



**205550**  
**LA 48-12.5-588-760 I-H**  
**Barrière immatérielle**

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



Fonction												

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	20,4 ... 28,8 V DC
Puissance absorbée	8 W
Nombre	2 (Boulons filetés)
Section transversale du profilé	12 x 24 mm
Dimension	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ A: 30 mm</li> <li>■ B: 700 mm</li> <li>■ X: 13,5 mm</li> <li>■ Y: 153,5 mm</li> </ul>
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	Horizontal
Électronique d'évaluation	Intégré
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NC, Avec protection contre les court-circuits
Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	880 nm
Évaluation du faisceau	Au moyen de l'électronique d'évaluation intégrée



205550

LA 48-12.5-588-760 I-H

Barrière immatérielle

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Espace entre les faisceaux	12,5 mm
Nombre de faisceaux	48
Hauteur contrôlée	588 mm
Portée	700 ... 4.000 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	<a href="https://www.di-soric.com/205550">https://www.di-soric.com/205550</a>