

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

### Applications :

La source linéaire **NTHP240** est un ruban de haute densité faite par encapsulation COB (chip on board) directement sur le circuit imprimé.

Idéal pour des applications nécessitant une source linéaire uniforme sans zone sombre. 15 watts au mètre dont flux lumineux approx 1550 lumens par mètre et CRI 90

Les del sont intégrées dans une puce linéaire qui réduit la résistance thermique et améliore la durée de vie du del.

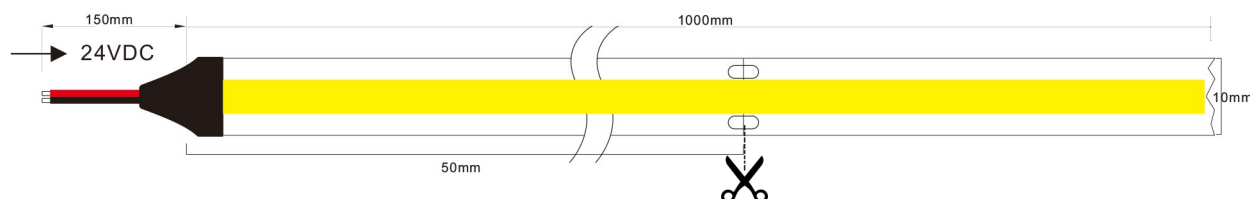
- Remplacer des sources d'éclairage fluorescentes ou autres dans les espaces de bureaux, réception et corridors.
- Éclairer à partir d'un espace restreint. des surfaces pour la mise en valeur de volumes, de textures et de reliefs architecturaux. (Murs, plafonds, fresques, statues)

- Idéal pour de l'éclairage de tâche intégré ou de mise en valeur dans un projet d'ébénisterie (meublier, tablettes, présentoirs).

Le **NTHP240** doit être absolument installé sur une surface adéquate procurant une dissipation de chaleur ou doit être inséré dans un profilé d'aluminium LEDBAR.

\*\*Ne doit pas être appliqué directement sur le bois, le plexiglas, les autres types de plastique ou le verre ainsi que tout autre matériau et emplacement où la dissipation chaleur peut devenir une contrainte.

**Consultez les fiches techniques de nos moules architecturaux LEDBAR pour sélectionner un profilé.**

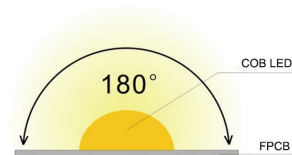


### Caractéristiques :

- 480 diodes par mètre en 24V
- 15 Watts par mètre / Voltage 24VDC standard
- CRI: 90
- 5 mètres longueur maximum par circuit
- Faisceau 180° degrés
- Durée de vie: 80,000 heures
- IP22 standard
- **Températures d'opérations:**  
Min -40°C/+50°C Max.

### Dimension du ruban :

- 10 mm (0.39") de largeur X 2mm (0.08") de hauteur
- Longueur : 5 mètres (16.4') par rouleau
- Adhésif : Type 3M a l'endos
- Coupe : possibilité de couper à tous les 50mm pour 24 VDC



### Table de commande / Spécification

Modèle	Ruban	Couleur	Lumens	Volts
NTHP	240			
		WH (5000K)	1550 lm/m (WH)	24 VDC
		NW (4000K)	1500 lm/m (NW)	
		WW (3000K)	1275 lm/m (WW)	



Le ruban doit être utilisé avec un bloc d'alimentation voltage constant DEL selon le voltage et la puissance requis.

### Natech Industrie

3154 boulevard Industriel, Laval, QC, H7L 4P7 T: (450) 629-1169, F: (450) 629-1168, [www.natechlighting.com](http://www.natechlighting.com), [info@natechlighting.com](mailto:info@natechlighting.com)

Cette spécification est valide en date du 2021-11 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.