

## Feux de circulation horizontaux à boîtier en polycarbonate

### Orange Traffic

Orange Traffic propose têtes de feux de circulation horizontaux à boîtiers en polycarbonate extrudé de 3 à 5 sections de 300 mm, interchangeables et configurables selon les dispositions normalisées du ministère des Transports du Québec.



### Description

Le cadre et les unités optiques sont conçus de façon à permettre l'inversion (gauche-droite) du signal et la modification de la configuration sur place et sans outil spécialisé.

Ces feux respectent les dispositions sur les signaux lumineux du tome VII, chapitre 8, norme 8601 de Transport Québec en date du 15 décembre 2016.

### Spécifications

#### Cadre

- Cadre fabriqué de tubes en alliage d'aluminium 6063-T6. Pièces exemptes d'imperfections (fissures, bavures, piqûres...).
- Tête de feu à fini noir à l'avant et gris à l'arrière (sauf spécification spéciale).
- Écran de visibilité de 100 mm sur tout le pourtour du feu. Peut être recouvert d'une pellicule réfléchissante jaune (en option).
- Quincaillerie extérieure en acier inoxydable.

#### Unités optiques

- Unités optiques composées d'un boîtier, d'une porte et d'une visière en polycarbonate.
- Portes à fermeture par vis pivotantes à écrous à ailettes pour une ouverture facile sans outil spécialisé.
- Visières monopiece de type casquette ronde en polycarbonate.
- Garnitures assurant l'étanchéité à la poussière, à l'humidité et aux intempéries.
- Lentilles à DEL en polycarbonate, ronde, prismatique et convexe de couleur verte, jaune ou rouge, conformes à la dernière version des normes ITE.
- L'ensemble d'unités optiques est fixé au cadre par ses deux extrémités.

## Branchement électrique

- Bornier de raccordement fixé dans le boîtier adjacent au manchon identifiant chacun des fils d'alimentation selon un code de couleurs.
- Fils de calibre 18 AWG 105.C.

## Manchon de fixation

- Manchon réglable à brides intégrées.
- Pourvu de 2 boulons de fixation et de 2 boulons de nivellement permettant un ajustement de  $\pm 5$  % par rapport à l'axe du tenon, à l'extérieur de la tête.
- Peut recevoir un tenon de 100 mm de diamètre par 300 mm de longueur.

---

**Pour plus d'informations: 1 800 363-5913**

Créé le 24.04.2025 à 12:02:11 EDT