



volo  
code KSI2200000.300 noir  
KSI2200000.310 blanc



volo-in  
code KSI2200002.300

### PIÈCES INCLUSES volo

- 1 lecteur de proximité (blanc ou noir)
- + 2 mètres de câble
- 1 guide d'installation rapide
- 2 Vis Fischer, diamètre 5mm

### PIÈCES INCLUSES volo-in

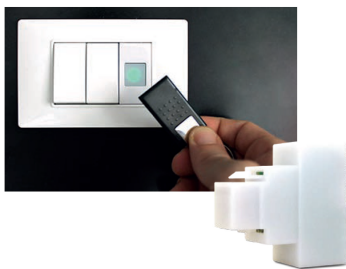
- 1 lecteur de proximité volo-in
- 2 badges Ksenia
- 1 guide d'installation rapide
- 2 Vis Fischer, diamètre 5mm

### ACCESSOIRES volo

- Cadre optionnel pour montage DIN 503 (KSI2200001.300 noir / KSI2200001.310 blanc).

### ACCESSOIRES volo et volo-in

- Badge de proximité de poche noir avec porte-clés en métal (KSI7600000.000)



### CERTIFICATIONS volo

Europe - CE, RoHS  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020  
Grade 3 - Class II  
T031: 2017 + A1:2018+ A2:2022  
SSF 1014 Larmklass 3

### CERTIFICATIONS volo-in

Europe - CE, RoHS  
EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020  
Grade 3 - Class II  
T031: 2017 + A1:2018+ A2:2022



## Description et fonctionnalités

**volo** et **volo-in** sont des lecteurs de proximité qui permettent à l'utilisateur de gérer l'armement/le désarmement du système de sécurité Ksenia et plus encore: il permet l'activation/ la désactivation de différents scénarios domotiques, au moyen de badges (KSI7600000.000). Ils sont connectés à l'unité de contrôle via le BUS sériel à 4 fils KS-BUS et sont programmés directement à partir de l'unité de contrôle. **volo** peut être installé à l'extérieur (le conteneur fermé et le traitement du PBC en trempage complet dans de la résine époxy, en permettant l'installation sans aucune protection additionnelle) et à l'intérieur, directement sur le mur (en position verticale) ou vissé sur Box DIN 503 (à l'aide d'un cadre optionnel - KSI220001.3X0). L'auto-protection du **volo** est assurée par un accéléromètre qui le protège du sabotage (arrachage ou ouverture).

**volo-in** est un lecteur de proximité qui peut être installé sur tout type de plaque standard conçue pour les interrupteurs d'éclairage, il utilise l'emplacement d'adaptateur standard normalement utilisé pour la prise RJ45. Les deux appareils sont équipés d'une LED multicolore, chaque couleur est associée à un scénario préprogrammé; en plus du signal lumineux, **volo-in** est équipé de signaux acoustiques (un ton différent pour chaque couleur) pour compenser des conditions d'éclairage particulières (par exemple une surexposition) ainsi que pour répondre aux besoins des utilisateurs malvoyants.



LED multicolor  
○ ● ● ● ● ●



LED multicolor  
○ ● ● ● ● ●

## Données de quantité

Modèles de lares 4.0	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Numéro maximum des interfaces utilisateur (volo, volo-in, ergo, ergo S et M)	3	6	24	24	40	64

## Données techniques

	volo	volo-in
Alimentation	13,8 Vcc	13,8 Vcc
Consommation	40mA	10mA
Lecteur de proximité		
Technologie RFID	13.56 MHz	13.56 MHz
Dimensions	127 x 43 x 17 mm	46 x 19 x 44 mm