



## Présentation

AVERTISSEUR LUMINEUX - INDUSTRIEL - BALISES LED

La série LED201/200 convient aux applications de sécurité, de contrôle des processus et industrielles, nécessitant peu d'entretien et une longue durée de vie. Avec 144 LED à haute luminosité, ce gyrophare émet un éclairage puissant et concentré lui permettant d'être utilisé pour la signalisation visuelle sur de plus grandes distances.

3 modes de fonctionnement sont disponibles et sélectionnables via un commutateur DIP à deux voies situé sur le PCB :

1. Mode **statique**
2. Mode **clignotant** à 1 Hz (60 FPM)
3. Mode **rotatif** : Simple colonne ou Double colonne

Le mode statique présente l'avantage de pouvoir être contrôlé par une source à distance (panneau de commande, automate, etc.), offrant la possibilité d'une option de clignotement à distance. Le design permet une connexion à l'intérieur du boîtier à travers la base.

Le même modèle avec une base différente est disponible, voir la fiche technique LED401/400.

## Caractéristiques

- Utilisation en continue
- Clignotant, Statique ou Rotatif
- Faible consommation de courant
- Convient pour un montage en surface, mural ou boîte à conduits
- Support mural en option - Voir accessoires page 2
- 2 points de fixation
- Éclairage à 360° autour de l'axe vertical
- Disponible en 24Vcc et 85-280Vca/cc

## Matériau

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

IP 65

144 SMT LED

60 FPM\*

140 tr/min\*\*

-25 à +55°C

50/60Hz

\*Flashes Par Minute

\*\*Tour Par Minute

## HOMOLOGATIONS & CERTIFICATIONS



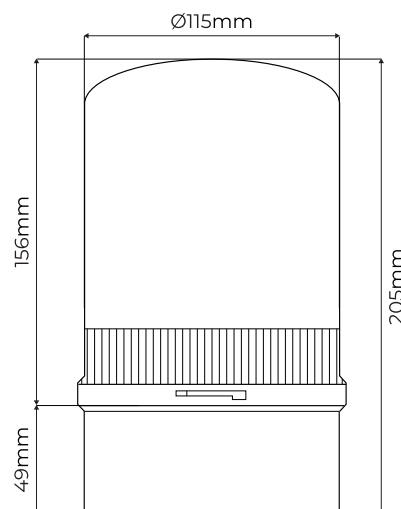
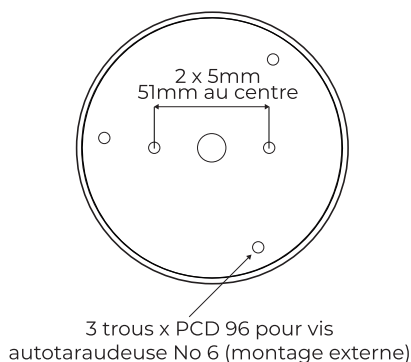
## Information de commande

| Tension          | Codes produits de commande |              |              |              |              | Fonction & Consommation électrique |              |                   |                    |
|------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| Plage de Tension | Orange                     | Rouge        | Bleu         | Vert         | Transparent  | Flash                              | Statique     | Rotatif 1 Colonne | Rotatif 2 Colonnes |
| 24Vcc            | LED201-02-01               | LED201-02-02 | LED201-02-03 | LED201-02-04 | LED201-02-05 | 280mA @24Vcc                       | 527mA @24Vcc | 53mA @24Vcc       | 100mA @24Vcc       |
| 85-280Vca/cc     | LED200-04-01               | LED200-04-02 | LED200-04-03 | LED200-04-04 | LED200-04-05 | 31mA @230Vca                       | 57mA @230Vca | 16mA @230Vca      | 26mA @230Vca       |

| Candela (Cd) - Méthode Blondel-Rey |       |       |       |             |
|------------------------------------|-------|-------|-------|-------------|
| Orange                             | Rouge | Bleu  | Vert  | Transparent |
| 79.67                              | 66.81 | 12.05 | 39.61 | 122.22      |

## Dimensions & Poids

| Kg         | 24v   | 230v  |
|------------|-------|-------|
| Poids Net  | 0.446 | 0.486 |
| Poids Brut | 0.513 | 0.553 |



## Accessoires

| Code Article | Description                                                                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50010        | Cage de protection. Convient aux gammes de balises des séries 200/400/500 (Non compatible avec le support de fixation)   |
| 50004        | Support de fixation mural angulaire. Convient aux gammes de balises des séries 200/400/500 (Non compatible avec la cage) |
| 50064        | Lentille/Verrine/Dôme Orange - Convient aux gammes de balises de la série 200/400/500.                                   |
| 50065        | Lentille/Verrine/Dôme Rouge - Convient aux gammes de balises de la série 200/400/500.                                    |
| 50066        | Lentille/Verrine/Dôme Bleu - Convient aux gammes de balises de la série 200/400/500.                                     |
| 50067        | Lentille/Verrine/Dôme Vert - Convient aux gammes de balises de la série 200/400/500.                                     |
| 50068        | Lentille/Verrine/Dôme Transparent - Convient aux gammes de balises de la série 200/400/500.                              |



50010



50004



50064



50065



50066



50067



50068

## HOMOLOGATIONS & CERTIFICATIONS

