



# dormakaba evolo Manager

## programmation simple et flexible

### Un Système adaptable

dormakaba evolo est un système d'accès global d'une étonnante simplicité d'utilisation. Il dispose de différents outils de programmation de manière à pouvoir adapter rapidement et en tout confort les différents droits d'administrateur.

### Programmation manuelle

Dans les installations simples, la programmation et la suppression des droits d'accès s'effectuent directement sur la porte. Pour cela, il suffit de présenter le média de programmation (carte Master) au composant autonome : la procédure de programmation peut commencer.

### Logiciels et appareil de programmation

Si des profils de temps spécifiques doivent être utilisés, ou bien s'il y a un grand nombre d'utilisateurs, le logiciel de gestion performant dormakaba evolo Manager, avec appareil de programmation et lecteur de table, sont également à

disposition. Ce logiciel gère les composants de fermeture de evolo. En option, il est également possible de gérer simultanément une installation de fermeture mécanique existante.

### Fonction CardLink

Avec CardLink, les nouvelles données d'accès sont programmées directement sur le support d'accès, pour chaque salle et heure avec précision. Ceci peut être effectué au choix via un lecteur de mise à jour ou via le lecteur de table 91 08 connecté à un PC. Les supports perdus perdent automatiquement leurs autorisations.

### Fonction wireless

La fonction wireless permet une connexion radio avec le système d'accès, apportant ainsi facilité d'utilisation et des avantages en matière de programmation, de maintenance et de sécurité.

### Vos avantages

#### Programmation modulable

Programmation manuelle, avec un logiciel et un appareil de programmation ou avec la fonction wireless : choisissez selon vos besoins

#### Efficace et conviviale

Programmation sans fil et détection automatique des composants de portes – pour configuration et maintenance pratiques

#### Simplicité du workflow

Des menus et des assistants simples aident l'utilisateur lors de la programmation de médias et de composants de portes

#### Aperçu et contrôle

Affichages clairs et évaluation des événements concernant les portes - les fonctions de filtre dans le logiciel aident à trouver facilement des événements spécifiques

#### Fonction wireless

Programmation en toute simplicité depuis un PC : la solution d'accès avec wireless permet la mise en réseau par radio des composants autonomes avec votre système d'accès

# Caractéristiques

## Médias de programmation et Programmateur 1460

### Médias de programmation

Les médias de programmation permettent de créer et de modifier des droits d'accès. Ils sont exclusivement utilisés à cet effet. Les médias Master A accordent les droits d'accès des médias Master B (structure A/B). Dans le cadre d'une programmation exclusivement manuelle, le regroupement de médias utilisateurs n'est possible qu'avec une structure A/B. Les médias Master B sont utilisés pour la programmation et la déprogrammation des médias utilisateur (structure B).

- **Master de programmation A :** Média d'initialisation et de programmation, pour programmer les composants autonomes. Est utilisé pour les structures A/B, si les utilisateurs doivent être créés en groupes dans le cadre d'une programmation manuelle.
- **Master de programmation B :** Média d'initialisation et de programmation, pour la programmation de composants autonomes. Est utilisé pour les structures B lorsque la programmation est effectuée sans groupes ou avec logiciel.
- **Master de programmation T :** Le Master de programmation temporaire T est un média de programmation spécifique pour composants autonomes. Ces médias n'ont qu'une durée de validité limitée et ne possèdent que des fonctions limitées. Une flexibilité élevée est ainsi obtenue dans la gestion d'installations de fermeture, car il est possible de donner un média Master T à des collaborateurs sans être pour autant obligé de leur remettre le Master B, essentiel pour la sécurité. Le Master T est dérivé d'un Master de programmation B et sert à la mise à jour de composants autonomes.
- **Cartes de sécurité :** Les cartes de sécurité définissent le code de sécurité individuel de l'installation pour l'échange de données via le média d'accès.

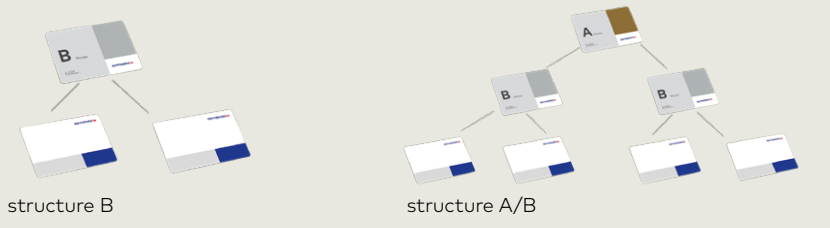
### Données techniques

#### Versions cartes de programmation

- Master de programmation A, MIFARE
- Master de programmation B, MIFARE
- Master de programmation T, MIFARE
- Master de programmation A, LEGIC
- Master de programmation B, LEGIC
- Master de programmation T, LEGIC
- Carte de sécurité C, MIFARE
- Cartes de sécurité C1 et C2, LEGIC
- Dimensions de la carte : 85 x 54 mm
- Indice de protection : IP67
- Température : - 25 °C à + 70 °C
- Humidité de l'air : de 0 à 95 % RH, sans condensation

#### Programmateur 1460

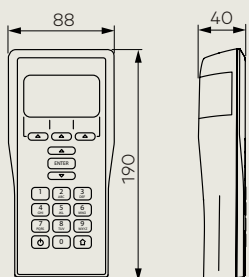
- Dimensions l x h x p : 88 x 190 x 40 mm
- Poids : 350 g
- Alimentation électrique : Accumulateur NiMH/Ext. Alimentation USB 5 V/max. 350 mA
- Bloc d'alimentation : 100-240 V AC, 50-60 Hz
- Interface : radio (NFC) communication sans fil avec les composants/Interface one-wire pour mise à jour micrologiciel/Interface USB pour la connexion PC (transfert de, et vers le logiciel)
- Température : °C à +50 °C
- Indice de protection : IP40
- Humidité de l'air : de 0 à 95% RH, sans condensation
- Conditions ambiantes : inadapté à une utilisation en atmosphère corrosive (chlore, ammoniac)



### dormakaba programmateur 1460

L'appareil de programmation communique sans fil avec les composants autonomes. Il est ainsi possible d'exporter et d'importer des données. La programmation du système evolo exige l'utilisation de l'appareil de programmation et du logiciel evolo Manager.

- Types de composants supportés : MIFARE, LEGIC, MRD, TouchGo
- Nombre de plans de fermeture : 100
- Nombre de composants par fermeture : 512
- Support d'enregistrement : SD, incorporé de manière fixe
- Capacité mémoire utilisée : 2 GO
- Connexion avec les composants : One-Wire RS232 (115'200 baud) et NFC



Programmateur 1460

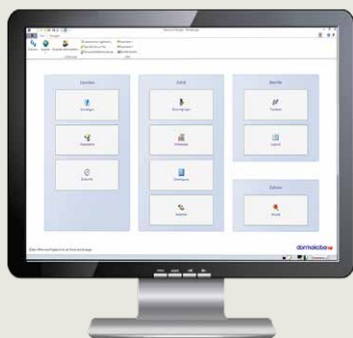
# Caractéristiques dormakaba evolo Manager et Lecteur de table 91 08

## dormakaba evolo Manager

Le logiciel compatible réseau evolo Manager permet de gérer les utilisateurs, les médias et les composants autonomes. Il permet une attribution intuitive des droits d'accès. Après lecture de la mémoire d'événements, tous les événements d'accès et les événements du système peuvent être rapidement consultés. evolo Manager permet de configurer des profils temps, de programmer et de gérer des utilisateurs. En tant que logiciel PC, il est installé une fois sur l'ordinateur et démarré au besoin.

### • Configuration minimale requise :

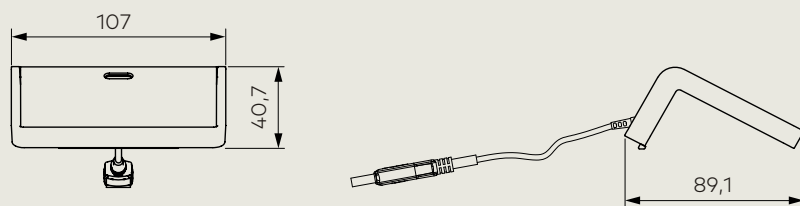
Système d'exploitation (32/64 bits) : Windows 10; Windows Server 2016; Windows Server 2019.



evolo Manager logiciel de gestion

## Lecteur de table dormakaba 91 08

Raccordé via USB au evolo Manager, le lecteur de table permet la lecture et l'écriture de médias de programmation et de médias utilisateurs.



Lecteur de table 91 08

## Données techniques

### dormakaba evolo Manager 1378

- Versions :
  - 201 : 200 objets
  - 202 : illimité
- Processeur : 1,4GHz ou supérieur (2,4 GHz recommandés)
- Mémoire vive : 1 Go (2 Go recommandés)
- Capacité du disque dur : 6 Go min. d'espace disponible, y compris tous composants supplémentaires fournis
- Composants supplémentaires (Microsoft .Net Framework 4.8, Microsoft SQL Server 2019 Express Microsoft System CLR Types for SQL Server 2016, Microsoft SQL Server 2016 Management Objects, Crystal Reports Basic for Visual Studio 2010, Kaba EAC Service Tool, Windows Installer 4.5).
- Les composants supplémentaires font partie intégrante de l'installation et seront installés s'ils sont absents)
- Résolution de l'écran : min. 1024 x 768 (1920 x 1200 recommandés)
- Interfaces : 2 x USB

### Lecteur de table dormakaba 91 08

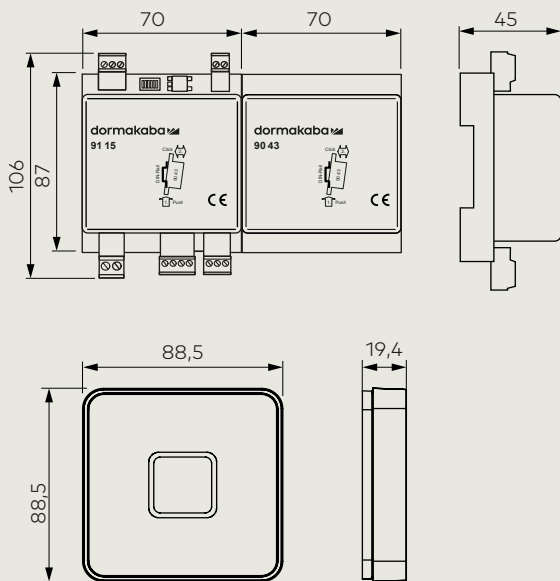
- Lecteur de table dormakaba 91 08, MRD
- Dimensions l x h x p : 107 x 45 x 90 mm
- Matériau du boîtier : plastique noir avec bord argenté, IP20
- Alimentation électrique : ext. USB 5 V/max. 500 mA
- Interfaces : USB V2.0 low speed
- Température : de 0 à 40 °C
- Humidité de l'air : de 0 à 95 % RH, sans condensation
- Conditions ambiantes : inadapté à une utilisation en atmosphère corrosive (chlore, ammoniac)

# Caractéristiques

## Lecteur de mise à jour wireless

### Lecteur de mise à jour wireless

Les données d'accès souhaitées peuvent être programmées sur PC à l'aide du logiciel evolo Manager et transmises au lecteur wireless. L'utilisateur obtient sur ce lecteur les nouvelles autorisations pour son badge, par exemple dans la zone d'entrée. Ceci permet d'accorder efficacement de nouvelles autorisations sans avoir à reprogrammer les portes concernées.



Combinaison du gestionnaire de porte 91 15 et du module d'extension 90 43 avec en exemple une unité de saisie 90 01

### Avez-vous des questions? Nous serons ravis de vous conseiller.

#### dormakaba France S.A.S.

2-4 rue des Sarrazins  
FR-94046 Créteil  
cedex

T +33 1 41 94 24 00  
marketing.fr@  
dormakaba.com

www.dormakaba.fr

#### dormakaba Belgium N.V.

Monnikenwerve 17-19  
BE-8200 Brugge

T +32 50 45 15 70  
info.be@  
dormakaba.com

www.dormakaba.be

#### dormakaba Luxembourg S.A.

Duchscherstrooss 50  
LU-6868 Wecker

T. +352 26710870  
info.lu@  
dormakaba.com

www.dormakaba.lu

#### dormakaba Suisse SA

Chemin de Budron A5  
CH-1052 Le Mont-sur-  
Lausanne

T +41 848 85 86 87  
info.ch@  
dormakaba.com

www.dormakaba.ch

### Données techniques

#### Gestionnaire de porte 91 15 :

Standards RFID compatibles

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)

Formats/Dimensions :

- 70 x 106 x 45 mm (l x h x p)
- Couleur : noir
- Boîtier : pour rail DIN
- Alimentation 100–240 V AC  
50–60 Hz (max. 200 mA)

Interfaces :

- connexion coaxiale pour unité de saisie
- RS 485 : connexion sur l'hôte ; séparation galvanique
- 2 entrées binaires : 5 V DC max.
- 1 sortie relais :
  - max. 34 V DC/60 W,
  - max. 27 V AC/60 V AC

Alimentation électrique :

- 12 27 V AC, 50/60 Hz ou  
10 34 V DC
- Puissance absorbée :  
typ. 3 W, max. 4,5 W
- Sans alimentation en tension,  
l'horloge fonctionne au  
maximum 120 heures

Environnement :

- Température : 0 °C à + 50 °C
- Type de protection : IP20
- Humidité de l'air : 5 à 85 %, sans condensation

Certificats/Normes :

- EN 301 489-1, EN 301 489-3,  
EN 300 330-1, EN 300 330-2
- R&TTE 1999/5/EG

#### Module d'extension 90 43

Formats/Matériau/Dimensions :

- Boîtier ABS noir
- 70 x 87 x 45 mm (l x h x p)

Interface radio :

- Technologie : IEEE 802.15.4
- Bande de fréquences : 2400 à  
2485,5 MHz (16 canaux)

Environnement :

- Température de fonctionnement : 0 °C à + 50 °C
- Humidité de l'air : 5–85 %, sans condensation
- Classe de protection selon CEI  
60529 : IP 20

Certificats/Normes :

- EN 300 328, EN 301 489-1
- EN 62368-1
- 2014/53/EG, 2014/35/EG und  
2011/65/EG

Pour plus de détails et de données de commande, consulter les catalogues dormakaba correspondants ou les descriptions du système.

Tous droits de modifications réservés.  
Version 02/2022. © dormakaba.