

**PRK 28**

**Reflex sur réflecteur pour produits semi-transparents**

fr 01-2015/11 50130116

**Remarques**

- Vous trouverez des **informations détaillées** sur votre capteur sur [www.leuze.com](http://www.leuze.com)  
Entrez le **numéro d'article** de votre capteur dans le champ "**Entrer le terme recherché**" et cliquez sur le capteur souhaité dans la liste des résultats de la recherche. Les informations détaillées de votre capteur, y compris les téléchargements disponibles, seront affichées.

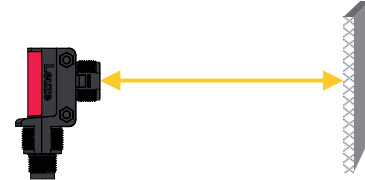
**Respecter les directives d'utilisation conforme !**

- ☞ Le produit n'est pas un capteur de sécurité et ne sert pas à la protection de personnes.
- ☞ Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées.
- ☞ Employez toujours le produit dans le respect des directives d'utilisation conforme.

**Réglage du capteur (apprentissage) par touche d'apprentissage**



- **En usine, le capteur est réglé à la portée max.**  
Recommandation : n'effectuer l'apprentissage que si la détection des objets souhaités n'est pas fiable.
- **Avant l'apprentissage : dégager le parcours lumineux vers le réflecteur !**  
L'enregistrement du réglage de l'appareil est à sûreté intégrée. Il n'est donc pas nécessaire de recommencer le paramétrage après une panne / coupure de courant.

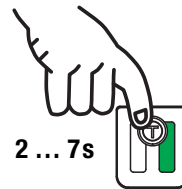


**Apprentissage standard pour une sensibilité normale du capteur**

- Appuyer sur la touche d'apprentissage jusqu'à ce que les deux LED clignotent **simultanément**.
- Lâcher la touche d'apprentissage.
- Terminé.



Après l'apprentissage standard, le capteur commute quand le rayon lumineux est couvert à moitié par l'objet.

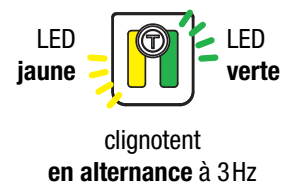


**Apprentissage pour une sensibilité accrue du capteur**

- Appuyer sur la touche d'apprentissage jusqu'à ce que les deux LED clignotent **en alternance**.
- Lâcher la touche d'apprentissage.
- Terminé.

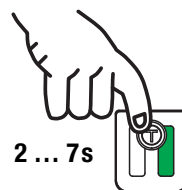
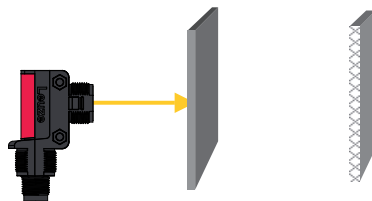


Après l'apprentissage pour la sensibilité accrue du capteur, le capteur commute quand le rayon lumineux est couvert à env. 25 % par l'objet.



**Apprentissage pour une portée maximale (réglage d'usine lors de la livraison)**

- **Avant l'apprentissage : couvrir le parcours lumineux vers le réflecteur !**
- **Même déroulement que pour l'apprentissage standard.**



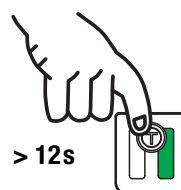
**Régler le comportement de commutation de la sortie de commutation – commutation claire/foncée**

Cette fonction permet d'inverser la logique de commutation des capteurs.

- Appuyer sur la touche d'apprentissage jusqu'à ce que la LED verte clignote. La LED jaune affiche ensuite la logique de commutation commutée :

**ALLUMÉE** = sorties de commutation de fonction claire (pour les capteurs ambivalents Q1 (broche 4) de fonction claire, Q2 (broche 2) de fonction foncée), c'est-à-dire sortie active quand un objet est détecté.

**ÉTEINTE** = sorties de commutation de fonction foncée (pour les capteurs ambivalents Q1 (broche 4) de fonction foncée, Q2 (broche 2) de fonction claire), c'est-à-dire sortie inactive quand un objet est détecté.



LED jaune **ALLUMÉE** = fonction claire



**ÉTEINTE** = fonction foncée



- Lâcher la touche d'apprentissage.
- Terminé.

Sous réserve de modifications • PAL\_Teach\_PRK28\_fr\_50130116.fm