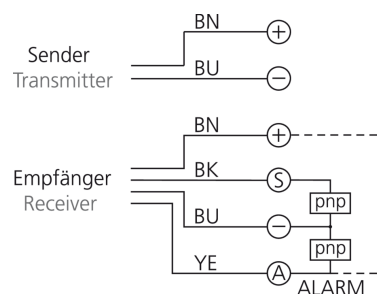
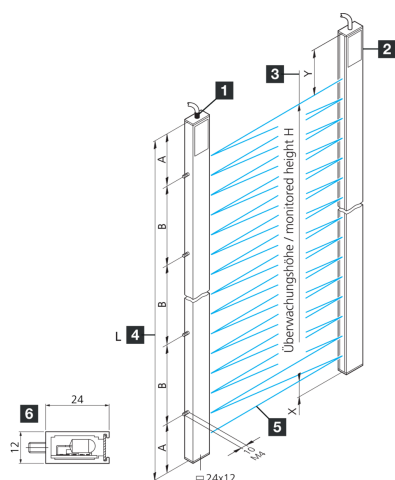



207325
LA-D 40-50-1950-2160 I-D
Barrière immatérielle

- 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

Caractéristiques électriques

Tension de service	20,4 ... 28,8 V DC
Puissance absorbée	8 W

Caractéristiques mécaniques

Montage	Boulons filetés (5)
Section transversale du profilé	12 x 24 mm
hauteur du boîtier	24 mm
Largeur du boîtier	12 mm
Dimension	■ A: 130 mm ■ B: 500 mm ■ X: 20 mm ■ Y: 185 mm
Longueur de profilé	2160 mm
Matériau du boîtier	Aluminium (Argent, Anodisé)

Certifications, homologations

Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Normes CEM	EN 61000-6-3:2001 / EN 61000-6-1:2001



207325 LA-D 40-50-1950-2160 I-D Barrière immatérielle

Caractéristiques techniques (typ)		+20°C, 24 V DC
Caractéristiques générales		
Évaluation	Diagonal	
Électronique d'évaluation	Intégré	
Sortie, entrée, interface		
Fonction de sortie	Fonction Dark-On	
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO, Avec protection contre les court-circuits	
Données optiques		
Source de lumière	LED	
Couleur	Infrarouge	
Longueur d'onde	880 nm	
Évaluation du faisceau	Au moyen de l'électronique d'évaluation intégrée	
Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance		
Espace entre les faisceaux	50 mm	
Nombre de faisceaux	40	
Hauteur contrôlée	1950 mm	
Portée	700 ... 4000 mm (Préréglé en usine)	
Affichage, commande		
Affichage	LED (Tension de service / État initial / Erreur (alarme))	
Temps de réponse		
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	
Conditions environnementales		
Température ambiante de fonctionnement	-10 ... +45 °C	
Indice de protection	IP 54 (IP 65 en option)	
Raccordement électrique		
Raccordement	Câble, 4,0 m (Avec embout)	
Plus d'informations/d'accessoires		https://www.di-soric.com/207325