

Lecteur LX One Mifare

Lecteur de proximité ISO14443A

13.56 MHz

Nouveauté STid



Identification & Sécurité

▶ Contrôle d'accès - Multi applications

- » Design compact et étroit spécialement conçu pour montants de porte ou autres surfaces restreintes.
- » Lecteur intégrant un haut niveau de sécurité grâce à la solution globale «Secure Plus» de STid.
- » Excellent rapport prix / performance.

LX1
One

▶ Bénéfices

Installation montants de porte

Avec un design étroit et compact, le LX One facilite son installation dans des zones restreintes comme les profilés ou montants de portes.

Sécurité renforcée

Compatible SecurePlus, le LX One garantit la confidentialité des communications entre le badge, le lecteur et le système de gestion.

Excellent rapport Prix / Performance

L'électronique du LX One a été optimisée pour vous garantir le meilleur rapport prix/performance. Il dispose également d'une consommation électrique optimisée.

Résistance

Son boîtier étanche en ABS lui confère une grande robustesse vous permettant une installation en environnement interne ou externe.

Design

Le lecteur étant la seule partie visible du système de contrôle d'accès, celui-ci doit faire l'objet d'un soin tout particulier. Le LX One s'intègre parfaitement chez des clients qui recherchent un lecteur économique performant, sans compromis sur le design.

Caractéristiques

- ▶ **Fréquence** : 13.56 MHz
- ▶ **Mode** : Lecture seule
- ▶ **Distance de lecture** : Jusqu'à 4 cm
- ▶ **Taille** : 123 x 47 x 19 mm
- ▶ **Interfaces** : TTL
- ▶ **Protocoles** : Data-Clock, Wiegand
- ▶ **Alimentation** : +5VDC à +24VDC
- ▶ **Protection** : IP 65
- ▶ **Compatibilité puces** : Mifare ISO 14443 A.

▶ Technologies



mifare®

mifare®
Système
Sécurisé



Badges standard
Badges hybrides Mifare®



Porte-clefs



Bracelets



Disques
adhésifs

Identification sans contact

STid
Identification Electronique

Lecteur LX One Mifare

Lecteur de proximité ISO14443A



13.56 MHz

Applications

- Contrôle d'accès en entreprise
- Gestion horaire
- Multi applications

Caractéristiques

Fréquence porteuse :

13.56 MHz

Mode :

Lecture seule

Distance de lecture** :

Jusqu'à 4 cm avec un badge ISO

Interfaces de communication:

Sortie TTL standard - Protocole: ISO2 (Data/clock); Wiegand
(nous consulter pour les variantes et spécifications détaillées).

Connectique :

Câble 7 points (50m)

Led bicolore :

Activable par fils (R/V)

Buzzer intégré :

Oui, non activable

Consommation optimisée :

60 mA typ.

Alimentation :

5 VDC à 24 VDC

Matériaux :

ABS

Taille :

123 x 47 x 19 mm

Températures de fonctionnement :

- 20°C à + 70°C - Usage intérieur / extérieur.

IP 65 hors connectique.

Fixation :

Murale en applique - Montants de portes, profilés alu

Code Article :

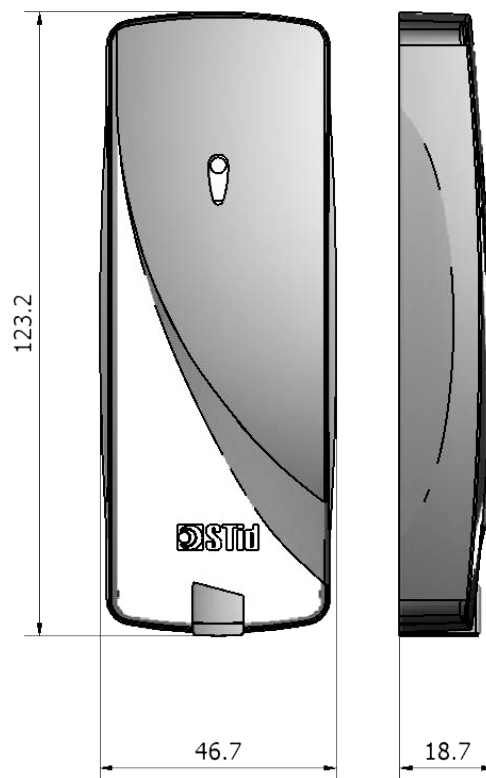
TTL : LX1-R31-A/1A3-xx/1

TTL Sécurisé : LX1-R31-A/Ph1-xx/1



****Attention :** informations sur les distances de communication : mesurées au centre de l'antenne, dépendant du type d'identifiant, de la taille de l'identifiant, de l'environnement d'installation du lecteur, de la tension d'alimentation.

Cotes mécaniques



Dimensions (en mm).



Le LX One peut être utilisé avec une large gamme d'identifiants.

Kit de programmation
Mifare - Lecteur STR



Gamme Prox Mifare

mifare®
Product Range



Alliant notre volonté de produire des lecteurs économiques tout en préservant l'environnement, le LX One est un lecteur nouvelle génération à faible consommation électrique (60 mA typ.)



Siège Social
ZAC des pradeaux
Bd Salvador Allende
13850 Greasque, France
Tel. +33 (0)4.42.12.60.60
Fax. +33 (0)4.42.12.60.61
info@stid.com / www.stid.com

Agence Paris IdF
Immeuble Expansion 10 000
28, rue de la Redoute
92260 Fontenay-aux-Roses, France
Tel. +33 (0)1.43.50.11.43
Fax. +33 (0)1.43.50.27.37
info@stid.com / www.stid.com



STid a développé SecurePlus, un système global de sécurisation de la communication qui s'étend du badge utilisateur à votre système de gestion. Pour plus d'informations, télécharger notre fiche commerciale SecurePlus sur www.stid.com.

Identification sans contact

STid
Identification Electronique