

ALES

"La nouvelle
barrière SMA à rayon double

ALES 60

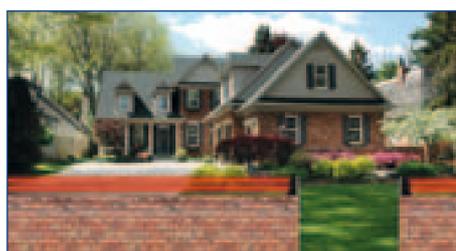
ALES 120

C'est la barrière à double rayon avec plusieurs avantages : elle peut être installée par un seul technicien (technologie SMA), elle peut être munie d'un chauffage efficace basse consommation économique et enfin elle dispose de la disqualification avec sortie dédiée. En un mot elle est UNIVERSELLE car elle peut être utilisée partout.

Grâce à ses Leds à haute efficacité visibles à plus de 200m en plein jour et à son buzzer on peut facilement l'aligner même lorsque l'on est seul en obtenant un son continu et une lumière stable et non impulsive.

CARACTERISTIQUES

- Portée extérieure de 60m ou 120m
- Technologie infrarouge avec double optique synchronisée (4 canaux de modulation)
- Fonction disqualification brouillard avec sortie dédiée
- Vaste plage d'alimentation de 10 à 30Vcc
- Orientation de 180° sur le plan horizontal et de 20° sur le plan vertical
- Chauffage avec thermostat en option





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ALES

	ALES 60	ALES 120
Portée intérieure	250m	480m
Portée extérieure	60m	120m
Synchronisation	Optique	
Optiques	Double rayon en AND avec lentilles de 35mm	
Photo dispositifs	Rayons impulsés en onde de travail de 950nm	
Configuration barrière	Une colonne TX et une colonne RX	
Disposition rayons	Parallèles	
Alimentation circuits	De 10 à 30Vcc	
Consommation totale	90mA RX+TX	
Alimentation chauffage	Option chauffage alimenté en 12 ou 24Vcc	
Consommation chauffage	10/15Vcc => 250mA 24/30Vcc => 125mA	
Température fonctionnement	De -25°C à +65°C	
Sortie Alarme	Relais NO/NF	
Sortie Autoprotection	Contact NF pour protection à l'ouverture	
Disqualification brouillard	OUI avec sortie open collector dédiée	
Degré de protection	Ip65	
Dimensions	78mmx78mmx185mm	



PRESTATIONS FONCTIONNELLES ALES

	ALES 60	ALES 120
Alignement	Technologie SMA par Leds haute efficacité et buzzer	
Orientation optiques	180° sur le plan horizontal et 20° sur le plan vertical	
Intégration	250msec fixe	
Accessoires de montage	Etrier pour poteau et plaque de fixation murale fournis Kit thermostat avec résistances chauffantes en option	
Documentation	Instructions d'installation	
Garantie	2 ans avec substitution pour tout défaut de fabrication	

