11	10,1	11,2	12,3
12	7,1	7,9	8,7
13	5,0	5,6	6,1
14	3,6	4,0	4,3
15	2,5	2,8	3,1



d'utilisation des détecteurs de présence DALI-2. Une fois le test de marche terminé, le mode de test doit être de nouveau désactivé.

### 9 Mode de fonctionnement

Vous avez le choix entre le mode de fonctionnement complètement automatique (Complet) ou semi-automatique (Semi). Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet dans le manuel d'utilisation des détecteurs de présence DALI-2.

### 10 Commande manuelle

La lumière peut être allumée ou éteinte manuellement. « Durée activée » : la lumière est allumée pendant 8 heures maximum, qu'un mouvement soit détecté ou non. « Durée désactivée » : la lumière reste éteinte pendant 8 heures maximum, même si un mouvement est détecté pendant ce temps. La luminosité peut être ajustée individuellement à l'aide du curseur. Le bouton « Envoyer » doit être actionné si des réglages sont effectués via ces curseurs. Le détecteur de présence revient automatiquement au mode de fonctionnement précédemment réglé (complètement ou semi-automatique) au bout de 8 heures. Pour faire repasser le détecteur de présence dans l'un des deux modes de fonctionnement avant la fin des 8 heures, il faut appuyer sur le bouton « Complet » ou « Semi » du mode de fonctionnement.

### 11 Affichage LED

La LED rouge du détecteur de présence permet de signaler lors des mouvements sont détectés. En outre, la LED s'allume pendant quelques secondes pour indiquer l'état de certains réglages. La LED peut être réglée sur « Activé » ou « Désactivé ».

### Inleiding

Lees voor ingebruikneming van DALI-2 aanwezigheidsdetectoren de bijbehorende gebruiksaanwijzing en dit document aandachtig door. Bewaar de instructies voor later gebruik.

### Productbeschrijving

Met de Kopp DALI-app kunt u de DALI-2 aanwezigheidsdetectoren eenvoudig en betrouwbaar instellen. De app is te downloaden in de „App Store“ (iOS) en de „Play Store“ (Android). De communicatie met de DALI-2 aanwezigheidsdetectoren verloopt via Bluetooth®.

## Verbinden

- Schakel over naar de beperkte instellingen  
→ Taalkeuze (Duits, Engels, Frans, Nederlands)  
→ Toon app info
- Selecteer de aanwezigheidsdetector die u wilt instellen (achtergrond verandert van licht- naar donkerblauw)
- Selecteer Verbinden
- Voer het wachtwoord van het apparaat in en selecteer Verbinden. Fabrieksinstelling: 0000  
Nadat de verbinding met de aanwezigheidsdetector is gemaakt, kunt u het wachtwoord van het apparaat veranderen in Instellingen.

## Instellingen

- Taalkeuze (Duits, Engels, Frans, Nederlands)
- Wachtwoordbescherming veranderen of resetten
- Apparaat terugzetten naar standaard
  - Dekking: Max
  - Uitschakelvertraging "looptijd": 5 minuten.
  - Reactiehelderheid: 300 lux
  - Lux-afwijking van de ingestelde reactiehelderheid: 10 %
  - Controlefunctie: Aan
  - Standby tijd: 1 minuut
  - Standby helderheid: 20 %
  - Vervagingstijd: 3 (1,4s)
  - Vervagingsnelheid: 7 (44,7 digitaliseringsstappen/s)
  - Testmodus: Uit
  - Werkingsmodus: Volledig
  - Handmatige bediening: Schakelaar is ingesteld op Permanent Uit, aanwezigheidsdetector is in volledig automatische werking, helderheid: 1 %
- Toon app info

## Apparaat instellingen



### 1 Uitlezen van huidige toestelinstellingen

De huidige instellingen worden uitgelezen en aangegeven door een donkerblauwe instellingsknop. "Succes" bevestigt dat de instellingen correct zijn uitgelezen.

### 2 Dekking

Laag: 30 % van de maximale dekking (ca. 04 m voor de aanwezigheidsdetector van 12 m; ca. 09 m voor de aanwezigheidsdetector van 30 m)  
 Medium: 60 % van de maximale dekking (ca. 08 m voor de aanwezigheidsdetector van 12 m; ca. 018 m voor de aanwezigheidsdetector van 30 m)  
 Hoog: 80 % van de maximale dekking (ca. 010 m voor de aanwezigheidsdetector van 12 m; ca. 024 m voor de aanwezigheidsdetector van 30 m)  
 Max: 100 % van de maximale dekking (ca. 012 m voor de aanwezigheidsdetector van 12 m; ca. 030 m voor de aanwezigheidsdetector van 30 m)

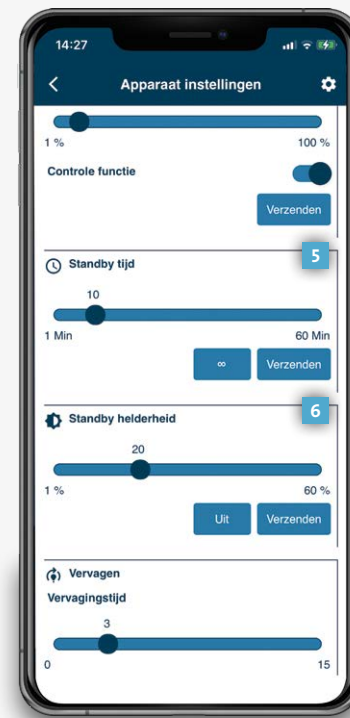
De specificaties gelden voor een aanbevolen installatiehoogte van 2,5 m.

### 3 Uitschakelvertraging "looptijd"

De uitschakelvertraging "looptijd" kunt u met één druk op de knop instellen op 1, 5 of 10 minuten. Met de schuifknop kunt u waarden tussen 1 en 60 minuten instellen. Nadat u de schuifknop heeft ingesteld, drukt u op de knop "Verzenden". Als er geen beweging meer wordt gedetecteerd, wordt het licht na de ingestelde uitschakelvertraging "looptijd" uitgeschakeld of op standby gezet (afhankelijk van de instelling).

### 4 Reactiehelderheid

De reactiehelderheid kunt u met één druk op de knop instellen op 100, 300, 500 of 2000 lux. Met een druk op de knop "Lees" legt u de gekozen



helderheid vast als de nieuwe waarde van de reactiehelderheid. De luxafwijking van de ingestelde reactiehelderheid kunt u met behulp van de schuifregelaar instellen tussen 1 en 100 %. We raden aan de waarde op ongeveer 10 % te laten. De controlefunctie kan worden uitgeschakeld. In dit geval werkt de aanwezigheidsdetector als een schakelende aanwezigheidsdetector. Nadat u met behulp van de schuifregelaar de waarde van de controlefunctie heeft uit- of ingeschakeld moet u op de knop "Verzenden" drukken. De reactiehelderheid is de helderheid in lux waarbij het licht wordt ingeschakeld, ofwel op welke waarde de helderheid van het licht is ingesteld.

### 5 Standby tijd

De standby tijd kunt u met behulp van een schuifregelaar instellen tussen 1 en 60 minuten of permanent aanzetten door op de knop met het oneindigheidsteken te drukken. Instellingen die u met de schuifregelaar heeft gemaakt, moet u bevestigen met de knop "Verzenden".

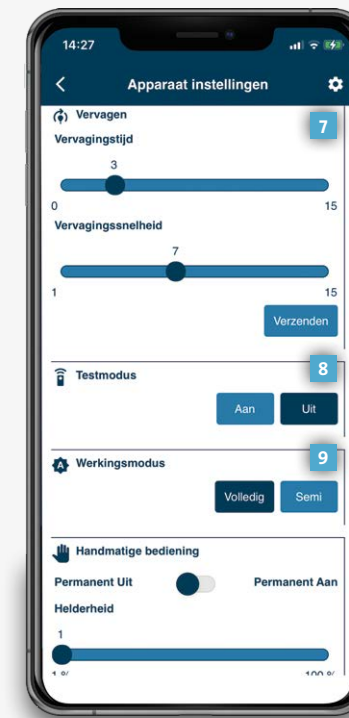
### 6 Standby helderheid

De standby helderheid kunt u met de schuifknop instellen tussen 1 en 60 procent of uitschakelen door op de toets "Uit" te drukken. Instellingen die u met de schuifregelaar heeft gemaakt, moet u bevestigen met de knop "Verzenden".

### 7 Vervagingstijd instellen

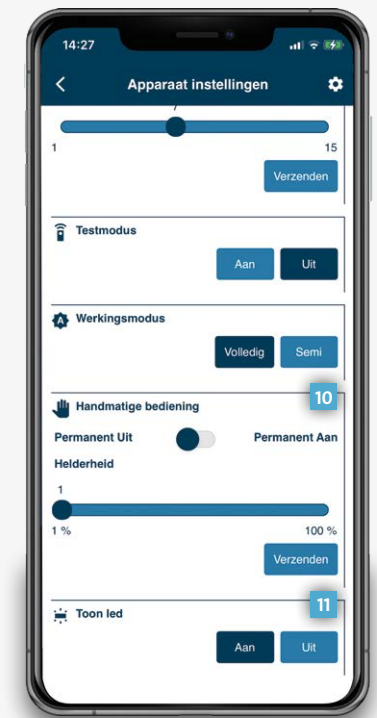
Met behulp van de schuifregelaars voor de vervagingstijd en vervagingsnelheid, kunt u de twee functies instellen volgens de tabellen rechts.

Instellingen die u met de schuifregelaar heeft gemaakt, moet u bevestigen met de knop "Verzenden". Met behulp van de instelmogelijkheden kunt u regelen dat het licht "zacht" wordt in- en uitgeschakeld.



Fade time	Min. fade time s	Nominal fade time s	Max. fade time s
0		Extended Fade	
1	0,6	0,7	0,8
2	0,9	1,0	1,1
3	1,3	1,4	1,6
4	1,8	2,0	2,2
5	2,5	2,8	3,1
6	3,6	4,0	4,4
7	5,1	5,7	6,2
8	7,2	8,0	8,8
9	10,2	11,3	12,4
10	14,4	16,0	17,6
11	20,4	22,6	24,9
12	28,8	32,0	35,2
13	40,7	45,3	49,8
14	57,6	64,0	70,4
15	81,5	90,5	99,6

Fade time	Min. fade rate steps/s	Nominal fade rate steps/s	Max. fade rate steps/s
1	322	358	394
2	228	253	278
3	161	179	197
4	114	127	139
5	80,5	89,4	98,4
6	56,9	63,3	69,6
7	40,3	44,7	49,2
8	28,5	31,6	34,8
9	20,1	22,4	24,6
10	14,2	15,8	17,4
11	10,1	11,2	12,3
12	7,1	7,9	8,7
13	5,0	5,6	6,1
14	3,6	4,0	4,3
15	2,5	2,8	3,1



### 8 Testmodus

Door de testmodus in te schakelen kunt u de zogenaamde looptest uitvoeren. Meer informatie hierover vindt u in de gebruiksaanwijzing van de DALI-2 aanwezigheidsdetector. Na afloop van de looptest moet u de testmodus weer uitschakelen.

### 9 Werkingsmodus

U kunt wisselen tussen volledig automatische (Volledig) en semi-automatische (Semi) werking. Meer informatie hierover vindt u in de gebruiksaanwijzing van de DALI-2 aanwezigheidsdetector.

### 10 Handmatige bediening

U kunt het licht handmatig in- of uitschakelen. Met "Permanent Aan" blijft het licht maximaal 8 uur aan - ongeacht of er beweging wordt gedetecteerd of niet. Met "Permanent Uit" blijft het licht maximaal 8 uur uit, zelfs als er gedurende deze tijd beweging wordt gedetecteerd. De helderheid kunt u afzonderlijk aanpassen via de schuifregelaar. Instellingen die u met de schuifregelaar heeft gemaakt, moet u bevestigen met de knop "Verzenden". De aanwezigheidsdetector keert na 8 uur automatisch terug naar de eerder ingestelde bedrijfsmodus (volledig of semi-automatisch). Als u wilt dat de aanwezigheidsdetector vóór het verstrijken van de 8 uur weer naar een van beide werkingsmodi moet omschakelen, dan moet u op de knop "Volledig" of "Semi" in de werkingsmodus drukken.

### 11 Ledweergave

De rode led in de aanwezigheidsdetector geeft aan dat er bewegingen worden gedetecteerd. Ook licht de led bij bepaalde instellingen enkele seconden op om de status ervan weer te geven. U kunt de LED "Aan" of "Uit" zetten.