

# Répétiteur sonore R12 – R25 Sinfea® S10

1 rue du Bois de la Sivrite  
54500 Vandoeuvre-lès-Nancy  
Tél : 03.83.40.67.04



## Descriptif produit :

Les répéteurs sonores SINFEA® S10 pour feux piétons informent et guident les usagers aveugles ou malvoyants en leur permettant de traverser une rue en toute sécurité.

Intégrés à l'intérieur des feux piétons, les modules sonores SINFEA® S10 sont conformes aux normes en vigueur, que ce soit en termes de moyens de déclenchement, de messages diffusés ou de volumes sonores.



### Rappel à la loi :

Les décrets 99-756 et 99-757 du 31 Août 1999 règlementent l'accessibilité des voies publiques et précisent que les feux piétons doivent être équipés de dispositifs à destination des usagers déficients visuels pour le 1er octobre 2012 et ce avec des messages codés exclusifs.



### Sécurité et Fiabilité :

- Système Phitech Secure en cas de défaillance du contrôleur de feu ou du module (détection de phase défectueuse, paramètres altérés, échec paramétrage, panne, ...).
- Contrôle de la détection de phase et de l'état du module par voyant.
- Taux de panne inférieur à 1/1000 au bout de 7 ans.
- Garantie 5 ans pièce.



### Facilité d'usage :

- Étiquetage sur la carte : Câblage des entrées/sorties, tension d'alimentation, N° de série, ...
- Activation par télécommande NF S32-002
- Activation par Smartphone via application ActiApp sur iOS et Android
- Activation par bouton poussoir



### Réseau digital pour tous :

- Déclenchement de l'appel piéton à distance par la télécommande NF S32-002 ou Smartphone «ActiApp» sur iOS et Android
- Puce bluetooth BLE pour une activation via Smartphone.



### Logiciel :

- 100% des paramètres réglables sur une seule page.
- Reconfiguration des répéteurs sonores en moins de 1 minute
- Compatible windows 7-10-11

## Caractéristiques techniques :

Conformité
Adaptabilité
Dimensions
Volume sonore
Alimentation
Communication
Montage

Conforme aux normes applicables : NF S 32-002 - NF S 32-002/A1 - NF EN 50293 - NF EN 55032/A2 - NF EN 61000 et Directive RoHS 2011/65/UE RoHS II.

Feux piétons R12 et R25

Carte 78 x 120 x 26 mm

Asservissement au bruit ambiant en temps réel

Issue des phases d'alimentation des sources Rouge & Vert

Transfert USB et Bluetooth

Intégrable aux différents feux du marché.

## Acessoires Disponibles :

Kit HP-8
Système de fixation
Télécommande
Bluetooth
Boîtier autonome anti-vandalisme
Microphone

Haut-parleur (IP65) raccordé sur connecteur 8 points

Semelle et boîtier adaptés aux caissons

Actitam II ou T-Nor, normalisée NFS 32 002

Bluetooth 4 BLE

A fixer au mat

Microphone déporté avec son support

## Options matériels à la commande :

### Mécanique :

- A : Absence de semelle, carte nue
- G : Grande semelle et avec capot standard
- C : Petite semelle avec capot
- L : Semelle LACROIX Nautile
- H : Boîtier SEA
- ES : Bloc autonome SEA
- EL : Bloc autonome Lacroix
- X : Autres mécanique sur demande

### Connecteur :

- D : Connecteurs droits
- C : Connecteurs coudés

### Alimentation :

- H : 90 à 264 Vac
- L : 18 à 30 Vac

### Options :

- S : Option Bluetooth  
(Gestionnaire : Permet de configurer et mettre à jour un module à distance - Utilisateur : Permet d'activer le module via un smartphone)
- C : Option couplage  
(Permet d'associer en radio plusieurs modules d'une même traverser afin de créer un couloir sonore)
- R : Option relai de sécurité  
(Permet la mise en défaut du feu comme indiqué dans la nouvelle norme R25)
- M : Switch microphone position externe  
(Permet une plus grande fiabilité de l'asservissement sonore, tout en n'ayant pas à modifier la mécanique du feu)

## Références :

MAIRIE DE PARIS



1 rue du Bois de la Sivrite, 54500 Vandoeuvre-lès-Nancy



contact@phitech.fr



03.83.40.67.04



https://www.phitech.fr