









PORTFOLIO
DÉTECTEURS BEAM
SECURITON

BSD 535 - ILIA - ILIA PRO

DÉTECTEURS BEAM SECURITON
Détection d'incendie précise pour les grands sites

			
	BSD 535	ILIA	ILIA PRO
Type	Émetteur-rélecteur	Émetteur-récepteur	Émetteur-récepteur
Distance de fonctionnement	3 - 100m	10 - 200m	10 - 200m
Tolérance d'alignement	à 100m: $\pm 7m$ ($\pm 4\%$) à 200m: /	à 100m: $\pm 5m$ ($\pm 3\%$) à 200m: $\pm 7m$ ($\pm 2\%$)	à 100m: $\pm 5m$ ($\pm 3\%$) à 200m: $\pm 7m$ ($\pm 2\%$)
Champ de sensibilité (% Obsc.)	20% - 50%	4,5% - 29%	4,5% - 60%
Niveaux de réglage de la sensibilité	3	16	23
Alerte précoce (Pré-Alarme)	✗	✗	✓
Température de fonctionnement	-10°C à +55°C	-20°C à +65°C	-20°C à +65°C
Valeur IP	IP31	IP65	IP65
Sensibilité standard selon EN54-12	✓	✓	✓
Sensibilité plus précise pour les environnements poussiéreux (faible sensibilité)	✗	✗	✓
Sensibilité plus précise pour les environnements propres (haute sensibilité)	✗	✓	✓

			
	BSD 535	ILIA	ILIA PRO
Objectif mobile pour une totale liberté d'installation	✗	✓	✓
Entretien facile grâce au controller au sol	✓	✓	✓
Notification d'alarme par le controller	✗	✓	✓
Nombre maximal de capteurs par controller	/	8	8
Sorties relais (nombre de relais, standard/étendu)	2	4/16	4/16
Objectif Nano Coated pour l'imperméabilité à l'eau et la réduction de l'adhérence de la poussière.	✗	✓	✓
Mémoire d'événements (nombre d'événements)	128	4096	4096