



### Description du produit

- Communication du hub via vers le système de contrôle d'accès (adressable) via bus RS485 - contrôle des accès dans le système de contrôle d'accès central
- Principaux composants électroniques à l'intérieur - Lecteur RFID avec connecteur de secours à la pile et LED lumineuse à l'extérieur
- Fonctionnement sur une large plage de température en extérieur (-40 °C à +65 °C)
- Poignée extérieure débrayée (=contrôlée) - Poignée intérieure toujours embrayée (=active) pour sortie libre, avec détection d'action béquille pour remontée d'information en central
- Informations serrure disponibles : porte ouverte/fermée, pêne rentré/sorti. Ouverture au cylindre maître.
- Possibilité de stocker jusqu'à 10 badges urgence (utilisés uniquement en cas de déconnection)
- LED pour la visualisation du statut

### Portée de la livraison

- 1 serrure avec pile (Lithium AA FR6) et notice de pose
- 1 ensemble lecteur incluant les parties intérieure et extérieure
- Vis, câble et gabarit de perçage
- Carré à commander séparément

### Compatible avec les produits ASSA ABLOY

- AH30 standard multiple
- AH20 simple
- AH40 1-to-16 IP

### Accessoires/pièces individuelles

- Carré de la serrure
- Application de programmation Aperio
- Pile

### Caractéristiques techniques - Serrure électromécanique avec lecteur RFID intégré

	<b>Identification</b>	3 possibilités d'identification (badge seul, code seul, badge+code)
	<b>Code</b>	Code de 4 à 8 chiffres
	<b>Agréments</b>	Serrure CE, EN14846, EN179 et EN1125
	<b>Dimension</b>	Coffre serrure 168,5 x 16,5 x 88/93/98 (H x L x P), Lecteur intérieur 167,8 x 48 x 20 / extérieur 101,8 x 43,7 x 15 (H x L x P)
	<b>Type de porte</b>	Porte standard ou profil étroit
	<b>Sens de la gâche</b>	Gauche/Droite
	<b>Axe</b>	Portes standards (55 mm, 60 mm, 65 mm); portes profil étroit (30 mm, 35 mm)
	<b>Entraxe</b>	Entraxe porte standard (72 mm) / profil étroit (92 mm), carré 8/9 mm
	<b>Têtière</b>	24 mm
	<b>Largeur du vantail</b>	Longueur carré - Epaisseur porte (): 47/50 (40- 54 mm); 57/50 (47/66 mm); 67/60 (61-80 mm); 74/50 (66-80 mm); 120/120 (88-100 mm); 80/50 (70-87 mm)
	<b>Pile</b>	2 x Lithium AA (FR6)
	<b>Durée de vie de la pile</b>	100.000 cycles et 4 ans
	<b>Standard radio</b>	IEEE 802.15.4 (2,4 GHz)
	<b>Cryptage (communication radio)</b>	AES 128 bits
	<b>Distance entre le lecteur RFID et le hub</b>	Portée de 25 m en fonction de la configuration du bâtiment
	<b>Indice de protection</b>	IP 44 innen / IP 55 außen
	<b>Plage de température</b>	de +10 °C à +65 °C intérieur / de -40 °C à +65 °C extérieur
	<b>Humidité relative de l'air</b>	< 85% (sans condensation)
	<b>État de la porte</b>	Position des pènes (rentré/sorti) ; Position porte (ouvert/fermé) ; Action béquille intérieure ; Ouverture à la clé ; Attaque
	<b>État de la porte</b>	Position des pènes (rentré/sorti) ; Position porte (ouvert/fermé) ; Action béquille intérieure ; Ouverture à la clé ; Attaque



MIFARE™ CLASSIC/DESFire™ EM410x

# L100 EURO

Serrure électromécanique avec lecteur RFID intégré Profil Européen - Serrure de sécurité avec capteurs d'information porte intégrés

	<b>Technologie RFID</b>	iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE™ classic; MIFARE™plus; MIFARE™ DESFire™ EV1; HID PROX/ EM410x, LEGIC® Advant (in progress)
	<b>Lecture RFID</b>	UID/ Secteur/ Bloc/ Application/ Fichier
	<b>Distance de lecture</b>	< 4 cm
	<b>Interfaces de communication</b>	Mise à jour du firmware et secours pile par microUSB (V3 uniquement)