

Projet :

Date :

No Cat. :

Type :

Notes :

Volts :

Applications :

Les sources linéaires **NTRGB150** sont des rubans flexibles très efficaces permettant de réaliser des projets dans lesquels une source de lumière multicolore RVB saturée est requise :

- Procure une source d'éclairage programmable et graduable multicolore pour les espaces de réception, corridors et autres salles d'événements.
- Création d'un décor ou d'une ambiance avec une source lumineuse colorée.
- Éclairer et teinter facilement des surfaces telles : murs, plafonds, niches, fresques, statues et permet la mise en valeur de textures et de reliefs architecturaux.
- Éclairage coloré de mise en valeur pour un projet d'ébénisterie mobilier, tablettes, présentoirs.

La faible dissipation de chaleur du **NTRGB150** devient un excellent atout permettant l'application sur le bois, le plexiglas, les autres types de plastiques où le verre ainsi que tout autre matériau ou remplacement où la chaleur n'est pas une contrainte.

Bien que le **NTRGB150** ne requière pas une surface permettant la dissipation de chaleur il peut être inséré dans un profilé d'aluminium LEDBAR selon vos besoins.

Consultez les fiches techniques de nos moulures architecturales LEDBAR pour sélectionner un profilé.

Caractéristiques :

- Modules rouge, vert, bleu intégré dans chaque DEL diodes électroluminescentes
- 30 diodes électroluminescentes par mètre.
- 7.2 Watts par mètre / Voltage 12VDC.
- 5 mètres (16 pieds) longueur maximum par circuit.
- Faisceau 120° degrés.
- Durée de vie de 50,000 heures testé LM79.
- IP54 standard.
- Températures d'opérations:
Min -40°C (-40°F),
Max +50°C (+122°F).

Dimension du ruban :

- 10 mm (0.39") de largeur X 2 mm (0.09") de hauteur.
- Version IP68: 12 mm (0.47") de largeur .
- Longueur: 5 mètres (16 pieds) par rouleau.
- Adhésif: Type 3M a l'endos.
- Couper:
Tout les 100 mm (4") ou 3 DELs (12VDC),
Tout les 200 mm (8") ou 6 DELs (24VDC).

Options :

- IP65-IP68 avec gaine silicone imperméable.
- Gradation disponible, consultez le fabricant.
- Différents fils et connecteurs disponibles.
- Service de coupe selon vos besoins.

Homologation :

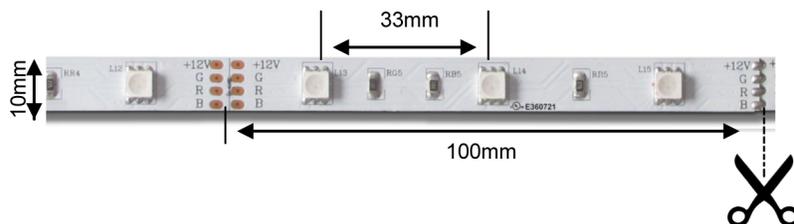


Table de commande / Spécification

Modèle	Ruban	Couleur	Volts
NTRGB			
	150 150WP	Rouge, Vert, Bleu	12VDC 24VDC

Le ruban doit être utilisé avec un contrôleur DEL bas voltage choisit selon le voltage et la puissance requis.
WH-WP indique un ruban imperméable avec gaine de silicone flexible.

Natech Industries

3154 boulevard Industriel, Laval, QC, H7L 4P7 - Tél.: (450) 629-1169 Fax.: (450) 629-1168 - www.natech-ind.com - sylvaint@natechindustrie.com

Cette spécification est valide en date du 2014-02 et est sujette à changement sans préavis. Veuillez confirmer avec le manufacturier avant de placer une commande.
Droit de reproduction © 2014 Natech Industries. Tous droits réservés