

## ► FT883

### Feu tournant industriel (gyrophare)



#### Caractéristiques techniques

**Tension d'alimentation :** 12 Vcc, 24 Vcc, 155 Vcc/Vac, 230 Vac

**Tolérance de tension :** ± 10%

**Consommation électrique :** Voir tableau ci-contre

**Classe de protection :** Classe 2

**Puissance lumineuse :** Halogène 35 W

**Ampoule halogène :** G 6.35 35 W 12 V / 24 V

**Durée de vie optique :** > 5 000 h

**Entraînement :** Par galet, moteur situé au centre de gravité

**Fréquence de rotation :** 180 tours/mn

**Durée de vie moteur :** > 5 000 h

**Facteur de marche :** 100 %

**Couleur boîtier :** Noir

**Couleur de verrine :** rouge (en standard), existe aussi en orange, verte ou bleue

**Dimensions (Ø x H) :** 142 mm x 218 mm

**Poids :** 713 grammes

**Boîtier :** Mélange PC/ABS

**Matériau calotte :** PC, transparent

**Résistance aux chocs :** 20 joules

**Indice de protection :** IP65

**Câblage :** bornier à vis avec protection, max. 2,5 mm<sup>2</sup>

**Entrée de câble :** diamètre de câble 5-7 mm

**Arrivée des câbles :** Raccord à pincement en caoutchouc

**Fixation :** sur fond plat, équerre de fixation en option

**Température d'utilisation :** -30°C à +50°C

#### Description du produit

Le feu tournant étanche (gyrophare) **FT883** permet de signaler un process en cours ou un danger imminent en environnement difficile. Ce feu rotatif très résistant (résistance aux chocs jusqu'à 20 joules) est adapté pour un usage en intérieur ou en extérieur sous abris (IP65).

La visibilité de loin est optimisée grâce à la focalisation de la lumière par 3 lentilles Fresnel permettant d'augmenter la visibilité notamment dans des endroits où il y a de fortes fumées, du brouillard ou de fortes pluies.

#### ► Avantages

- Excellente visibilité de loin (lampe halogène)
- Utilisation en intérieur ou en extérieur (IP65)
- Très longue durée de vie grâce à l'entraînement par galet
- Fixation sur tube possible avec adaptateur (accessoires)
- Installation possible en toutes positions (y compris tête en bas)
- Résistance aux chocs jusqu'à 20 Joules
- Existe en version 12 Vcc, 24 Vcc/Vac, 115 Vcc/Vac ou 230 Vac
- Installation simple, raccordement dans la base
- Plusieurs couleurs disponibles pour une meilleure adaptabilité.

#### Sélection du modèle

| Tension      | 12Vcc      | 24Vcc      | 115 Vcc/Vca | 230Vca      |
|--------------|------------|------------|-------------|-------------|
| Consommation | 3A         | 1,6A       | 0,35A       | 0,17A       |
| Rouge        | 883 100 54 | 883 100 75 | 883 100 77  | 883 100 68* |
| Vert         | 883 200 54 | 883 200 75 | 883 200 77  | 883 200 68  |
| Orange       | 883 300 54 | 883 300 75 | 883 300 77  | 883 300 68  |
| Bleu         | 883 500 54 | 883 500 75 | 883 500 77  | 883 500 68  |

\*Disponible sur stock

#### Accessoires en option

| Ref.       | Description  |
|------------|--|
| 955 883 34 | Ampoule halogène 35W/12V pour feux 115 Vcc/Vac & 230 Vcc |
| 955 883 35 | Ampoule halogène 35W/24V pour feux 24 Vcc                |
| 910020     | Equerre de fixation pour feu tournant FT883              |

#### Une version ATEX pour zones classées



Pour les applications en zones classées, le feu tournant LED **FT729** permet de signaler un processus en cours ou un danger imminent en zone ATEX 1, 2, 21 et 22 (gaz et poussières). Avec un indice de protection élevé (IP66/68) il est particulièrement adapté en intérieur ou en extérieur dans l'industrie pétrolière, gazière ou chimique.