



TRILUX

Bedienungsanleitung
Operating Instructions
Mode d'emploi
Istruzioni per l'uso
Instrucciones de manejo
Bedieningshandleiding

de

en

fr

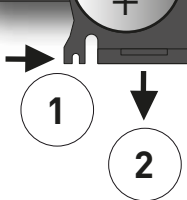
it

en

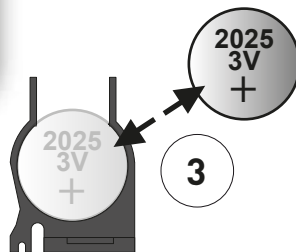
nl

LMS HFSB/X RMC

TRILUX GmbH & Co. KG
Postfach 1960 · D-59753 Arnsberg
Tel. +49 (0) 29 32.301-0
Fax +49 (0) 29 32.301-375
info@trilux.de · www.trilux.de



Batteriewechsel



LMS HFSB/X RMC

Mittels der Fernbedienung **LMS HFSB/X RMC** (TOC 64 878 00) werden sämtliche Einstellungen an der entsprechenden TRILUX-Leuchte vorgenommen.

Jeder gültige Tastendruck wird durch Blinken der roten LED am Sensor quittiert und die Leuchte dimmt in den Installationsmodus, um eine Blendung zu vermeiden.



Reichweitereinstellung

(Werkseinstellung max.)

Durch Tastendruck kann die Reichweitereinstellung von **Min. 1 m, 1 / 3, 2 / 3 bis max. 8 m** Durchmesser vorgenommen werden.



Zeiteinstellung / Nachlaufzeit

(Werkseinstellung 5 Min.)

Die gewünschte Leuchtdauer nach letzter Bewegungserfassung kann durch Drücken der Tasten auf **5 Min., 15 Min. bis 30 Min.** eingestellt werden.



Individuelle Leuchtdauer

Einstellen der Leuchtdauer auf eine individuell gewünschte Zeit.

Jeder Tastendruck erhöht die gewünschte Zeiteinstellung um jeweils **1 Min.**



Dämmerungseinstellung (Werkseinstellung Tageslichtbetrieb)

Die gewünschte Ansprechschwelle kann von **1 = ca. 10, 2 = ca. 30-50, 3 = 300 Lux** eingestellt werden.



Nachtbetrieb

Einschalten nur bei geringer Umgebungshelligkeit (< 2 Lux).



Tageslichtbetrieb

Einschalten bei jeder Bewegung unabhängig von der Umgebungshelligkeit.



Teach-IN

Dämmerungseinstellung über die Speichertaste/Teach-Modus. Bei den gewünschten Lichtverhältnissen, unterhalb welchen der Sensor zukünftig auf Bewegung reagieren soll, ist diese Taste zu drücken. Der aktuelle Dämmerungswert wird gespeichert.



Teach-ALL

Die individuelle Helligkeitswertmessung jeder Masterleuchte wird durch aufeinanderfolgendes Drücken der Tasten "Teach" + "send last" durchgeführt



Testbetrieb

Der Testbetrieb dient zur Prüfung der Funktionalität, sowie des Erfassungsbereiches. Unabhängig von Helligkeit schaltet die Leuchte bei Bewegung für 8 Sek. ein. Der Testbetrieb hat Vorrang vor allen anderen Einstellungen. Nach **10 Min.** ohne Tastendruck oder bei erneuter Betätigung der Taste "install" wird der Testbetrieb automatisch verlassen.



Dauerlicht AN/AUS

Taste toggelt zwischen Aktivierung des 4 h-Dauerlichts (Feedback-LED blinkt 4x) und der Aktivierung des Normalbetriebs (Feedback-LED blinkt 2x).



Grundhelligkeit (Werkseinstellung Tag und Nacht)

Grundhelligkeit 10 Min.

Nachleuchten nach Hauptlicht.



Grundhelligkeit die ganze Nacht



Grundhelligkeit Tag und Nacht



Grundhelligkeitslevel/Hauptlichtlevel

(Werkseinstellung 0% Grundlicht, 100% Hauptlicht)

Die eingestellten Werte ermöglichen eine Beleuchtung mit **0-50 %** (Grundlicht) und **50-100 %** (Hauptlicht).



Erst bei Bewegung im Erfassungsbereich wird das Licht für die eingestellte Zeit (siehe **Nachlaufzeit**) auf die ausgewählten Leistungen geschaltet. (Oberer Wert=Grundlichtlevel, unterer Wert=Hauptlichtlevel). Zur Einstellung der Grundhelligkeit gewünschtes Level durch Drücken auswählen. Um das Hauptlicht einzustellen "**set level**" und die Taste mit dem gewünschten Wert drücken.



Es gilt immer die zuletzt vorgenommene Einstellung.





Gruppenverhalten (Betriebsarten) (Werkseinstellung all)
 swarm = Bei Bewegung reagieren nur die Untergruppen in welcher die Bewegung erkannt wird plus die angrenzenden Untergruppen.
 all=Bei Bewegung reagiert die Gesamtgruppe mit allen Untergruppen.



Remote Group Setting

Der zuletzt geänderte Parameter wird an die Gruppe gesendet.
 Der komplette Einstellungssatz/Parametersatz wird an die Gruppe gesendet.

Reset

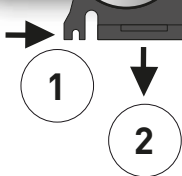
Zurücksetzen aller Einstellungen auf die Werkseinstellungen. Sollen alle Untergruppen der Gesamtgruppe auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden, ist nach dem Zurücksetzen der Masterleuchte die Taste "**send all**" (siehe **Remote Group Setting**) zu betätigen.



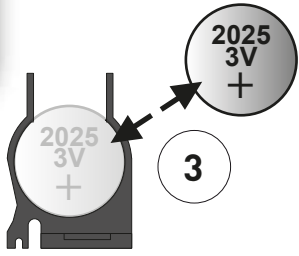
Sensorempfindlichkeit

Bei Fehlschaltungen durch bewegende Objekte kann die Empfindlichkeit des Sensors mit der Taste (-) schrittweise reduziert werden (**10 Schritte**).

Die Taste (**N**) stellt die normale Empfindlichkeit her.



Battery replacement



LMS HFSB/X RMC

All settings are carried out to the corresponding TRILUX luminaire using the **LMS HFSB/X RMC** remote control (TOC 64 878 00).

Each valid button-press is confirmed by the red LED on the sensor flashing; the luminaire dims into installation mode to avoid glare.



Range setting (factory setting max.)

Pressing the button sets the range from a min. of **1 m, 1/3, 2/3 to a max. of 8 m** diameter.



Time setting / delay time

(factory setting: 5 minutes)

The required illumination duration following the last movement detection can be set to **5 minutes, 15 minutes to 30 minutes** by pressing the buttons.



Individual illumination duration

Illumination duration is set to an individually desired time.

Each button-press increases the desired time setting by 1 minute.



Twilight setting

(factory setting = daylight mode)

The desired response threshold can be set from **1 = approx. 10, 2 = approx. 30-50, 3 = 300 lux**.



Night mode

Switch-on only with low ambient brightness (< 2 lux).



Daylight mode

Switch-on with all movements, independent of ambient brightness.



Teach-IN

Twilight setting via the save button/teach mode.
This button should be pressed upon desired light conditions below which the sensor should respond in the future to movement.
The momentary twilight value is saved.



Teach-ALL

Individual brightness value measurement for each master luminaire is implemented by successive pressing of the "Teach" + "send last" buttons.



Test mode

The test mode is for checking functionality and the detection range.
The luminaire switches on for 8 seconds with movement independent of brightness. Test mode has priority over all other settings.
Test mode is automatically exited after **10 minutes** without a button being pressed, or with renewed pressing of the "install" button.



Continuous light ON/OFF

The button toggles between activation of 4-hour continuous light (feedback LED flashes x4) and activation of normal mode (feedback LED flashes x2).



Basic brightness (factory setting: day and night)



Basic brightness 10 minutes

Follow-up light after main light.



Basic brightness throughout the night



Basic brightness day and night



Basic brightness level/main light level

(Factory setting: 0% basic light, 100% main light)



The set values enable illumination with **0-50 %** (basic light) and **50-100 %** (main light).



The light is switched to the selected settings for the set time (**see delay time**) only with movement in the detection range.
(upper value = basic light level, lower value = main light level).



Press to select the required level for basic brightness. To set the main light, press "**set level**" and the button with the desired value.

The last implemented setting always applies.



Group behaviour (operating modes) (factory setting: all)

swarm = with movement, only the subgroups respond in which the movement is detected plus the adjacent subgroups.

all = the complete group with all subgroups responds with movement.



Remote Group Setting

The last modified parameter is sent to the group.

The complete setting block/parameter block is sent to the group.



Reset

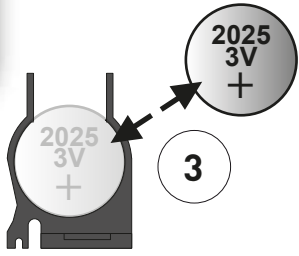
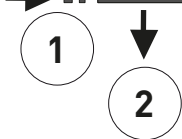
All settings are reset to factory settings. If all subgroups in the complete group are reset to factory settings, the "send all" button (see Remote Group Setting) must be pressed after resetting the master luminaire.



Sensor sensitivity

With erroneous switching caused by moving objects, the sensitivity of the sensor can be reduced in (10) steps with the (-) button.

Button (N) sets the standard sensitivity.



Changement de batterie

LMS HFSB/X RMC

La télécommande **LMS HFSB/X RMC** (TOC 64 878 00) permet de procéder à tous les réglages sur le luminaire TRILUX correspondant.

Chaque appui valide sur une touche est acquitté par le clignotement de la LED rouge du capteur, le luminaire passant à la gradation du mode d'installation afin d'éviter un éblouissement.



Réglage de la portée

(réglages usine MAX)

L'appui sur une touche permet d'effectuer le réglage de la portée entre un diamètre de **1 m, 1 / 3 m, 2 / 3 m minimum** et de **8 m maximum**.



Réglage de l'heure/temporisation d'extinction

(réglages usine 5 min)

La durée d'éclairage souhaitée après la dernière détection de mouvements peut être réglée à **5 min**, et entre **15 min** et **30 min** par appui des touches.



Durée d'éclairage individuelle

Réglage de la durée d'éclairage à une durée personnelle souhaitée.

Chaque appui sur une touche augmente le réglage de l'heure souhaité de 1 minute.



Réglage crépusculaire (réglages usine : mode de fonctionnement « Lumière du jour »)

Le seuil de réponse souhaité peut être réglé entre : **1 = environ 10 lux ; 2 = environ 30-50 lux ; 3 = environ 300 lux**.



Mode de fonctionnement « Nuit »

Allumage uniquement pour une faible luminosité de l'environnement (< 2 lux environ).



Mode de fonctionnement « Lumière du jour »

Allumage à chaque mouvement, indépendamment de la luminosité de l'environnement.



« Teach IN »

Réglage crépusculaire via touche de mémorisation/mode « Teach ». Appuyez sur cette touche pour programmer la réaction future du capteur à des mouvements si les conditions d'éclairage souhaitées sont dépassées vers le bas. La valeur crépusculaire actuelle sera enregistrée.



« Teach ALL »

La mesure individuelle de la valeur de luminosité de chaque luminaire maître sera effectuée par appui successif des touches « Teach » + « send last ».



Mode de fonctionnement test

Le mode de fonctionnement test sert à vérifier la fonctionnalité et la plage de détection. En cas de mouvement détecté, le luminaire s'allume 8 s indépendamment de la luminosité. Le mode de fonctionnement test a priorité sur tous les autres réglages. Le mode de fonctionnement test est automatiquement quitté au bout de **10 min** si aucune touche n'est appuyée ou la touche « install » de nouveau appuyée.



Éclairage permanent Allumé/Éteint

La touche bascule entre l'activation de l'éclairage permanent 4 h (la LED de retour clignote 4 fois) et l'activation du fonctionnement normal (la LED de retour clignote 2 fois).



Luminosité de base (réglages usine : jour et nuit)

Luminosité de base : 10 min

Éclairage résiduel après éclairage principal.



Luminosité de base : toute la nuit



Luminosité de base : jour et nuit

Niveau de luminosité de base/d'éclairage principal

(Réglages usine : éclairage de base 0 %, éclairage principal 100 %)

Les valeurs réglées permettent un éclairage entre **0 et 50 %** (éclairage de base) ou **50 et 100 %** (éclairage principal).

L'éclairage ne sera allumé pour la durée réglée (**voir temporisation d'extinction**) et pour les puissances sélectionnées qu'en cas de mouvement dans la plage de détection.

(Valeur supérieure = niveau d'éclairage de base, valeur inférieure = niveau d'éclairage principal).

Pour régler la luminosité de base, sélectionnez le niveau souhaité par appui. Pour régler l'éclairage principal, appuyez sur « set level » et sur la touche avec la valeur souhaitée.

Le réglage effectué en dernier lieu s'applique toujours.


 A dark grey rounded rectangular button with the text "swarm/all" in white.

Comportement de groupe (modes de fonctionnement)

(réglages usine « all »)

« swarm » = en cas de détection de mouvements, seuls les sous-groupes où le mouvement a été détecté + les sous-groupes voisins réagiront. « all » = en cas de détection de mouvements, le groupe global réagira avec tous ses sous-groupes.


 A dark grey rounded rectangular button with the text "send last" in white.


 A dark grey rounded rectangular button with the text "send all" in white.

Réglage distant du groupe

Seul le dernier paramètre modifié en dernier lieu sera envoyé au groupe.

Le jeu complet de réglages/paramètres sera envoyé au groupe.


 A dark grey rounded rectangular button with the text "reset" in white.

Réinitialisation

Remettre tous les réglages aux réglages usine. Si tous les sous-groupes du groupe global doivent être remis aux réglages usine, appuyez sur la touche « send all » (voir « Réglage distant du groupe ») après la réinitialisation du luminaire maître.


 A dark grey rounded rectangular button with the text "SENS" in white.

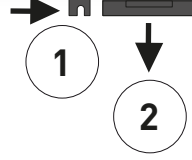
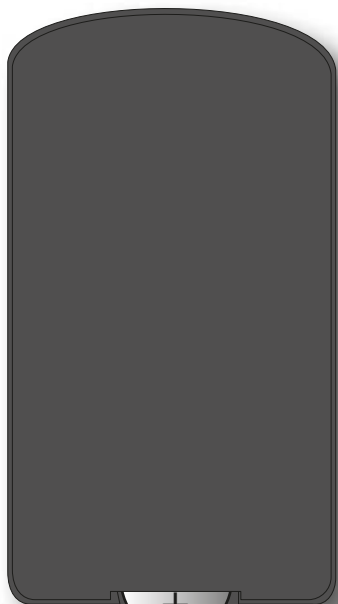

 A dark grey rounded rectangular button with the text "N" in white.


 A dark grey rounded rectangular button with a horizontal dash "-" in white.

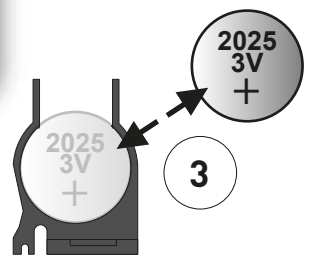
Sensibilité du capteur

En cas d'erreurs de commutation résultant d'objets en mouvement, il est possible de réduire successivement la sensibilité du capteur à l'aide de la touche (-) (**10 étapes**) afin d'éliminer.

La touche (**N**) représente la sensibilité normale.



Cambio di batterie



LMS HFSB/X RMC

Con il telecomando **LMS HFSB/X RMC** (TOC 64 878 00) vengono eseguite tutte le impostazioni sull'apparecchio TRILUX in questione.

Ogni pressione di tasto valida viene confermata dal lampeggiare del LED rosso sul sensore e l'apparecchio si porta in dimmeraggio nella modalità di installazione al fine di evitare un effetto abbagliante.



Impostazione della portata

(impostazione di fabbrica: max)
Premendo apposito pulsante, si può effettuare l'impostazione della portata da un **minimo di 1 m, 1/3, 2/3** fino a un **massimo di 8 m** di diametro.



Impostazione del ritardo di disinserimento

(impostazione di fabbrica 5 min.)
La durata di illuminazione richiesta dal momento in cui è stato rilevato l'ultimo movimento può essere impostata premendo i tasti appositi su **5 min., 15 min. fino a 30 min.**



Durata di illuminazione personalizzata

Impostazione della durata di illuminazione su un tempo personalizzato.
Ogni volta che si preme il tasto apposito si incrementa il tempo richiesto di 1 minuto.



Impostazione crepuscolo

(impostazione di fabbrica: modalità luce diurna)
La soglia di intervento richiesta può essere impostata su **1 = circa 10, 2 = circa 30-50, o 3 = 300 lx.**



Modalità notturna

Inserimento impianto solo in caso di luminosità ambiente ridotta (< 2 lx).



Modalità luce diurna

Inserimento impianto ad ogni movimento rilevato indipendentemente dalla luminosità dell'ambiente.



Teach-IN

Impostazione crepuscolo mediante il tasto di memorizzazione/modalità Teach. Per definire le condizioni di luminosità desiderate al di sotto delle quali il sensore dovrà in futuro reagire alla rilevazione di movimento si deve premere questo tasto. Il valore crepuscolare attuale viene memorizzato.



send
all

Teach-ALL

La misurazione individuale della luminosità di ogni apparecchio master viene eseguita premendo uno dopo l'altro i tasti "Teach" e "send last".



install

Modalità di prova

La modalità di prova serve a provare la funzionalità e a verificare il campo di rilevazione. Indipendentemente dalla luminosità, l'apparecchio, alla rilevazione di movimento, inserisce per 8 s. La modalità di prova ha la precedenza su tutte le altre impostazioni.

Trascorsi **10 minuti** senza che sia stato premuto alcun tasto o se si aziona nuovamente il tasto "install", la modalità di prova viene abbandonata automaticamente.



4 h
on/off

Luce continua accesa/spenta

Il tasto commuta tra attivazione della luce continua per 4 ore (LED di risposta lampeggia 4 volte) e attivazione della modalità di funzionamento normale (LED di risposta lampeggia 2 volte).



10
min

Luminosità di base (impostazione di fabbrica: giorno e notte)

Luminosità di base 10 min.

Luminosità residua dopo luce principale.



10 min

Luminosità di base tutta la notte



10 min

Luminosità di base giorno e notte



LOW/HIGH
LEVEL

Livello di luminosità di base/livello di luce principale

(impostazione di fabbrica: luce di base 0%, luce principale 100%)

I valori impostati permettono di realizzare un'illuminazione allo **0-50 %** (luce di base) e al **50-100 %** (luce principale). Solo in caso di presenza di movimento entro il campo di rilevazione, la luce sarà accesa per il tempo impostato (**vedi ritardo di disinserimento**) sui valori di potenza selezionati (valore superiore=livello di luce di base, valore inferiore=livello di luce principale). Per l'impostazione della luminosità di base, selezionare il livello desiderato premendo tasto apposito. Per impostare la luce principale premere "set level" e il tasto con il valore richiesto.



set %
level



0 %
50 %



0 %
50 %

Vale sempre l'impostazione effettuata per ultima.

swarm/
all**Comportamento di gruppo (modalità operative)**

(impostazione di fabbrica: all)

swarm = In caso di movimento, reagiscono solo i sottogruppi in cui questo è stato rilevato più quelli confinanti. all=In caso di movimento, reagisce il gruppo complessivo con tutti i sottogruppi.

send
last**Remote Group Setting**

Il parametro ultimamente modificato viene inviato al gruppo

Il completo blocco di impostazioni/di parametri viene inviato al gruppo.

send
all

reset

Reset

Ripristino di tutte le impostazioni di fabbrica. Se tutti i sottogruppi del gruppo complessivo devono essere resettati alle impostazioni di fabbrica, dopo il reset dell'apparecchio master si deve azionare il tasto "send all" (**vedi Remote Group Setting**).

SENS

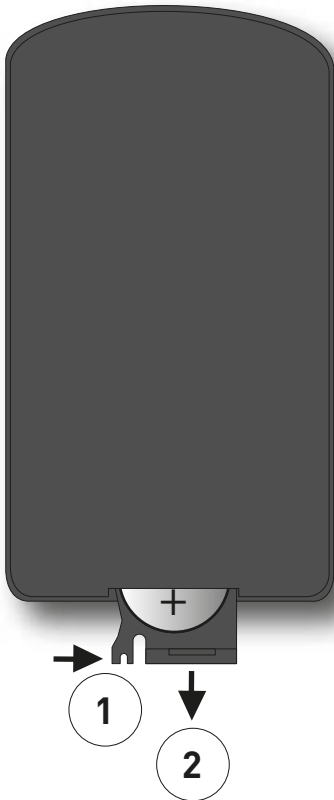
Sensibilità del sensore

In caso di errori di commutazione dovuti ad elementi in movimento, con il tasto (-) si può ridurre gradualmente (**in 10 intervalli**).

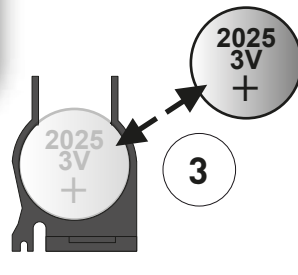
N

Il tasto (**N**) ripristina la sensibilità normale.

-



Sustitución de las pilas



LMS HFSB/X RMC

A través del mando a distancia **LMS HFSB/X RMC** (TOC 64 878 00) pueden realizarse todos los ajustes en la luminaria de TRILUX correspondiente.

Cada pulsación válida de una tecla se confirma a través del parpadeo del LED rojo ubicado en el sensor, y la luminaria cambia al modo de instalación para evitar el deslumbramiento.



Ajuste del alcance

(ajuste máximo en fábrica)

Pulsando las teclas se puede realizar el ajuste del alcance de entre **1 m, 1/3, 2/3 y 8 m** de diámetro máximo.



Ajuste del tiempo / tiempo de funcionamiento por inercia

(ajuste en fábrica 5 min.)

La duración de encendido deseada después de la última detección de movimiento puede ser ajustada pulsando las teclas a **5 min, 15 min, hasta 30 min**.



Duración de encendido individual

Ajuste de la duración de encendido al tiempo deseado.

Cada pulsación de tecla aumenta el ajuste de tiempo en un minuto, respectivamente.



Ajuste de crepúsculo

(ajuste en fábrica Modo de luz diurna)

El valor umbral de activación puede ajustarse entre **1 = aproximadamente 10, 2 = aproximadamente 30-50, 3 = 300 lux**.



Modo nocturno

Encendido solamente en el caso de una luminosidad ambiental baja (< 2 lux).



Modo de luz diurna

Encender en caso de cualquier movimiento, independientemente de la luminosidad ambiental.



Teach-IN

Ajuste de crepúsculo a través de la tecla de memorización/modo Teach. Debe pulsarse esta tecla para ajustar las condiciones de iluminación que definen el valor umbral para que el sensor en el futuro reaccione ante cualquier movimiento al quedar por debajo de éste. Se guarda el valor de crepúsculo actual.



Teach-ALL

La medición individual del valor de luminosidad de cada luminaria master se realiza pulsando consecutivamente las teclas "Teach" + "send last".



Modo de prueba

El modo de prueba sirve para comprobar la función, así como el área de detección. En el caso de un movimiento, la luminaria se enciende durante 8 segundos, independientemente de la luminosidad. El modo de prueba tiene prioridad ante todos los demás ajustes.

Después de **10 minutos** sin pulsar ninguna tecla o al pulsar nuevamente la tecla "install", se sale de forma automática del modo de prueba.



ENCENDER / APAGAR la luz continua

La tecla conmuta entre la activación de la luz continua de 4 h (el LED de feedback parpadea 4x) y de la activación del modo normal (el LED de feedback parpadea 2x).



Luminosidad básica (ajuste en fábrica para día y noche)



Luminosidad básica 10 min.

Permanencia de la iluminación después de la iluminación principal.



Luminosidad básica durante toda la noche



Luminosidad básica para día y noche



Nivel básico de luminosidad/nivel principal de luminosidad

(Ajuste en fábrica 0 % iluminación básica, 100 % iluminación principal)
Los valores ajustados permiten una iluminación de **0-50 %** (iluminación básica) y de **50-100 %** (iluminación principal).



Solamente en el caso de un movimiento en el área de detección, la iluminación se conmuta (**véase el tiempo de funcionamiento por inercia**) según los valores seleccionados.



(Valor superior = nivel de iluminación básica, valor inferior = nivel de iluminación principal). Para ajustar el nivel de luminosidad básica,



seleccionar el nivel deseado mediante pulsación. Para ajustar la iluminación principal, pulsar "set level" y la tecla con el valor deseado. Siempre se aplica el último ajuste realizado. **Comportamiento de los**

swarm/
all**grupos (modos de funcionamiento)**

(ajuste en fábrica all (todos))

swarm = En el caso de un movimiento, solamente reaccionan los subgrupos donde se detecta el movimiento, más los subgrupos contiguos.

all = En el caso de un movimiento, el grupo global reacciona con todos los subgrupos.

send
last**Remote Group Setting**

Al grupo se transmite el último valor modificado

Al grupo se transmite el conjunto de ajustes/el conjunto de parámetros.

send
all

reset

Reseteo

Reseteo de todos los ajustes y restablecimiento de los ajustes de fábrica. Si quiere restablecer los ajustes de fábrica para todos los subgrupos del grupo global, al resetear la luminaria master debe pulsarse la tecla

"**send all**" (véase **Remote Group Setting**).

SENS

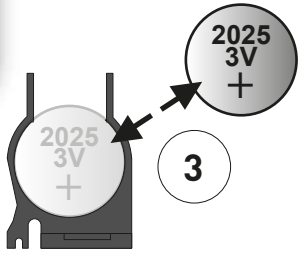
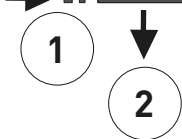
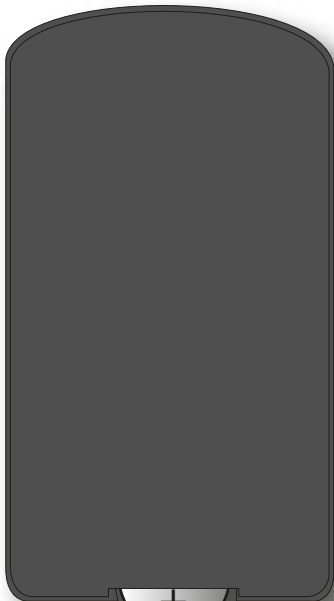
Sensibilidad del sensor

En el caso de conmutaciones erróneas provocadas por objetos en movimiento, la sensibilidad del sensor puede reducirse de forma escalonada utilizando la tecla (-) (**10 pasos**).

La tecla (**N**) restablece la sensibilidad normal.

N

-



Batterijvervanging

LMS HFSB/X RMC

Alle instellingen aan de TRILUX-armatuur worden uitgevoerd met de afstandsbediening **LMS HFSB/X RMC** (TOC 64 878 00).

Elke geldige toetsdruk wordt bevestigd door knipperen van de rode led op de sensor. De armatuur dimt naar installatiemodus om verblinding te voorkomen.



Instelling van de reikwijdte

(standaardinstelling: max)

Door te drukken op de toets kan de reikwijdte ingesteld worden van **min. 1 m, 1 / 3, 2 / 3** tot **max. 8 m** diameter.



Tijdinstelling/uitlooptijd

(standaardinstelling: 5 min.)

De gewenste brandduur na de laatste bewegingsdetectie kan ingesteld worden op **5 min., 15 tot 30 min.** door te drukken op de toetsen.



Individuele brandduur

De brandduur instellen op een individueel gewenste tijd.

Elke keer dat er op de toets gedrukt wordt, verhoogt de tijdinstelling met 1 min.



Schemerinstelling

(standaardinstelling: daglichtmodus)

De gewenste inschakeldrempel kan ingesteld worden op **1 = ca. 10, 2 = ca. 30-50, 3 = 300 lux.**



Nachtmodus

Alleen inschakelen bij lage helderheid van de omgeving (< 2 lux).



Daglichtmodus

Inschakelen bij elke beweging, onafhankelijk van de helderheid van de omgeving.



Teach-IN

Schemerinstelling via de toets Opslaan/Teach-modus.

Wanneer de lichtomstandigheden overeenstemmen met de helderheid waaronder de sensor in de toekomst op beweging moet reageren, moet op deze toets gedrukt worden. De actuele schemeringswaarde wordt opgeslagen.



Teach-ALL

De individuele meting van de helderheidswaarde van elke masterarmatuur wordt uitgevoerd door achtereenvolgens te drukken op de toetsen "Teach" + "Send last".



Testmodus

Via de testmodus kan de functionaliteit en het detectiebereik gecontroleerd worden. Ongeacht de helderheid wordt de armatuur ingeschakeld voor 8 sec. bij de detectie van een beweging. De testmodus heeft voorrang op alle andere instellingen. Na **10 min.** zonder op de toets te drukken of als er opnieuw op de toets "Install" gedrukt wordt, wordt de testmodus automatisch verlaten.



Continuïtlicht aan/uit

De toets schakelt tussen het 4 uur durende continuïtlicht (de led knippert 4x ter bevestiging) en de normale modus (de led knippert 2x ter bevestiging).



Basishelderheid (standaardinstelling: dag en nacht)



Basishelderheid 10 min. na hoofdlicht



Basishelderheid de hele nacht



Basishelderheid dag en nacht



Basishelderheidsniveau/hoofdlichtniveau

(standaardinstelling: 0% basislicht, 100% hoofdlicht)

De ingestelde waarden maken verlichting met **0-50 %** (basislicht) en **50-100 %** (hoofdlicht) mogelijk.



Pas bij detectie van beweging in het detectiebereik wordt het licht voor de ingestelde tijd (**zie uitlooptijd**) op de ingestelde waarden geschakeld. (bovenste waarde = basislichtniveau, onderste waarde = hoofdlichtniveau). Het gewenste niveau van de basishelderheid selecteren door te drukken. Om het hoofdlichtniveau in te stellen, drukken op "Set level" en de toets met de gewenste waarde.





De laatst uitgevoerde instelling is van kracht.

Groepsgedrag (bedrijfsmodi) (standaardinstelling: all)

swarm = bij beweging reageren alleen de subgroepen waarin de beweging gedetecteerd is plus de aangrenzende subgroepen.
all = bij beweging reageert de totaalgroep met alle subgroepen.



Remote Group Setting

De laatst gewijzigde parameter wordt naar de groep verzonden. De volledige set instellingen/parameters wordt naar de groep verzonden.



Reset

Voor alle instellingen opnieuw de standaardinstellingen actief maken. Wanneer alle subgroepen van de totaalgroep terug moeten keren naar de standaardinstellingen, moet na het resetten van de masterarmatuur op de toets "**Send all**" gedrukt worden (**zie Remote Group Setting**).



Gevoeligheid van de sensor

In geval van ongewenste schakelingen als reactie op bewegende objecten kan de gevoeligheid van de sensor stapsgewijs verkleind worden met de toets (-) (**10 stappen**).

De toets (**N**) stelt de normale gevoeligheid voor.



TRILUX

10147886 / V 16

TRILUX GmbH & Co. KG

Postfach 1960 · D-59753 Arnsberg

Tel. +49 (0) 29 32.301-0

Fax +49 (0) 29 32.301-375

info@trilux.de · www.trilux.de