

Fiche technique

Colonne de signalisation

Art. n°: 50155286

TL105-33B-ROG-BZ-050-FX

Contenu

- Caractéristiques techniques
- Encombrement
- Raccordement électrique
- Diagrammes



Figure pouvant varier



Caractéristiques techniques

Données de base

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Série | TL 105 |
| Type de signalisation | Optique et sonore |

Données électriques

Données de puissance

| | |
|------------------------------|----------|
| Tension d'alimentation U_N | 24 V, CC |
| Consommation, max. | 150 mA |

Entrées

| | |
|--|------------|
| Nombre d'entrées de commutation numériques | 4 pièce(s) |
|--|------------|

Entrées de commutation

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Type | Entrée de commutation numérique |
| Tension de commutation high min. | 24 V |
| Tension de commutation low max. | 0 V |
| Type de tension | CC |

Entrée de commutation numérique 1

| | |
|-------------|---|
| Affectation | Connexion 1, broche 1 |
| Fonction | Couleur d'éclairage (rouge) par commande de la broche |

Entrée de commutation numérique 2

| | |
|-------------|--|
| Affectation | Connexion 1, broche 2 |
| Fonction | Signal acoustique (ronfleur) par commande de la broche |

Entrée de commutation numérique 3

| | |
|-------------|---|
| Affectation | Connexion 1, broche 4 |
| Fonction | Couleur d'éclairage (verte) par commande de la broche |

Entrée de commutation numérique 4

| | |
|-------------|--|
| Affectation | Connexion 1, broche 5 |
| Fonction | Couleur d'éclairage (orange) par commande de la broche |

Connexion

| | |
|----------------------|------------|
| Nombre de connexions | 1 pièce(s) |
|----------------------|------------|

Connexion 1

| | |
|-------------------|--|
| Fonction | Alimentation en tension Couleur d'éclairage par commande des broches Signal IN |
| Type de connexion | Extrémité libre |
| Longueur de câble | 500 mm |
| Nombre de brins | 5 brins |

Données mécaniques

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Forme | Cylindrique |
| Dimensions (Ø x L) | 50 mm x 190 mm |
| Pas de filetage | 1,5 mm |
| Matériau du boîtier | Métallique |
| Boîtier métallique | Aluminium |
| Matériau de la surface lumineuse | Plastique, Polycarbonate |
| Poids net | 310 g |
| Couleur du boîtier | Noir |
| Type de fixation, côté installation | À visser / vertical |
| Type d'agent lumineux | LED/24V |
| Modules de calotte | 3 pièces préconfectionnées |
| Séquence de signalisation | Lumière rouge clignotante |
| Angle de rayonnement | -90~+90° |
| Ordre des modules (ascendant) | Rouge, orange, vert |

Caractéristiques ambiantes

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Température ambiante, fonctionnement | -20 ... 45 °C |
| Température ambiante, stockage | -40 ... 70 °C |

Certifications

| | |
|----------------------|-------|
| Indice de protection | IP 40 |
| Classe de protection | III |
| Homologations | CE |

Données acoustiques

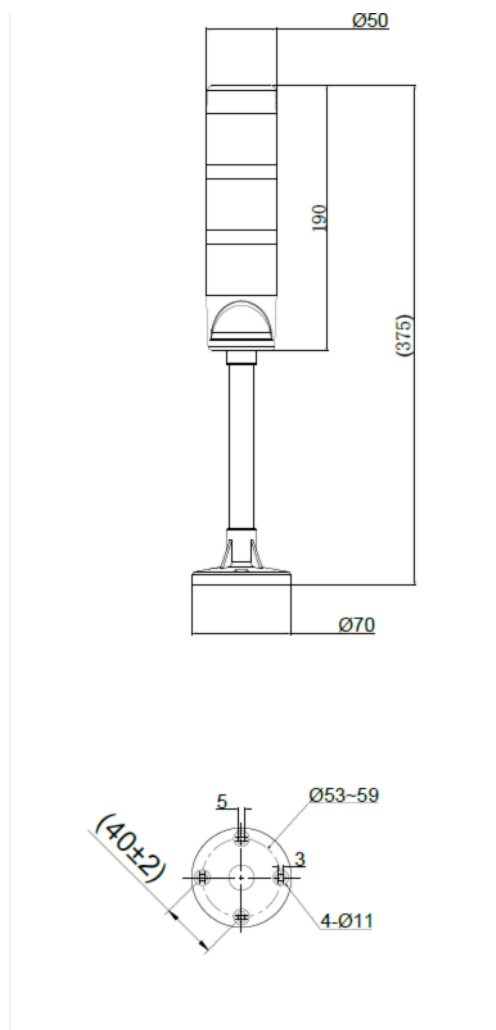
| | |
|---------------------|----------------------|
| Type de tonalité | Tonalité à impulsion |
| Pression acoustique | 90 dB |
| Nombre de sons | 1 pièce(s) |

Classification

| | |
|--------------------------|----------|
| Numéro de tarif douanier | 85318070 |
| ECLASS 5.1.4 | 27371230 |
| ECLASS 8.0 | 27371230 |
| ECLASS 9.0 | 27371230 |
| ECLASS 10.0 | 27371230 |
| ECLASS 11.0 | 27371230 |
| ECLASS 12.0 | 27371230 |
| ECLASS 13.0 | 27371230 |
| ECLASS 14.0 | 27371230 |
| ECLASS 15.0 | 27371230 |
| ECLASS 16.0 | 27371230 |
| ETIM 5.0 | EC001042 |
| ETIM 6.0 | EC001042 |
| ETIM 7.0 | EC001042 |
| ETIM 8.0 | EC001042 |
| ETIM 9.0 | EC001042 |
| ETIM 10.0 | EC001042 |

Encombrement

Toutes les dimensions sont en millimètres



Raccordement électrique

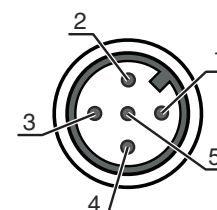
Connexion 1

| | |
|--------------------------|--|
| Fonction | Alimentation en tension Couleur d'éclairage par commande des broches Signal IN |
| Type de connexion | Extrémité libre |
| Sélection de l'interface | PNP / NPN commutable |
| Longueur de câble | 500 mm |
| Couleur de câble | Noir |
| Nombre de brins | 5 brins |

Couleur de brin

| | |
|--------|-----------|
| Rouge | LED rouge |
| Jaune | LED jaune |
| Vert | LED verte |
| Orange | Ronfleur |
| Noir | GND |

Affectation des brins



Diagrammes

Câble de liaison

