# Ruban LED 1400lm/pi Blanc Statique

La série Lumen Warm à haute efficacité est une gamme de rubans LED à haut rendement et à haute efficacité. Elles offrent un CRI de 90+ avec des rendements allant jusqu'à 1400 lumens par pied et jusqu'à 160 lumens par watt.



















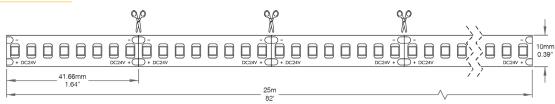


#### **Aperçu**

Degré Kelvin	2700K, 3000K, 3500K, 4000K	
CRI*	90+ 2 Step MacAdam Ellipse	
Flux Lumineux	1413lm/pi   4637lm/m	
Lumen/Watt	161lm/W	
Transformateur	Transformateur à Distance; 100~277V	
*Prendre note que cette information est basée sur une Source LED de 4000K.		

Tension d'Entrée	24VDC	
Consommation	8.78W/pi   28.8W/m	
Options de Contrôle	ELDR, DIM, DMX, DALI 2, DALI 2 + NODE ATHENA & LUTRON	
Montage	Ruban adhésif double face 3M VHB de première qualité	
Applications	Environnements secs ou humides, luminaires à haut rendement, menuiseries, corniches, étagères, présentoirs, mains courantes et bien plus encore.	
*Prendre note que cette information est basée sur une Source LED de 4000K.		

**Dimensions** 



## Options de Commande

Ex: LWHE1400-5m-27K-NA-NA

Code Produit	Longueur	Degré Kelvin	Alimentation Électrique	Sortie Électrique
LWHE1400				
	5m 5m 25m 25m CU Personnalisée (0)	27K 2700K 30K 3000K 35K 3500K 40K 4000k CU Personnalisé	DC7IN Connecteur DC FT6 7po DC3FT Connecteur DC FT6 3pi FT43FT Câble F14 3pi TC3FT Câble Jumelé 3pi CUCBL Câble Personnalisé NA Aucun (i)	DC7IN Connecteur DC FT6 7po DC3FT Connecteur DC FT6 3pi FT43FT Cäble FT4 3pi TC3FT Cöble Jumelé 3pi CUCBL Cöble Personnalisé NA Aucun (2)
	(0) Spécifier la longueur et l'unité de mesure		(1) Référez-vous aux pages suivantes pour la sélection des c onnecteurs de bande LED, des boîtes de jonction et des connecteurs de fils	(2) Référez-vous aux pages suivantes pour la sélection des c onnecteurs de bande LED, des boîtes de jonction et des connecteurs de fils

### Degré Kelvin











Personnalisé

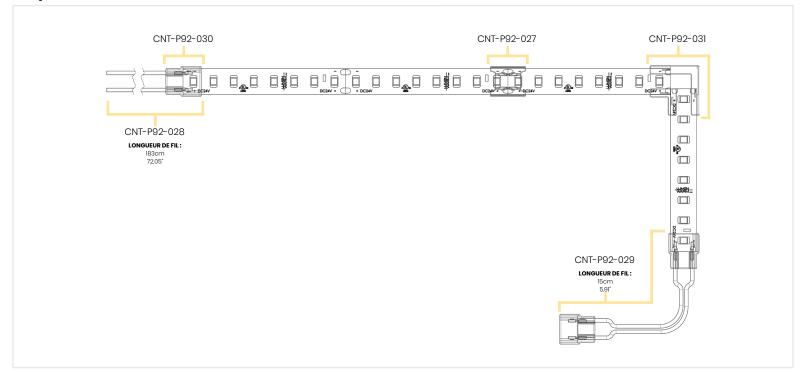
Facteur de Perte de Lumière par Degré Kelvin		Longueur Maximale par Trans- formateur	
4000K	0%	30W	2.85pi   0.87m
3500K	8%	60W	5.70pi   1.74m
3000К	17%	75W	7.13pi   2.18m
2700K	21%	96W	9.12pi   2.78m
2400K	24%	*Le ruban doit être réalimenté to les 30 pieds maximum pour évit les chutes de tension.*	
1800K	26%		



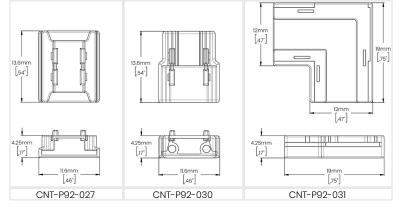
SANS FRAIS 1 866 586 3692 TÉL. 514 286 0227 info@lumenwarm.com BUREAU ET SALLE DE MONTRE 155 Rue Fortin, Suite 180, Québec, QC G1M 3M2, Canada DERNIÈRE MISE À JOUR 9/07/2024

# Information Technique

### Disposition des Pièces - Connecteurs de Ruban LED



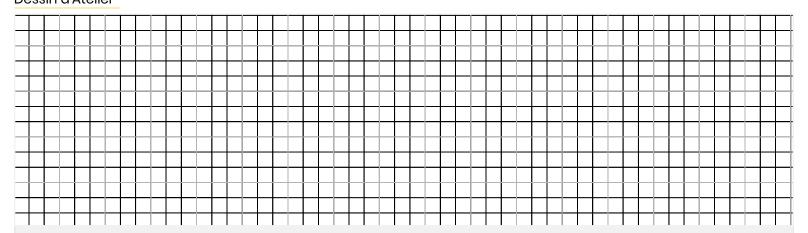
### **Dimensions**



### Options de Commande

Connecteurs de Ruban LED			
Code	CNT-P92-027	Quantité	
Code	CNT-P92-028	Quantité	
Code	CNT-P92-029	Quantité	
Code	CNT-P92-030	Quantité	
Code	CNT-P92-031	Quantité	

#### Dessin d'Atelier

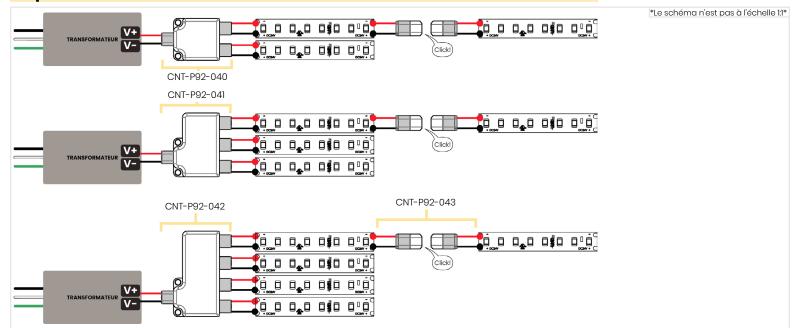




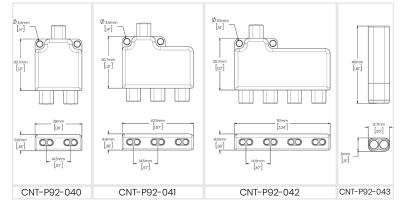
SANS FRAIS 1 866 586 3692 TÉL. 514 286 0227 info@lumenwarm.com BUREAU ET SALLE DE MONTRE 155 Rue Fortin, Suite 180, Québec, QC G1M 3M2, Canada DERNIÈRE MISE À JOUR 9/07/2024

# **Information Technique**

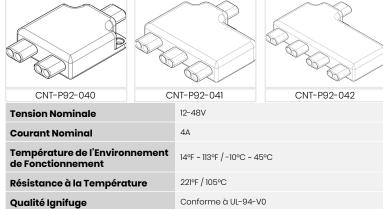
### Disposition des Pièces - Boîtier de Raccordement et Connecteurs de Fils



#### **Dimensions**



## Caractéristiques



## Options de Commande

Boîtier de Raccordement			
Code	CNT-P92-040	Quantité	
Code	CNT-P92-041	Quantité	
Code	CNT-P92-042	Quantité	
Connecteurs de Fils			
Code	CNT-P92-043	Quantité	



Tension Nominale	300V
Courant Nominal	9A
Température de l'Environnement de Fonctionnement	14°F ~ 113°F / -10°C ~ 45°C
Résistance à la Température	221°F / 105°C
Qualité Ignifuge	Conforme à UL-94-V0
Section Transversale du Conducteur	18 ~ 16AWG / 0.78 ~ 1.32mm²
Diamètre Extérieur Max. de l'Isolation	Ø3mm



SANS FRAIS 1 866 586 3692 TÉL. 514 286 0227 info@lumenwarm.com BUREAU ET SALLE DE MONTRE 155 Rue Fortin, Suite 180, Québec, QC G1M 3M2, Canada DERNIÈRE MISE À JOUR 9/07/2024

## **Transformateurs Compatibles**

#### Transformateurs Non-Dimmables



#### Transformateurs Dimmables Cinq-en-Un



#### Transformateur DMX



#### Transformateur Dali 2 + Node Athena de Lutron



#### Transformateur Dali 2



#### Transformateur Lutron

	Caractéristiques		
	Listé UL	Sortie à tension constante 24V, Class2	
	Tension d'entrée universelle: 120~277VAC	Gradation continue jusqu'à 0.1%	
	Téléchargements (Cliquez sur les cellules pour les documents liés)		
	Hi-Lume Premier		



# **Produits Compatibles**

Cliquez sur le nom du produit pour plus d'information s.

