

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

### Applications :

La source linéaire **NTHP60** est un ruban de haute densité faite par encapsulation COB (chip on board) directement sur le circuit imprimé, plus flexible et aucune source de del visible.

Idéal pour installation dans profilé mince où des applications nécessitant une source linéaire uniforme sans zone sombre. 10 watts au mètre dont flux lumineux approx 1000 lumens par mètre et CRI 90

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

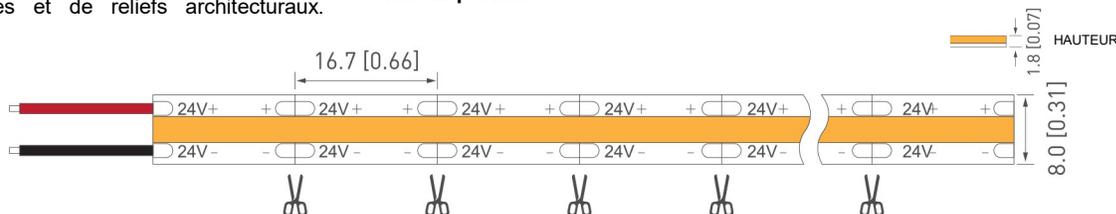
- Remplacer des sources d'éclairage fluorescentes ou autres dans les espaces de bureaux, réception et corridors.
- Éclairer à partir d'un espace restreint. des surfaces pour la mise en valeur de volumes, de textures et de reliefs architecturaux.

- Avec les accessoires en T ou X ou L le ruban sera adéquat pour faire une grande panoplie de design.
- Idéal pour de l'éclairage de tâche intégré ou de mise en valeur dans un projet d'ébénisterie (meublier, tablettes, présentoirs).

Le **NTHP60** doit être 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
- 10 Watts par mètre / Voltage 12VDC ou 24VDC
- CRI: 90
- 8 mètres/26'3" 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 :

- 8 mm (0.31") de largeur X 1.8mm (0.07") de hauteur
- Longueur : 5 mètres (16.4') par rouleau
- Adhésif : Type 3M a l'endos
- Coupe : possibilité de couper à tous les
- 25.1mm (0.99") pour 12V  
16.7mm (0.66") pour 24V

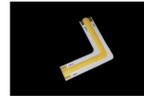
### Accessoires:



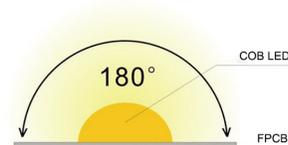
DEL en T



DEL en X



DEL en L



### Table de commande / Spécification

Modèle	Ruban	Couleur	Lumens	Volts
NTHP	60			
		WH (5000K)	1006 lm/m (WH)	12 VDC 24 VDC
		NW (4000K)	1070 lm/m (NW)	
WW (3000K)	1006 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

1995 Francis Hughes, Laval, QC, H7S 2G2 T: (450) 629-1169, F: (450) 629-1168, [www.natechlighting.com](http://www.natechlighting.com), [service@natechlighting.com](mailto:service@natechlighting.com)

Cette spécification est valide en date du 2022-10 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.