

Arrêts clignotants à DEL

Offrant une visibilité accrue, ces panneaux augmentent l'efficacité de la signalisation afin d'améliorer la sécurité routière.



Visibilité optimale: Équipés de lumières puissantes visibles à grande distance, les panneaux ajustent automatiquement leur intensité selon la luminosité ambiante grâce à un détecteur intégré.



Durabilité assurée: Boîtier en aluminium ultra-robuste et étanche, résistant aux chocs et aux intempéries.



Fiabilité par tous les temps: Conçu pour résister aux grands froids (-40°C) et aux rayons UV, ce produit assure une performance constante et durable, quelles que soient les conditions climatiques.



Installation facile: Pensés pour une mise en place simple et rapide sur divers types de supports : lampadaires, poteaux et plus encore.



Spécifications techniques – Arrêts clignotants à DEL

Système

Température d'opération : -40°C to +80°C (-40 à +176°F)

Arrêt clignotant

Caisson en aluminium peint en poudre de polyester noir, avec plaque d'installation universelle



Vinyle réfléchissant type XI, grade Diamant

DEL rouges 30°, à intensité lumineuse ajustable automatiquement, et conformes à la certification ROHS.

Séquence de clignotement 60 cycles par minute (0,5 s allumées, 0,5 s éteintes). Autres séquences disponibles sur demande.

Précision de la longueur d'onde, individuelle ou globale, inférieure à 3 nm.

Fonctionnement en continu 24/7. Autres programmations disponibles sur demande.

Le boîtier est parfaitement étanche est certifié IP66.

Gestion de l'énergie

Alimentation solaire



Fonctionnement en 12 V monocristallin pour une meilleure recharge même par temps nuageux

Ajustement à 360° des panneaux solaires pour une optimisation de l'installation

Autonomie sans recharge jusqu'à 30 jours

Certifications TUV, CE et IEC

Batterie scellées (50W-20Ah) de type AGM remplaçable, recyclable, scellée et sans entretien offre la plus grande plage de température et la plus longue durée de vie et hautement performante par temps froid :

- Recharge possible jusqu'à -20°C
- Décharge possible jusqu'à -40°C

Via électricité secteur (VAC)



Alimentation électrique : convertisseur AC/DC 120/240 VAC / 1 batterie 20 Ah

Garantie



Composants et main d'œuvre.

Garantie prolongée de 5 ans disponible sur demande en option

Communication

Connectivité à distance
Plateforme web Dynamik^{MC}
en option



- Réseau : 4G LTE
- Catégorie : Cat-M1/NB2 (NTN)
- Bandes de fréquences : B1, B2, B3, B4, B5, B8, B12, B13, B18, B19, B20, B23, B25, B26, B28, B66, B85, B255, B256
- Compatibilité SIM : Multi-opérateurs
- Protocole de communication : TCP
- Certifications : PTCRB, FCC, IC

Plate-forme infonuagique (compatible Windows, IOS & Android)

Planification de l'activation et de la désactivation du panneau d'arrêt clignotant à DEL

Contrôle et paramétrage de la structure à distance, en temps réel

Statistiques de performance du système : activations, niveau de charge de la batterie, état du panneau d'arrêt clignotant à DEL, tension des batteries, température du cabinet de contrôle

Alertes de dysfonctionnement et/ou batterie faible, dans la plateforme et par courriel

Tableaux de bord dynamiques et réactifs

Dimensions offertes:

Standard (en stock)



Aussi disponibles



En incluant les DELs — ajouter 60 mm supplémentaires en hauteur et en largeur pour accommoder le module lumineux (660x660mm / 810x810mm / 960x960mm).