

Lecteur palier de smart card RFID IP55, standard KNX SECURE, indication numéro/logo et signalisation état chambre, do not disturb, room service et make up room, rétroéclairage à leds RVB avec réglage de l'intensité, alimentation 12-24 Vcc, 24 Vca, gestion des accès via logiciel View Suite, ouverture passage par carte ou smartphone via APP View Key standard Bluetooth technology, installation sur boîte 2 modules ou 3 modules.

Le dispositif permet de contrôler les accès et d'afficher l'état des locaux à l'extérieur desquels il est installé. Le panneau palier dispose d'une entrée pour la connexion d'un contact de type ON/OFF qui peut être utilisé, par exemple, pour contrôler l'interrupteur gérant l'ouverture et la fermeture de la porte, un contact magnétique signalant si une fenêtre est ouverte ou fermée, comme alarme sonnette salle de bains, etc. Le bandeau du panneau peut présenter des signalisations lumineuses permettant de connaître l'état de « Service en chambre »/ « Présence dans la chambre », « Refaire la chambre » et « Ne pas déranger ». De plus, des symboles lumineux peuvent indiquer la sonnette, le symbole « card », le logo de l'hôtel et le numéro de la chambre. Il est possible de configurer la couleur et la luminosité jour/nuits de tous les indicateurs lumineux de l'appareil.

Le dispositif est KNX Data Secure et il possède un code QR spécial à utiliser avec ETS (versions 5.5 et suivantes) pendant la configuration.

Le dispositif est compatible exclusivement avec le logiciel VIEW Suite pour la gestion des cartes.

CARACTÉRISTIQUES.

- Tension nominale d'alimentation : BUS KNX 29 V.
- Absorption via bus : 10 mA, TP1-256
- Alimentation auxiliaire : 12-24 Vcc, 24 Vca
- Absorption d'alimentation auxiliaire : 200 mA max
- Bornes :
 - 2 bornes pour le bus KNX
 - 2 bornes pour l'alimentation auxiliaire
 - 2 bornes pour une entrée numérique sans potentiel (TBTS) avec fonction configurable. Longueur maximale du câble de connexion sur entrée contact sec : 30 m. Utiliser un câble torsadé ayant une section supérieure à 0,5 mm² (art. 01890)
- Le dispositif utilise la technologie RFID @ 13,56 MHz, Standard ISO14443A conçue pour gérer les nouvelles cartes Mifare DesFire EV3 (art. 01817) basées sur l'algorithme de chiffrement AES128. Il peut être utilisé comme pièce de rechange pour gérer les cartes Mifare Classic des anciennes installations
- Gamme de fréquence : de 11,810 MHz à 15,310 MHz
- Puissance RF transmise : < 60 dBuA/m
- Température de fonctionnement : -25 °C ÷ +55 °C (usage extérieur)
- Indice de protection : IP55
- Configurable via logiciel ETS
- Touche et leds arrière de configuration. La led rouge arrière reste allumée pendant la configuration et clignote si aucune application n'est chargée sur le dispositif.
- Icônes avec couleur et luminosité jour/nuits choisies en phase de configuration :
 - Logo Hôtel (facultatif)
 - Numéro chambre (facultatif)
 - Symbole « card »
 - Icône centrale (facultatif) avec 3 possibilités :
 - Service en chambre
 - Service blanchisserie
 - Présence dans la chambre
 - Ne pas déranger
 - Refaire la chambre
 - Poussoir sonnette Envoie une commande ON en appuyant sur la touche et, si configurée, une commande OFF lorsque la touche est relâchée.

FONCTIONNEMENT.

Signalisations lumineuses

- Logo Hôtel : toujours allumé avec la couleur et la luminosité jour/nuits choisies en phase de configuration.
- Numéro chambre : toujours allumé avec la couleur et la luminosité jour/nuits choisies en phase de configuration.
- Symbole lecteur RFID ((•)): toujours allumé avec la couleur et la luminosité jour/nuits choisies en phase de configuration
- Icône centrale : allumée selon la luminosité choisie pour le jour et la nuit, avec signalisation active ou non active. Peut être définie pour signaler la Présence dans la chambre  ou le Service blanchisserie  ou le Service en chambre . Si elle est utilisée pour la Présence dans la chambre, vous pouvez choisir deux couleurs de led différentes : une lorsque le client est dans la chambre et une autre lorsque la chambre est libre.
- Ne pas déranger  : allumée selon la luminosité choisie pour le jour et la nuit, avec signalisation active ou non active.
- Refaire la chambre  : allumée selon la luminosité choisie pour le jour et la nuit, avec signalisation active ou non active.
- Poussoir sonnette  : allumé selon la luminosité choisie pour le jour et la nuit, selon que la touche soit enfoncée ou pas. Possibilité de choisir deux couleurs de led différentes : une lorsque le client est dans la chambre et une autre lorsque la chambre est libre.

Fonctions de l'entrée

- Envoi des commandes ON, OFF et Toggle en montée et en descente
- Rappel et mémorisation scénario
- Commande variateur
- Commande store

PERSONNALISATION DE LA PLAQUE

La plaque présente des icônes  et  d'autres symboles personnalisables à choisir à l'achat, à savoir :

- Le logo de l'Hôtel
- Le numéro des chambres
- Le symbole sonnette 

Le symbole de l'icône centrale peut être choisi parmi les suivants :

- Présence dans la chambre 
- Service blanchisserie 
- Service en chambre 

Pour lire la carte, la placer face au lecteur qui vérifie dans l'ordre suivant :

- le « code installation » (cohérence)
- le champ « date » (s'il est activé, il contrôle sa validité) ;
- le « mot de passe » (il contrôle tous les codes associés et validés comme le code client, le code service, les tranches horaires).

Signalisations sur le numéro (logo) en approchant la carte

- Vert, allumée 3 s : carte reconnue
- Vert, clignotante : tranche horaire non valide
- Rouge, allumée 3 s : accès refusé
- Rouge, clignotante : date d'expiration non valide
- Rouge/ambre clignotante : codage installation non valide
- Ambre, clignotante : jour de la semaine non valide

Signalisations sur le symbole « card »

- Clignotement rouge/vert : la date et l'heure doivent être synchronisées.
- Affiche les mêmes indications que le numéro (logo) si celui-ci est absent.

Signalisations de mise à jour firmware

En appuyant 5 secondes sur l'icône centrale, le numéro/logo clignote de couleur bleue pour signaler que vous pouvez mettre à jour le firmware en utilisant l'appli View Wireless.

Pendant la mise à jour, le numéro/logo reste allumé de couleur bleue puis s'éteint dès que la mise à jour est terminée.

CONFIGURATION.

La configuration du lecteur, de l'adresse physique, des paramètres (entrées contacts NO ou NF, couleurs, luminosité, etc.) s'effectue via logiciel ETS (version de base pour la configuration ETS 5) Pour lancer la configuration du dispositif et lui attribuer une adresse physique, appuyer sur le poussoir de configuration ; la led rouge reste allumée toute la durée de l'opération. Si l'application n'est pas présente sur le dispositif ou si une application incorrecte a été téléchargée, la led rouge clignote.

Tous les databank ETS à jour peuvent être téléchargés dans la section « Logiciel » du site www.vimar.com.



CONSIGNES D'INSTALLATION

- Le circuit doit être réalisé par des techniciens qualifiés, conformément aux dispositions qui régissent l'installation du matériel électrique en vigueur dans le pays concerné.
- Le dispositif peut être installé dans des boîtes d'encastrément 2 modules, 2 modules BS et 3 modules à la verticale ou à l'horizontale.

CONFORMITÉ AUX NORMES

Directive RED Directive RoHS.

Normes EN IEC 60669-2-1, EN IEC 63044, EN 50491, EN 300 330, EN 301 489-3, EN 300 328, EN 301 489-17, EN IEC 62479, EN IEC 63000.

Vimar S.p.A. déclare que l'équipement radio est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible sur la fiche du produit à l'adresse Internet suivante : www.vimar.com.

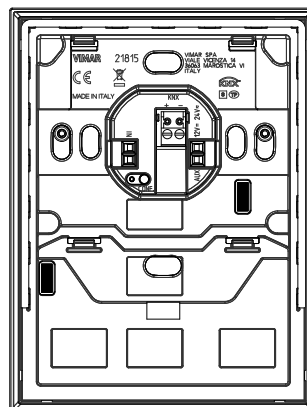
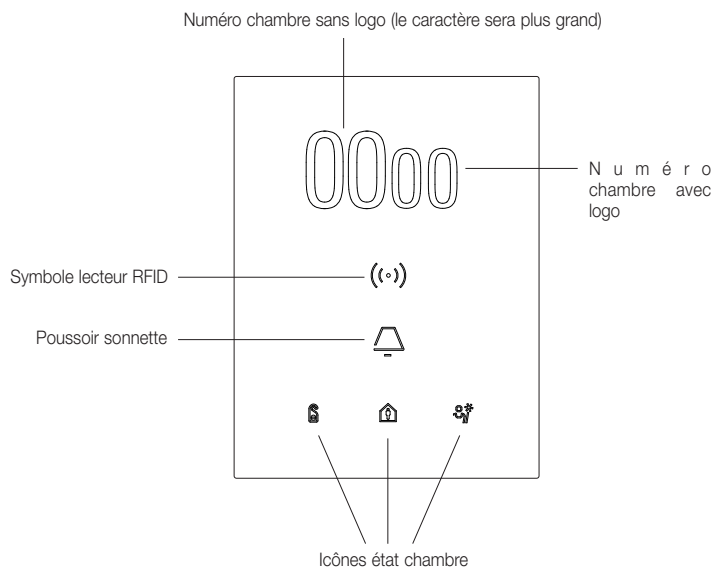
Règlement REACH (EU) n° 1907/2006 – art.33. Le produit pourrait contenir des traces de plomb.



DEEE - Informations destinées aux utilisateurs

Le symbole de la poubelle barrée signifie que le produit en fin de vie doit être collecté séparément des autres déchets et envoyé aux centres de collecte agréés conformément aux dispositions nationales des pays de l'UE qui ont transcrit la directive DEEE. Le tri permet de prévenir les nuisances écologiques et sanitaires, de bien gérer la mise au rebut du produit et de ne pas encourir de sanction. Pour une bonne gestion du produit, vérifiez les dispositions locales en vigueur dans votre pays.

VUE AVANT ET ARRIÈRE



BUS +, - : Bus KNX

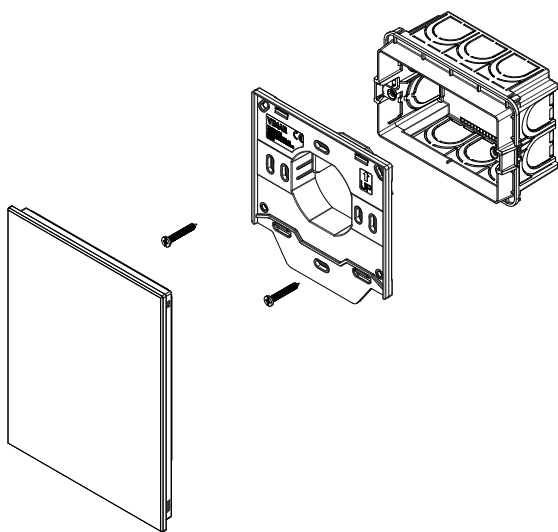
AUX : Alimentation auxiliaire

IN : Entrée sans potentiel (TBTS) configurable

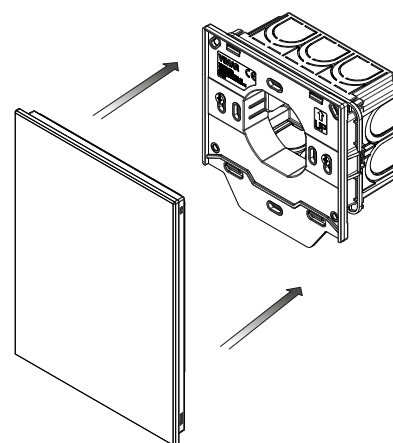
CONF : Led et bouton de configuration.

INSTALLATION HORIZONTALE

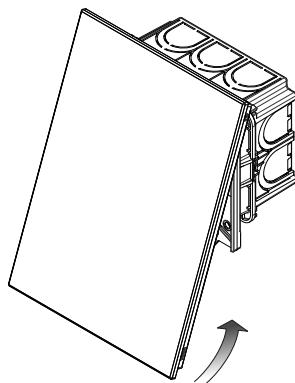
1.



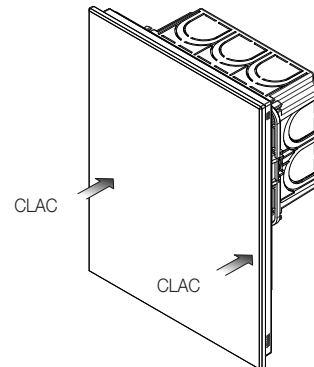
2.



3.

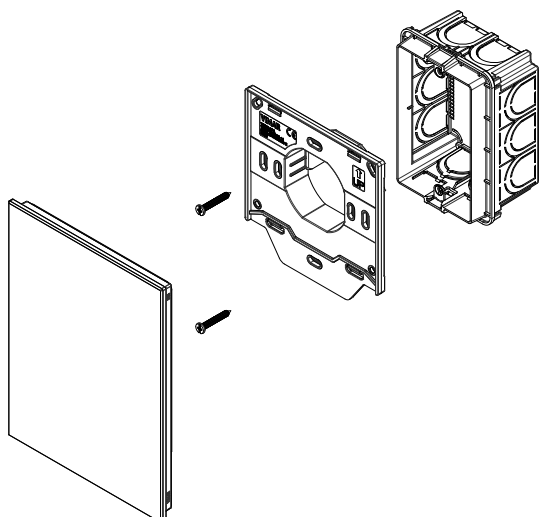


4.

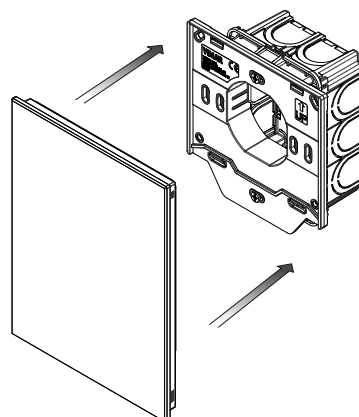


INSTALLATION VERTICALE

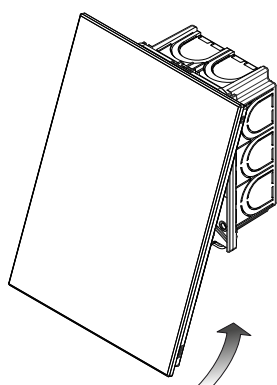
1.



2.



3.



4.

