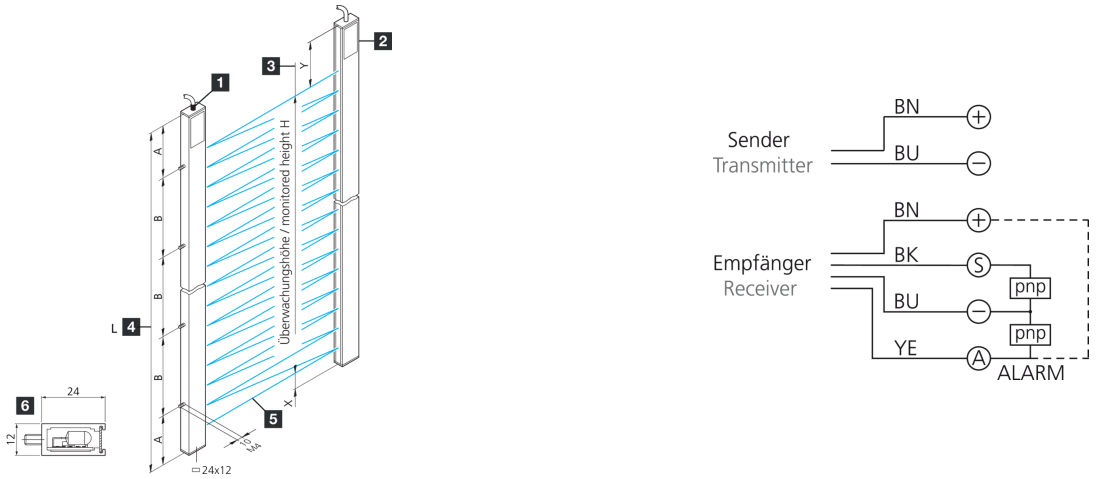
207303
LA-D 48-12.5-588-760 I-D
Barrière immatérielle

- Évaluation diagonale du faisceau
- Électronique d'évaluation intégrée
- Sortie de commutation
- Sortie de signalisation de défaut
- Construction compacte
- Boîtier aluminium
- Montage simple



1) Émetteur
2) Récepteur
3) Hauteur contrôlée H
4) Longueur de profilé L
5) Faisceau synchrone
6) Section transversale du profilé

BK: noir BN: marron BU: bleu YE: jaune

Fonction

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	20,4 … 28,8 V DC
Puissance absorbée	8 W
Montage	Boulons filetés (2)
Section transversale du profilé	12 x 24 mm
Dimension	■ A: 30 mm ■ B: 700 mm ■ X: 13,5 mm ■ Y: 153,5 mm
Longueur de profilé	760 mm
Matériau du boîtier	Aluminium (Argent, Anodisé)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Normes CEM	EN 61000-6-3:2001 / EN 61000-6-1:2001
Évaluation	Diagonal
Électronique d'évaluation	Intégré
Fonction de sortie	Fonction Dark-On
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO, Avec protection contre les court-circuits
Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	880 nm

207303
LA-D 48-12.5-588-760 I-D
Barrière immatérielle

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Évaluation du faisceau	Au moyen de l'électronique d'évaluation intégrée
Espace entre les faisceaux	12,5 mm
Nombre de faisceaux	48
Hauteur contrôlée	588 mm
Portée	700 … 4000 mm (Préréglé en usine)
Affichage	LED (Tension de service / État initial / Erreur (alarme))
Durée de cycle par faisceau lumineux	1 ms
Durée du cycle total	Anzahl Lichtstrahlen x 1 ms + 4 ms
Temps de traitement de base	4 ms
Température ambiante de fonctionnement	-10 … +45 °C
Indice de protection	IP 54 (IP 65 en option)
Raccordement	Câble, 4,0 m (Avec embout)

Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/207303