Station pour piétons sans contact Guardian Wave

Campbell Company Pedestrian Safety

La station pour piétons Guardian est disponible en option de détection sans contact, augmentant la sécurité sanitaire des usagers en passant un appel par un simple geste de la main.

Accepter les cookies de YouTube

Description

La station pour piétons Guardian est disponible en option de détection sans contact, augmentant la sécurité sanitaire des usagers en passant un appel par un simple geste de la main. Le boîtier est usiné à partir d'aluminium 6061 T6, qui est résistant aux actes de vandalisme. Le bouton-poussoir est conforme à l'ADA et conçu pour résister à des conditions extrêmes. Le Guardian fournit les informations et les indications sonores requises par MUTCD et TAC, rendant l'intersection accessible à tous les usagers.

Le Guardian Wave™ offre aux piétons une solution d'activation sans contact grâce au détecteur optique. En complément, la station Guardian Wave offre un système de détection grâce à l'application PedCross™ qui utilise le module Bluetooth pour offrir une activation via le téléphone intelligent.

Principales caractéristiques

- PedConnex™ Bluetooth est une application téléchargeable qui permet la configuration et la personnalisation de la station Guardian Wave (Windows, Android, iOS).
- La technologie Quiet Signal™ permet l'ajustement sonore selon l'heure et le jour de la semaine.
- La station Guardian Wave peut être préprogrammée ou programmé directement sur le poteau à distance lors de l'installation à l'intersection.
- Les profils de configuration peuvent être enregistrés et téléchargés pour l'installation rapides des stations.
- Des fichiers audios personnalisables sont disponibles pour les couloirs résidentiels, industriels et du centre-ville pouvant être configurés et enregistrés pour les déploiements futurs.
- Le mode d'urgence par défaut est défini par le fonctionnement standard de la station en « flash ».
- Le Guardian Wave assure la synchronisation du son de l'intersection.
- La faible consommation d'énergie permet au Guardian Wave de fonctionner adéquatement avec les RRFB et les passages pour piétons avec îlots séparateurs alimentés à l'énergie solaire
- Les options d'installation permettent au Guardian Wave d'être réorienté pour rendre les

installations complexes conformes aux directives MUTCD, AASHTO et TAC.

Spécifications

Spécifications de fonctionnement

- Plage de températures de fonctionnement: -34 ° C à + 74 ° C -30 ° F à + 165 ° F
- Force de fonctionnement: 3,0 maximum
- MTFB: 1200000 heures. (136 ans)
- Durée de vie des actuateurs: plus de 100 millions d'opérations
- Volume maximum: 100 dB @ 1 mètre

Conformité à la conception

- Fonctionnalité: MUTCD 2009 – 4 E
- Température et humidité: NEMA TS2
- Protection contre les surtensions: NEMA TS2
- Suppression des parasites transitoires: IEC 610000-4-4, IEC 61000-4-5
- Bruit électronique: FCC Title 47, Part 15 Class B
- Chocs mécaniques et vibrations: NEMA TS2
- Boîtier Guardian PBS: NEMA 250 – Type 4X
- Fiabilité électrique: NEMA TS4
- Spécification Bluetooth®: membre Bluetooth® SIG
- Toutes les certifications sont effectuées par des laboratoires d'essais indépendants certifiés

Taille de la station

- 5 '' x 7.75 '' (Réf # 501-0811)
- 9 '' x 12 '' (Réf # 501-0811-511)
- 9 '' x 15 '' (Réf # 501-0811-512)

Pour plus d'informations: 1 800 363-5913

Créé le 09.08.2025 à 05:52:41 EDT