GYROPHARE INDUSTRIEL
Référence : 10517





RESUME

Découvrez notre gyrophare industriel à LED qui permettent, grâce à un miroir réfléchissant et 18 LED, un signal puissant et durable. Ces gyrophares sont parfaitement adaptés aux sites industriels.

Ce gyrophare industriel est constitué de lentille en polycarbonate et une base en plastique ABS, les deux résistants aux UV.

Elle reste résistante à la poussière et aux conditions météorologiques grâce à un IP65.

Il détient 2 options de rotation et s'utilise en continu tout en ayant une faible consommation de courant.

Ce gyrophare industriel dispose de trois plages de tensions, 10-30 V DC, 24 V DC (diode polarisée), 85-280 V AC/DC.

Ce feu tournant est disponible en 5 couleurs. De plus, il possède 3 points de fixation.

Les points forts :

- Normé IP65
- 5 couleurs
- Trois plages de tensions



DECLINAISONS

Couleur	Alimentation
Orange	10-30 V DC
Rouge	10-30 V DC

Bleu	10-30 V DC
Vert	10-30 V DC
Transparent	10-30 V DC
Orange	24 V DC
Rouge	24 V DC
Bleu	24 V DC
Vert	24 V DC
Transparent	24 V DC
Orange	85-280 V AC/DC
Rouge	85-280 V AC/DC
Bleu	85-280 V AC/DC
Vert	85-280 V AC/DC
Transparent	85-280 V AC/DC

DESCRIPTION

Pourquoi choisir le gyrophare industriel ?

Le gyrophare industriel est un avertisseur lumineux pour les lieux industriels principalement. Il se compose de 18 LED actifs en continu et a une faible consommation énergétique.

Deux options de rotations s'offrent à vous, 80 tours par minute ou 120 tours par minute. En général, la rotation standard est de 120 tr/min, ainsi les rotations de 80 tr/min seront plus lentes.

Grâce à son matériau, le polycarbonate, le gyrophare industriel est résistant. De plus, avec un IP65, il résiste à la poussière et à l'eau. Il fonctionne entre -25 et +55°C.

Les avertisseurs lumineux sont disponibles en 5 coloris : orange, rouge, bleu, vert et transparent. Ces couleurs attirent le regard pour signaler que tout fonctionne normalement, qu'il y a une urgence ou une anomalie.

Une large plage de tension de fonctionnement est proposée (10-30V DC, 24 V DC, 85-280 V AC/DC). Un modèle de 24 V DC est disponible avec une diode polarisée pour les besoins de contrôle. Fréquence de 50 Hertz.

Ce gyrophare industriel dispose de 3 points de fixation.

Nous vous proposons aussi la balise lumineuse industrielle, disponible en 3 couleurs.

Le feu certifié atex et la colonne lumineuse sont aussi disponibles dans notre catégorie des avertisseurs industriels.

Si vous souhaitez un avertisseur à la fois lumineux et, sonore, découvrez aussi notre feu lumineux et sonores.

Comment installer un gyrophare industriel ?

L'installation d'un gyrophare industriel :

Le gyrophare industriel doit être installé par un électricien qualifié.

Dans un premier temps, il faut vérifier que l'alimentation électrique est adaptée à la tension nominale de la balise, puis assurez-vous que l'alimentation électrique est débranchée avant l'installation ou entretien pour éviter les chocs électriques.

Décidez l'option de câblage souhaitée :

- Le bornier pré-câblé est fourni dans la base de l'unité
- On découpe M20 qui est disponible sur le côté

Si le bornier de la base n'est pas utilisé, les fils de connexion devront alors être retirés pour permettre la connexion interne du câblage.

Le boîtier doit être monté sur un mur (avec le support), une cloison ou une surface.

Pour maintenir l'indice de résistance, IP65, la balise doit être montée verticalement avec l'objectif au-dessus de la base. Ne pas monter la balise là où elle pourrait être soumise à des vibrations.

Pendant l'installation, les conditions environnementales doivent être sèches et non humides.

Pour l'activation, si vous utilisez l'option M20, un presse-étoupe adapté (IP 65 minimum) qui est non fourni doit être utilisé pour maintenir l'indice IP du produit.

Pour toutes les options de connexion, une taille maximale de câble de 2.5 mm doit être utilisé.

Pour la rotation, l'unité 120 tr/min sera préréglée à la sortie d'usine. Si vous souhaitez modifier la vitesse, vous pouvez vous connecter à la borne de signal au 0 ou au neutre. Cela va sauvegarder la vitesse de rotation dans l'unité.

De plus, vous pouvez installer un interrupteur momentané (non fourni) entre le signal borne et les lignes O V/N pour permettre des changements de vitesse de rotation une fois l'unité installée.

Préréglage des rotations du gyrophare industriel :

Chaque gyrophare industriel est préréglé à 120 tours/minute en standard à la sortie de l'usine. Si vous souhaitez modifier la vitesse, en passant à 80 tours/ minute, vous devez vous connecter à la borne de signal au 0v/ Cela sauvegardera alors la vitesse de rotation et le feu restera à cette vitesse de rotation lorsqu'il sera alimenté.

Les caractéristiques du gyrophare industriel

Matériaux :

- Lentille en polycarbonate résistant aux UV
- Base en plastique ABS résistant aux UV

Indice de protection : IP65

Tension d'alimentation (au choix) :

- 10-30 V DC (304 mA)
- 24 V DC (330 mA)
- 85-280 V AC/DC (46 mA)

Couleurs (au choix) :

- Orange
- Rouge
- Bleu
- Vert
- Transparent

Puissance absorbée :

- 10-30 V DC : 3,30 W - 9,90 W
- 24 V DC : 7,30 W
- 85-280 V AC/D : 5,10 W - 16,8 W

Fréquence : 50 Hz

Intensité lumineuse :

- Orange : 54,6 Cd
- Rouge : 27,6 Cd
- Bleu : 11,3 Cd
- Vert : 31,8 Cd
- Transparent : 90 Cd

La base du gyrophare industriel est de couleur noire.

Dimensions (L × l) : 150 × 205 mm

Poids :

- 10-30 V DC : 0.7 kg
- 24 V DC : 0.7 kg
- 85-280 V AC/DC : 0.77 kg