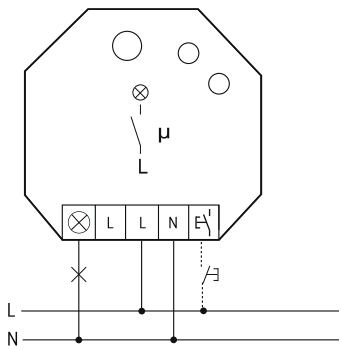


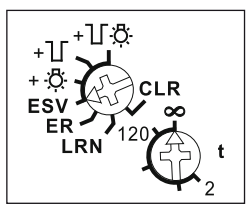
Valable pour des appareils à partir de semaine de production 14/11 (Voir impression au dos de l'appareil)

**1. Exemple de raccordement**

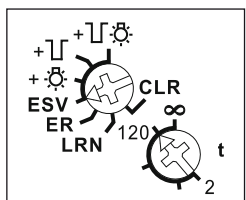
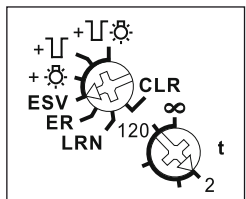


**2. Paramètres de fonctionnement**

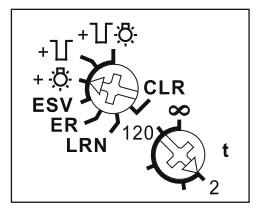
**A. Télérupteur**



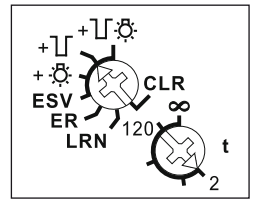
**B. Télérupteur avec retardement au déclenchement**



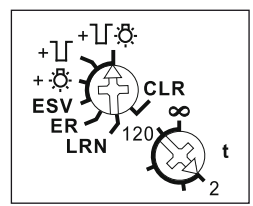
**C. Télérupteur avec retardement au déclenchement et éclairage continu**



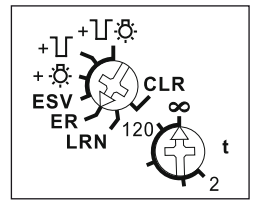
**D. Télérupteur avec retardement au déclenchement et préavis d'extinction**



**E. Télérupteur avec retardement au déclenchement, préavis d'extinction et éclairage continu**

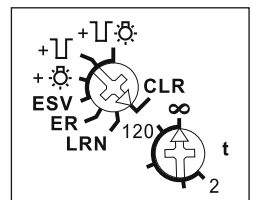


**F. Relais de couplage**

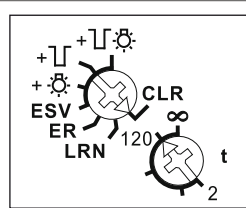


**3. Effacer des sondes**

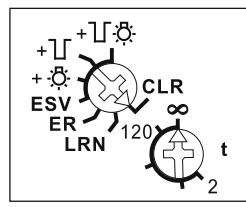
**A. Effacer le contenu de la mémoire complètement**



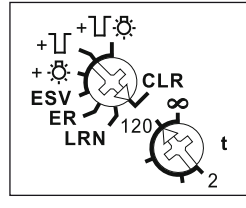
La LED clignote à une cadence élevée



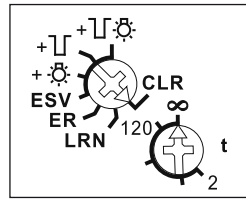
Sur la position CLR...



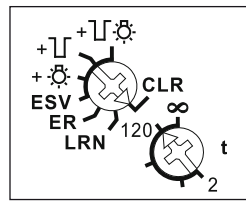
...trois fois entre 120...



...et l'infini...



...tourner aller et retour

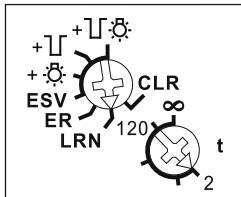


La LED s'allume 1s et s'éteint

Pour effacer individuellement une sonde éduquée, on fait la même chose comme lors de l'apprentissage, sauf que le commutateur supérieur doit se trouver dans la position CLR.

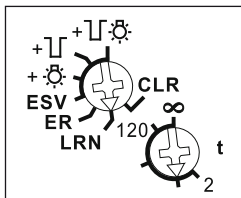
#### 4. Eduquer des sondes

##### A. Commande centralisée off et FTK ainsi que des poignées de fenêtres Hoppe comme contact normalement fermé



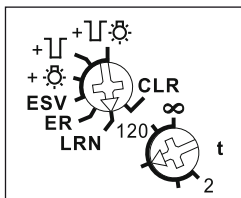
La LED clignote et s'éteint après l'envoi d'un signal d'une sonde

##### B. Apprentissage d'un poussoir pour scènes, automatiquement un poussoir entier avec bascule double est configuré



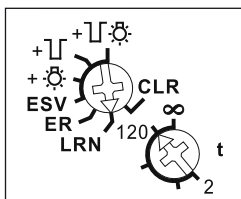
La LED clignote et s'éteint après l'envoi d'un signal d'une sonde

##### C. Eduquer un poussoir universel on/off



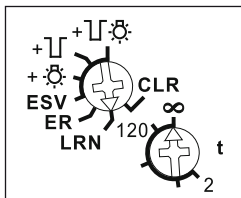
La LED clignote et s'éteint après l'envoi d'un signal d'une sonde

##### D. Eduquer un poussoir universel comme contact normalement fermé



La LED clignote et s'éteint après l'envoi d'un signal d'une sonde

##### E. Commande centralisée on et FTK ainsi que des poignées de fenêtres Hoppe comme contact normalement ouvert



La LED clignote et s'éteint après l'envoi d'un signal d'une sonde

#### 5. Eduquer des sondes

Il est possible de mémoriser quatre scènes avec un poussoir de scènes, éduquées au préalable.

1. Enclencher ou déclencher un télérupteur
2. L'état de commutation est mémorisé en poussant plus de 3 secondes sur un des quatre extrémités d'un poussoir de scènes avec bascules doubles.

#### 6. Utilizable come crepuscolare

avec un FAH (détecteur radio de luminosité extérieur) éduqué et le commutateur dans la fonction ESV. Le contact s'ouvre après une temporisation de 4 minutes si le bouton se trouve dans la position 120, et s'ouvre directement si le bouton se trouve dans la position ∞. Les commandes locales et centralisées restent possible. On peut éduquer deux seuils.

#### 7. Reconnaissance de mouvement

avec un détecteur radio de mouvement FBH éduqué et dans la fonction ER. Le relais enclenche en cas de mouvement. Quand il ne détecte plus de mouvement, le contact s'ouvre après un retardement au déclenchement  $t = 2$  à 255 secondes (position ∞).

#### 8. Un détecteur de luminosité pour montage extérieur et un détecteur de mouvement

peuvent être utilisés ensemble, dans la position ER, ainsi on peut uniquement détecter un mouvement en cas de luminosité insuffisante. Le contact s'ouvre immédiatement dès que le FAH détecte une luminosité suffisante.

#### 9. Enclencher ou déclencher la fonction répéteur

La fonction de répéteur est enclenchée ou déclenchée si, au moment de raccorder la tension d'alimentation, la tension de commande de l'entrée de commande locale est déjà présente. Comme indication de l'état, la LED s'allume pendant 2 secondes lors du raccordement de la tension d'alimentation = répéteur déclenché (état lors de la fourniture) ou pendant 5 secondes = répéteur enclenché.

#### 10. Signaux radio bidirectionnels

Pour éduquer des signaux bidirectionnels, il est nécessaire de câbler l'entrée de commande. En connectant la tension de commande, un signal radio 'on' est envoyé et quand on enlève la tension de commande un signal radio 'off' est envoyé.

#### 11. Caractéristiques techniques

Puissance nominale	10A/250V AC
Lampes à incandescence et lampes à halogène <sup>1)</sup> 230V	2000W
Lampes fluorescentes avec ballast en raccordement DUO ou sans compensation	1000VA
Lampes fluorescentes avec compensation en parallèle ou avec ballasts électroniques	500VA
Lampes fluorescentes compactes avec ballasts électroniques ou lampes économiques ESL	15x7W 10x20W
Courant de commande 230V entrée de commande locale	3,5mA
Capacité parallèle max. (environ longueur) des lignes de commande locaux	0,01 µF (30m)
Pertes en attente (puissance active)	0,7W

<sup>1)</sup> Pour lampes de max. 150W.



Quand l'actionneur est prêt à la programmation (le LED clignote lentement), le signal suivant sera mémorisé. Il est donc nécessaire de ne pas actionner d'autres émetteurs radio pendant le processus d'apprentissage.

### Attention !

**Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, l'installation de ces appareils peut uniquement être effectué par un personnel qualifié.**