Déclic.
TÉLÉCOMMANDE

DOCUMENTATION TECHNIQUE

# Photocellules d?encadrement SOMMER S10929--00002 (sans câble de raccordement)

Retrouvez les instructions, schémas et réglages de votre équipement dans les pages suivantes.

## Avant toute manipulation

Vérifiez la référence exacte de votre appareil. Les instructions techniques et les avertissements du fabricant restent prioritaires. En cas de doute ou pour une intervention électrique, faites appel à un professionnel qualifié.

**Une question sur votre référence ?**

declictelecommande.com/contact

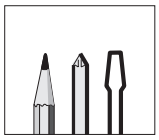
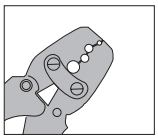
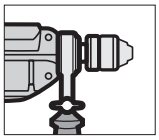
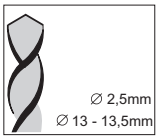
Document distribué par Déclic Télécommande.
Les marques et références des fabricants sont conservées dans la notice.

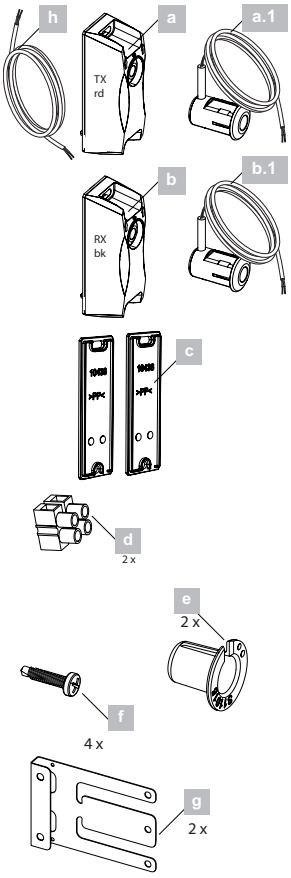
# Zargenlichtschranke 2-Draht /
# Frame photo eye 2-wire/
# Photocellule d‘encadrement de porte 2 fils

SOMMER

4 015862 009555

CE


**ACHTUNG!**
**Die Montage von Lichtschranken darf nur von einer Fachkraft ausgeführt werden.**

**CAUTION!**
**Only experts may install photo eyes.**

**ATTENTION!**
**Le montage des photocellules doit être réalisé uniquement par le personnel qualifié.**

## Technische Daten / Technical data / Caractéristiques techniques

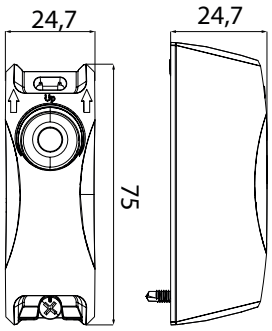
| | |
|---|---|
| Reichweite (empfohlen) / Range (recommended) / Portée (recommandée) | 0 ...6 m |
| Grenzreichweite / Range limit / Limite de portée | 8 m |
| Temperaturbereich / Temperature range / Plage de températures | -20° C ... 60° C |
| Anschluss / Connection / Raccordement | 2- Draht / 2-wire / 2 fils |
| Schutzart / Protection type / Indice de protection | IP 67 (Senoren) |
| Querschnitt Anschlussleitung / Connection cable cross-section / Section du câble de raccordement | max. 0,5 mm² |
| Montagehöhe / Installation height / Hauteur de montage | < 300 mm |

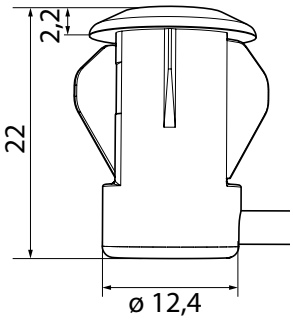
## Lieferumfang / Scope of supply / Contenu de la livraison

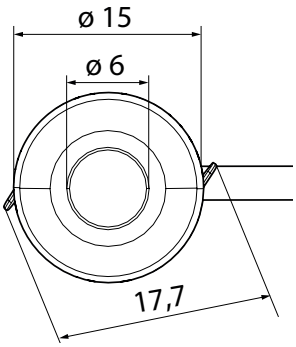
| 7028V000 / 7028V001 | |
|---|---|
| **a** | Sender TX rot inkl. Gehäuse / TX transmitter red incl. housing / Émetteur TX rouge incl. boîtier |
| **b** | Empfänger RX schwarz inkl. Gehäuse / RX receiver black incl. housing / Récepteur RX noir incl. boîtier |
| **d** | 2 x Europaklemme / 2 x Euro terminal / 2 x bornes pour l‘Europe |
| **f** | 4 x Schraube / 4 x screw / 4 x vis |
| **c** | 2 x Rückenabdeckung für Wandmontage / 2x back cover for wall installation / 2 x caches arrière pour montage mural |
| **h** | 20 m Verbindungskabel nur bei 7028V001 / 20 m connection cable only at 7028V001 / 20 m câble de raccordement uniquement avec 7028V001 |

| S10929-00001 | |
|---|---|
| **a.1** | Sender TX rot inkl. 10 m Verbindungskabel / TX transmitter red incl. 10 m connection cable / Émetteur TX rouge incl. 10 m câble de raccordement |
| **b.1** | Empfänger RX schwarz 10 m Verbindungskabel / RX receiver black incl. 10 m connection cable / Récepteur RX noir incl. 10 m câble de raccordement |
| **e** | 2 x Befestigungskappen / 2 x mounting caps / 2 x capuchon de fixation |

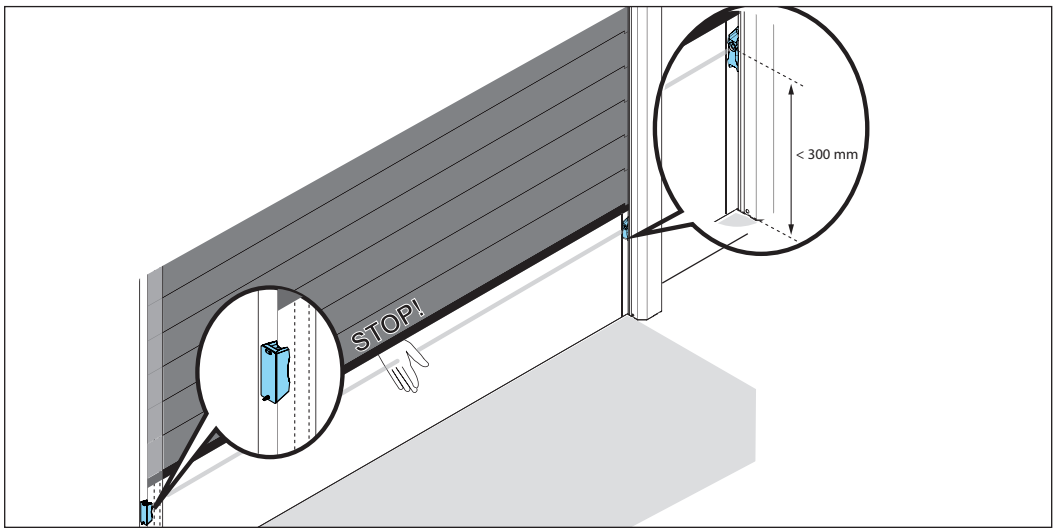
| S10230-00001 | |
|---|---|
| **g** | 2 x Montageblech / 2 x mounting sheet / plaque de montage |

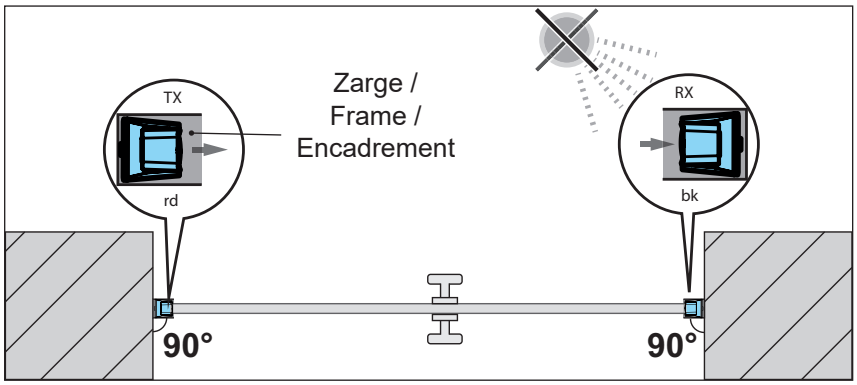


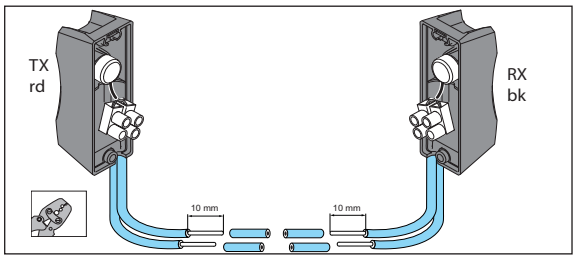

## Info



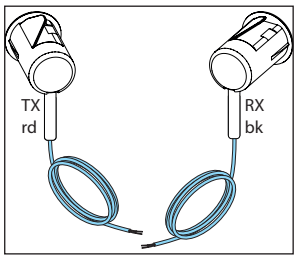



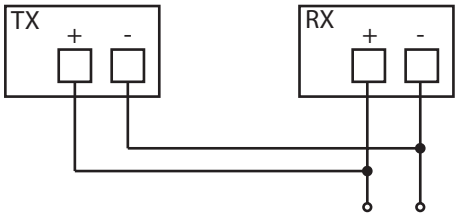

## Anschluss / Connection / Raccordement

**7028V000 / 7028V001**




**S10929-00001**

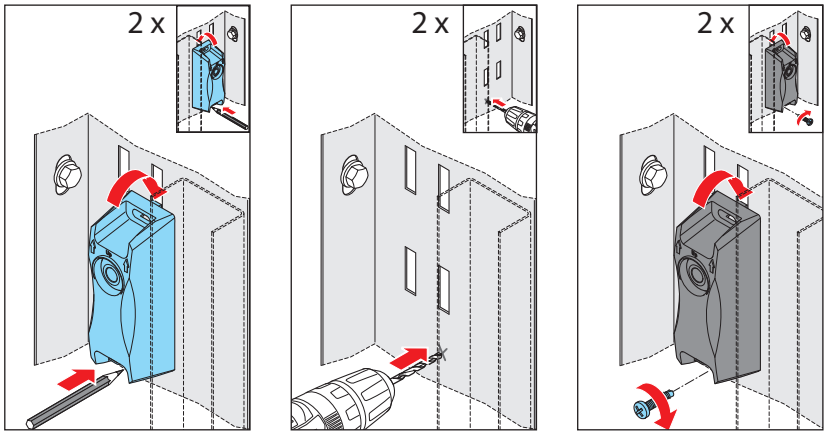


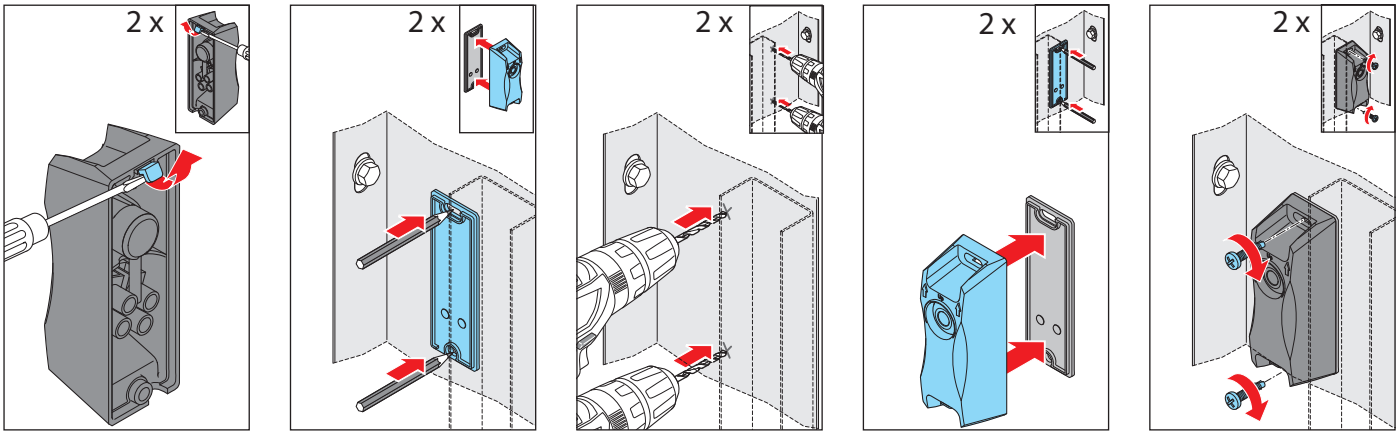

Steuerung / control unit / unité de commande

## 7028V000 / 7028V001

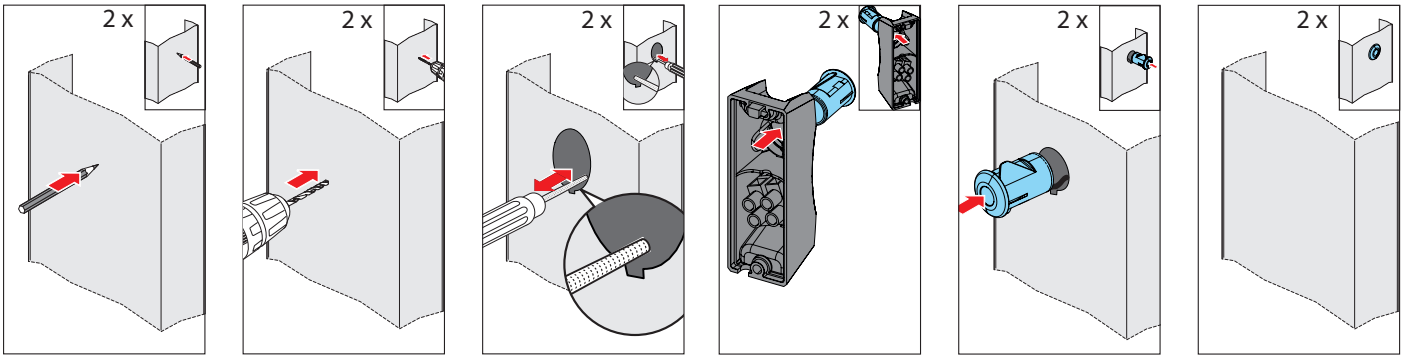
## Montage Variante 1 / Installation variant 1 / Variante de montage 1




## Montage Variante 2 / Installation variant 2 / Variante de montage 2



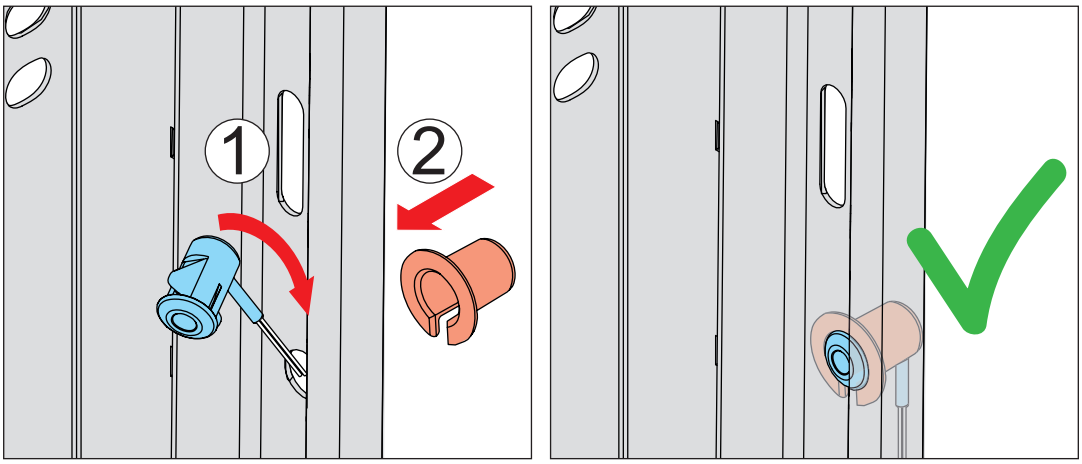

## Montage Variante 3 / Installation variant 3 / Variante de montage 3



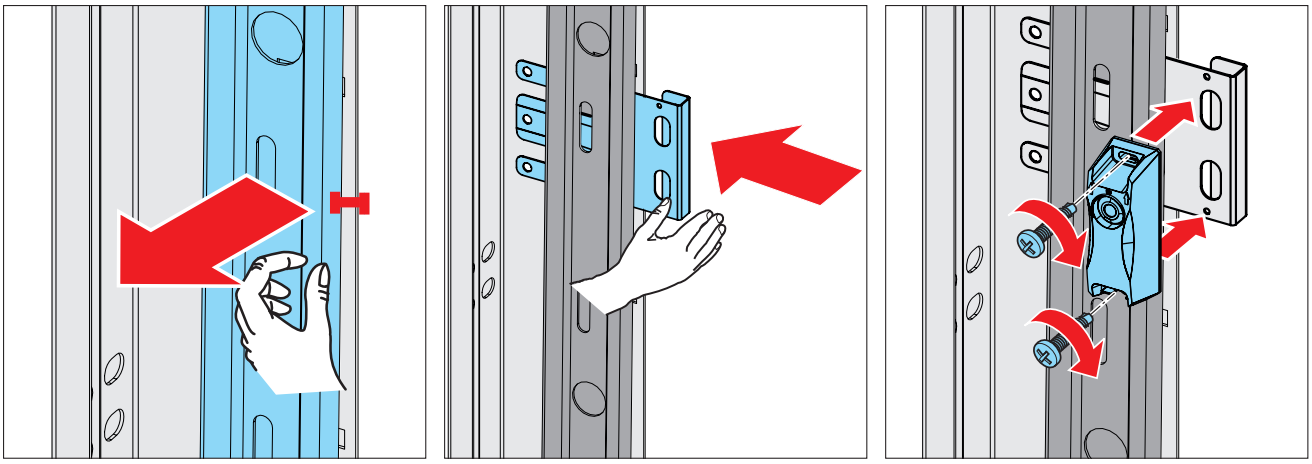

*

| Blechdicke / Plate thickness / Épaisseur de tôle | Lochdurchmesser / Hole diameter / Diamètre de l'orifice |
|---|---|
| 1 mm | 13 mm |
| 2 mm | 13 - 13,5 mm |
| 3 mm | 13 - 13,5 mm |

## S10929-00001
## Montage / Installation / Variante de montage




## S10230-0000
## Montage / Installation / Variante de montage



## Ausrichtung der Lichtschranke / Alignment of the photo eye / Orientation de la photocellule

