PLOT LUMINEUX PARKING LED ROND QUADRI-DIRECTIONNEL
Référence : 17247

RESUME

Ce plot de parking LED rond quadridirectionnel est conçu en aluminium haute résistance AS13 avec un diffuseur en polycarbonate antichoc.

Idéal pour le balisage lumineux et l'éclairage de sécurité des parkings, il assure une visibilité optimale dans toutes les directions tout en résistant aux contraintes mécaniques des passages de véhicules légers.

Son design compact et robuste permet une intégration discrète et durable dans tous types d'environnements.

Les points forts :

- Balisage lumineux 360° haute visibilité
- Plot lumineux quadridirectionnel (4 x 3 LED)
- Indice d'étanchéité IP68
- Résistance mécanique élevée (jusqu'à 5 tonnes selon modèle)
- Durée de vie jusqu'à 100 000 heures
- Conforme aux normes ERP (article PS22)
- Fabrication française

DECLINAISONS

Couleur	Fixation	Alimentation
Blanc	Vis de fixation béton	48 V
Blanc	Vis de fixation béton	230 V
Bleu	Vis de fixation béton	48 V
Bleu	Vis de fixation béton	230 V
Vert	Vis de fixation béton	48 V

Vert	Vis de fixation béton	230 V
Blanc	Boitier à encastrer	48 V
Blanc	Boitier à encastrer	230 V
Bleu	Boitier à encastrer	48 V
Bleu	Boitier à encastrer	230 V
Vert	Boitier à encastrer	48 V
Vert	Boitier à encastrer	230 V

DESCRIPTION

Description de la balise LED parking intérieure

Le plot lumineux LED rond permet de sécuriser et structurer les zones de circulation à vitesse réduite, notamment dans les parkings couverts ou extérieurs, ainsi que les sites industriels.

Grâce à sa diffusion quadridirectionnelle, cette balise assure un balisage lumineux à 360°, garantissant une excellente visibilité quelle que soit l'orientation des véhicules. Elle est particulièrement adaptée pour guider les véhicules légers et organiser les flux de circulation.

Fabriquée en aluminium AS13 et équipée d'un diffuseur en polycarbonate antichoc, cette balise de sol offre une excellente résistance aux chocs, aux vibrations et aux passages répétés de véhicules légers.

Son indice de protection IP68 garantit une étanchéité totale contre l'eau et la poussière, même en environnement contraignant.

Optez également pour notre plot routier solaire LED 20 tonnes.

Performance et éclairage du plot lumineux

Dotée de 12 LED (4 x 3), cette balise parking diffuse une lumière homogène sur l'ensemble de son périmètre pour un balisage optimal.

Avec un flux lumineux de 45 lumens (LED blanches) et une

faible consommation de 1,2W, elle offre un excellent compromis entre performance énergétique et visibilité.

Disponible en plusieurs couleurs (blanc, bleu, vert), elle s’adapte aux besoins spécifiques de signalisation et de sécurité.

Sa durée de vie peut atteindre jusqu’à 100 000 heures, garantissant une solution fiable et durable sans maintenance fréquente.

Optez aussi pour notre plot routier en verre 40 tonnes ou notre plot de bordure en verre 18 tonnes pour aménager vos espaces.

Applications possibles de la balise de parking LED

Cette balise de parking est idéale pour :

- Balisage lumineux de parkings (intérieur et extérieur)
- Éclairage de sécurité des zones de circulation
- Balisage en milieu industriel
- Organisation des flux de déplacement

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

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

Installation du plot LED pour parking

L’installation est simple et adaptable grâce aux différentes configurations disponibles :

- Fixation par vis inox M8 pour dalle béton
- Installation avec boîtier à encastrer (faible profondeur)

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

Caractéristiques techniques du plot lumineux parking

Dimensions :

- Diamètre : 144 mm
- Hauteur : 20 mm

Éclairage :

- Nombre de LED : 4 x 3
- Flux lumineux : 45 lm
- Puissance : 1.2W
- Couleurs : Blanc / Bleu / Vert

Matériaux :

- Corps : Aluminium AS13
- Diffuseur : Polycarbonate antichoc

Alimentation :

- 48V ou 230V AC
- Classe électrique : Classe II ou III selon modèle

Résistance et protection :

- Indice IK : IK10
- Indice IP : IP68

Résistance mécanique :

- 2,5 tonnes (aluminium)

Température de fonctionnement : -20°C à +45°C

Durabilité :

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

Installation :

- Fixation : 2 vis inox M8 ou boîtier encastrable
- Raccordement : câble CR1C1 2 x 1 mm² (0,5 m)
- Longueur de câble : sur mesure jusqu’à 25 m

Conformité :

- Norme : EN 60598222
- Conforme ERP PS22 (espacement 15 m)

Fabrication :

- Origine : France
- Garantie : 5 ans

Découvrez notre gamme complète de plots routiers.