

Projet :	Date :
No Cat. :	Type :
Notes :	Volts :

Applications :

Le ruban linéaire **NTITRGB-300-5V** est une source DEL sur ruban flexible dont chaque pixel peut être contrôlé indépendamment en couleur et intensité différente. Crée des effets colorés infinis. Excellent dans les situations où un effet multicolore et contrôlable est désiré :

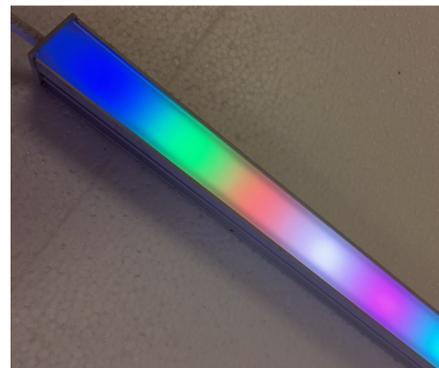
- Application idéal pour les salles de réception, spectacle, enseigne ou présentoir.
- Peut être installé au mur, plafond, niche, vitrine.
- **Option pour endroit sec IP22 ou humide IP67 (voir table de commande)**

Le NTITRGB-300-5V doit être installé sur une surface adéquate procurant une dissipation de chaleur ou inséré dans un profilé d'aluminium LEDBAR pour créer un effet soft (sans pixel)

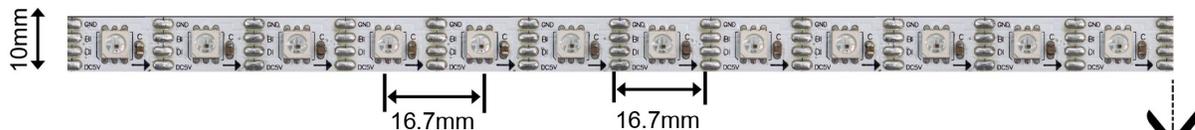
Consultez les fiches techniques de nos moules architecturaux LEDBAR pour sélectionner un profilé sur mesure et adapté selon votre projet.

Option: contrôleur consultez le fabricant.

- DMX interface (NTDMX-512-1809)
- Contrôleur pré-programmable (NTITHC-100)
- IC TM1914



Couleur DEL	Température Wavelength (nm)	Faisceau	flux lumineux lm/m	RA	Efficacité (lm/w)	Voltage (DC V)	Puissance (W/m)
R	615-630	120°	64	--	17	5	3.8
G	515-530		150		41		3.8
B	460-470		32		9		3.8
R+G+B	100000		230		23		10.8



Caractéristiques :

- Chaque DEL requiert 3 canaux DMX
- 60 diodes électroluminescentes par mètre
- 10.8 Watts par mètre / Voltage 5VDC standard.
- 2.5 mètres longueur maximum par circuit
- Faisceau 120° degrés
- Durée de vie : 100,000 heures
- **IP22 ou IP67**
- **Températures d'opérations:**
Min -40°C/+50°C Max.

Dimension du ruban :

- 10 mm (0.39") de largeur X 2mm (0.08") de hauteur
- IP67 version 13 mm (0.51") de largeur
- Longueur : 5 mètres (16.4') par rouleau
- Adhésif : Type 3M a l'endos
- Coupe : possibilité de couper à chaque pixel

Options :

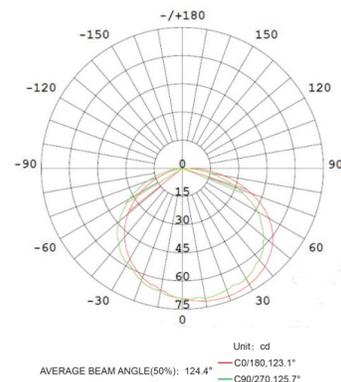
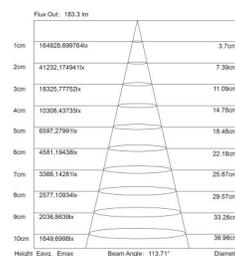
- **IP67** avec gaine silicone imperméable version (WP)
- Service de coupe selon vos besoins

Table de commande / Spécification

Modèle	Ruban	Volts
NTITRGB-		5 Volts
	300 (IP22) 300WP(IP67)	



IP67



Le ruban doit être utilisé avec un bloc d'alimentation voltage constant DEL selon le voltage et la puissance requis. WP indique un ruban imperméable avec gaine de silicone flexible.

Natech Industrie

1995 Francis Hughes, Laval, Qc H7S 2G2 T: (450) 629-1169, F: (450) 629-1168, www.natechlighting.com, service@natechlighting.com

Cette spécification est valide en date du 2022-09 et est sujette à changement sans préavis. Veuillez confirmer avec le manufacturier avant de placer une commande. Droit de reproduction ©2014 Natech Industrie. Tous droits réservés.