



## VLC100

Un seul appareil pour différentes plages de contrôle

RIDEAUX D'AUTOMATISATION COMMUTABLES

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### Caractéristiques techniques - aperçu

<b>Mode de raccordement</b>	Câble avec connecteur mâle M12, 8 pôles
<b>Longueur du câble</b>	390 mm



### Description du produit

Le VLC100 est un capteur basé sur une technologie de caméras innovante et développé pour le contrôle du dépassement et la détection des bords. Avec un seul composant, le VLC100 se monte dans un coin de la plage de contrôle où il est protégé et discret. Un capteur couvre la diversité de capteurs pour les plages de contrôle. La combinaison de deux VLC100 permet d'élargir le champ surveillé jusqu'à 4 x 4 m. La réduction des coûts grâce à la suppression de la diversité des modèles facilite le stockage. Montage rapide grâce à un seul composant au lieu d'un système émetteur-récepteur et avec un appareil d'évaluation externe.

### En bref

- Portée jusqu'à 2,8 m
- Résolution de 6 à 18 mm
- Un seul appareil : émetteur et récepteur intégrés
- Utilisation intuitive avec un seul bouton
- Alignement automatique
- Synchronisation de 2 systèmes
- Processus d'apprentissage facile

### Vos avantages

- Géométrie flexible et individuelle des champs de protection
- Mise en service rapide et facile sans logiciel supplémentaire
- Utilisation intuitive et rapide
- Pas de variantes : un seul appareil pour toutes les tailles d'ouverture
- Réduction des coûts de stockage, de logistique et de mise en service
- Aucune connaissance spéciale nécessaire
- Disponibilité élevée de la machine grâce à une maintenance facile et rapide

### Domaines d'application

- Services d'envois exprès, courrier et fret
- Centres de distribution et de stockage
- Aéroport
- Bois
- Automobile
- Automatisation des bâtiments
- Boissons

### Informations de commande

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/VLC100](http://www.sick.com/VLC100)

Type	Référence
VLC100-0201000	1054540

## SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

**C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.**

## DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → [www.sick.com](http://www.sick.com)