PROZON

FICHE TECHNIQUE

PLOT LUMINEUX PARKING LED RECTANGULAIRE BIDIRECTIONNEL
Référence : 17227



RESUME

Cette balise de parking LED rectangulaire bidirectionnelle est conçue en fonte d'aluminium haute résistance avec un verre en polycarbonate antichoc.

Idéale pour sécuriser les zones de circulation à vitesse réduite, cette balise de sol parking offre une excellente visibilité tout en s'intégrant parfaitement dans son environnement.

Son installation est simple grâce à un système de fixation béton ou un boîtier à encastrer.

Les points forts :

- Balisage lumineux haute visibilité pour parking
- Plot lumineux bidirectionnel (2 x 12 LED)
- Indice d'étanchéité IP68
- Durée de vie jusqu'à 100 000 heures
- Conforme normes ERP (article PS22)
- Fabrication française









DECLINAISONS

Couleur	Fixation
Blanc	Vis de fixation béton
Bleu	Vis de fixation béton
Vert	Vis de fixation béton
Blanc	Boitier à encastrer
Bleu	Boitier à encastrer
Vert	Boitier à encastrer

DESCRIPTION

Description de la balise LED parking

Le plot lumineux parking permet d’améliorer la visibilité et la sécurité dans les zones de circulation à vitesse réduite comme les parkings couverts ou extérieurs, les passerelles et les sites industriels.

Grâce à sa conception bidirectionnelle, cette balise LED parking assure un balisage efficace dans les deux sens de circulation. Elle est particulièrement adaptée pour guider les véhicules légers et structurer les flux de déplacement.

Fabriquée en aluminium trempé et équipée d’un diffuseur en polycarbonate de 5 mm, la balise de sol parking résiste aux chocs, aux vibrations et aux passages répétés de véhicules légers (jusqu’à 20 km/h). Son indice de protection IP68 garantit une étanchéité totale contre l’eau et la poussière.

Découvrez notre gamme complète de plots routier solaires.

Performance et éclairage du plot lumineux LED

Dotée de 24 LED (2 x 12), cette balise parking offre une lumière homogène et puissante avec plusieurs angles de diffusion (15°, 30° ou 50°) pour s’adapter à chaque configuration.

Proposée en standard en LED blanc froid, elle peut également être déclinée en bleu, vert, rouge ou ambre sur demande.

Sa durée de vie peut atteindre jusqu’à 100 000 heures, garantissant une utilisation longue durée sans maintenance importante.

Nous vous proposons aussi un plot routier solaire plat encastré dans le sol.

Applications possibles

Cette balise de parking est idéale pour :

- Balisage lumineux de parking (intérieur et extérieur)
- Signalisation de passerelles
- Sécurisation des zones industrielles
- Organisation des flux de circulation

Attention ce produit est destiné aux véhicules légers à vitesse réduite et ne convient pas à la circulation routière ni au passage de poids lourds.

Optez également pour notre plot routier solaire LED 20 tonnes.

Installation de la balise de parking rectangulaire

L'installation est simple et rapide grâce aux deux solutions proposées :

- Fixation par vis pour dalle béton
- Installation avec boîtier à encastrer (antiarrachement)

Étapes principales :

1. Déterminer l'emplacement et l'orientation
2. Préparer et nettoyer la surface
3. Installer le système de fixation adapté
4. Raccorder l'alimentation (câble CR1C1 fourni)
5. Positionner et fixer la balise

Nous mettons également à votre disposition un plot routier LED extérieur 40 tonnes.

Caractéristiques techniques du plot lumineux parking

Dimensions :

- Longueur : 220 mm
- Largeur : 94 mm
- Hauteur : 24 mm

Éclairage :

- Nombre de LED : 2 x 12
- Puissance : 3W
- Couleur : Blanc (autres couleurs sur demande)
- Angles : 15° / 30° / 50°

Matériaux :

- Corps : Fonderie d’aluminium trempée
- Diffuseur : Polycarbonate 5 mm

Alimentation :

- 24V CC ou 48V CC
- Classe électrique : Classe III

Résistance et protection :

- Indice IK : IK10
- Indice IP : IP68
- Température de fonctionnement : -30°C à +45°C

Durabilité :

- Durée de vie : jusqu’à 100 000 heures
- Test fil incandescent : 850°C

Installation :

- Fixation : vis béton ou boîtier encastrable
- Raccordement : câble CR1C1 2x1 mm² (0,5 m)

Conformité :

- Certification APAVE NFEN 60598222
- Conforme ERP PS22 (espacement 15 m)

Fabrication :

- Origine : France
- Garantie : 5 ans

Optez aussi pour notre plot routier en verre ou notre plot de bordure en verre pour aménager vos espaces.