

# radius

**SIRENE INTERIEURE**  
**KSI6100000.310 – KSI6101000.310**  
**Universelle - KS-BUS**



## INTRODUCTION

La **radius**, sirène autoalimentée intérieure est un avertisseur professionnel (acoustique et optique), qui affiche un design unique et exclusif. Elle est extrêmement mince (max. 37mm d'épaisseur) et est associée à une technologie moderne visant à combiner les meilleures performances possibles avec l'économie d'énergie maximale : très haute pression acoustique, la puissance LED d'alarme qui agit également comme lampe de secours en cas de black-out de l'alimentation principale. La sirène est entièrement contrôlée par un microprocesseur qui vérifie son état et envoie le signal sélectionné.

La **radius**, comme le clavier *ergo*, a été conçue pour être facilement intégrée dans n'importe quel type de design intérieur. Sa conception permet à l'utilisateur final d'utiliser 4 couleurs différentes, à savoir blanc, gris métallisé, rouge et noir. Ces couleurs sont fournies avec chaque pièce.

La **radius** est disponible avec 2 entrées pour activer les signaux acoustiques et optiques, et ces entrées sont programmables et faciles à relier à la centrale. Lors du premier branchement, la sirène lit toutes les entrées et les associe à la bonne polarité ainsi qu'à l'état de veille. Il n'est donc pas nécessaire de les programmer manuellement. En outre, la programmation est sauvegardée sur une mémoire non volatile. La batterie est supervisée constamment et son dysfonctionnement ou sa décharge sont immédiatement signalés à la centrale. En plus de la protection automatique pour prévenir le sectionnement des câbles, la **radius** est protégée par 2 interrupteurs d'autoprotection contre l'ouverture du couvercle et contre l'arrachement du mur. Le boîtier est fait en polycarbonate de très haute qualité et anti-UV.

Dans la version KS-Bus (uniquement avec les centrales *Iares*) la sirène est équipée d'un thermomètre dont la température s'affiche sur le clavier *ergo*.

## DONNEES TECHNIQUES

- Design ultramoderne avec fonctionnalité d'éclairage d'urgence
- Solide boîtier résistant aux UV-(min. 2 mm. d'épaisseur)
- 4 couleurs Ksenia différentes
- 1 entrée pour la LED de puissance de 3 W
- Autoconfiguration de la polarité d'entrée
- Puissant Piezzo électrique Buzzer (>100 dBA à 1m)
- Thermomètre intégré (version **radius**-bus seulement), précision  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- Batterie de secours
- Plage de température: de  $+5^{\circ}$  à  $+40^{\circ}\text{C}$
- Dimensions (l x L x H): 100 x 140 x 37 max. mm
- Poids (avec batterie) 300 gr

# radius

SIRENE INTERIEURE  
KSI6100000.310 – KSI6101000.310  
Universelle - KS-BUS

## PROGRAMMATION

Dans la version KS-BUS, la **radius** est reliée à la centrale **lares** au moyen de 4-fils et peut être facilement programmée à partir de la centrale.

## COMMENT COMMANDER

Produit fini Ksenia  
KSI6100000.310 – KSI6101000.310  
Universelle - KS-BUS

## PIECES INCLUES

CODE PRODUIT	QUANTITÉ	DESCRIPTION
KSI6100000.310 Universelle	1	Sirène complète avec PCBA
KSI6101000.310 KS-BUS		
	1	Set de 4 couleurs
	1	Guide d'installation rapide en IT/EN/FR

## CERTIFICATIONS

REGION	CERTIFICATION
Europa	CE R&TTE 1995/5/CE EN50131-4 Grade 3

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

**radius** a été conçue et fabriquée dans le respect de l'environnement en tenant compte des éléments suivants:

- Pas de PVC
- Carte mère sans halogènes et sans plomb
- Basse consommation
- Packaging fabriqués à partir de matériaux et de fibres recyclées



we care