

# Ruban LED 1150lm/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

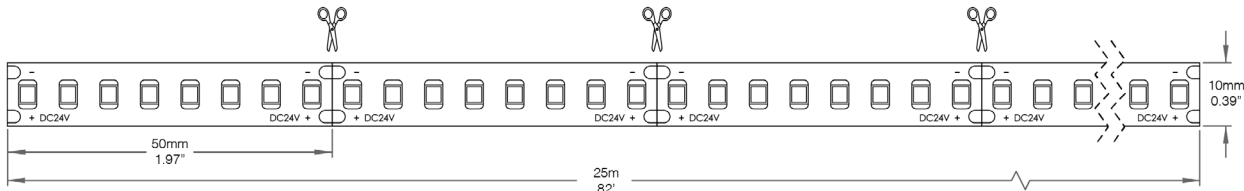
Degré Kelvin	2700K, 3000K, 3500K, 4000K
CRI*	90+   2 Step MacAdam Ellipse
Flux Lumineux	1148lm/pi   3768lm/m
Lumen/Watt	157lm/W
Transformateur	Transformateur à Distance; 100~277V
Température de Fonctionnement	-20°C ~ 50°C / -4°F ~ 122°F

\*Prendre note que cette information est basée sur une Source LED de 4000K.

Tension d'Entrée	24VDC
Consommation	7.31W/pi   24W/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	Environnement sec ou humide, luminaire 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 : LWHE1150-5m-27K-NA-NA

Code Produit	Longueur	Degré Kelvin	Alimentation Électrique	Sortie Électrique
LWHE1500	5m 25m CU Personnalisé (0)	27K 2700K 30K 3000K 35K 3500K 40K 4000K CU Personnalisé	DC7IN Connecteur DC FT6 7po DC3FT Connecteur DC FT6 3pi FT43FT Câble FT4 3pi TC3FT Câble Jumelé 3pi CUCBL Câble Personnalisé NA Aucun (1)	DC7IN Connecteur DC FT6 7po DC3FT Connecteur DC FT6 3pi FT43FT Câble FT4 3pi TC3FT Câble Jumelé 3pi CUCBL Câble Personnalisé NA Aucun (2)
(0) Spécifier la longueur et l'unité de mesure			(1) Référez-vous aux pages suivantes pour la sélection des Connecteurs de Rubans LED, des Boîtiers de Raccordement et des Connecteurs de Fils	(2) Référez-vous aux pages suivantes pour la sélection des Connecteurs de Rubans LED, des Boîtiers de Raccordement et des Connecteurs de Fils

## Degré Kelvin

2700K

3000K

3500K

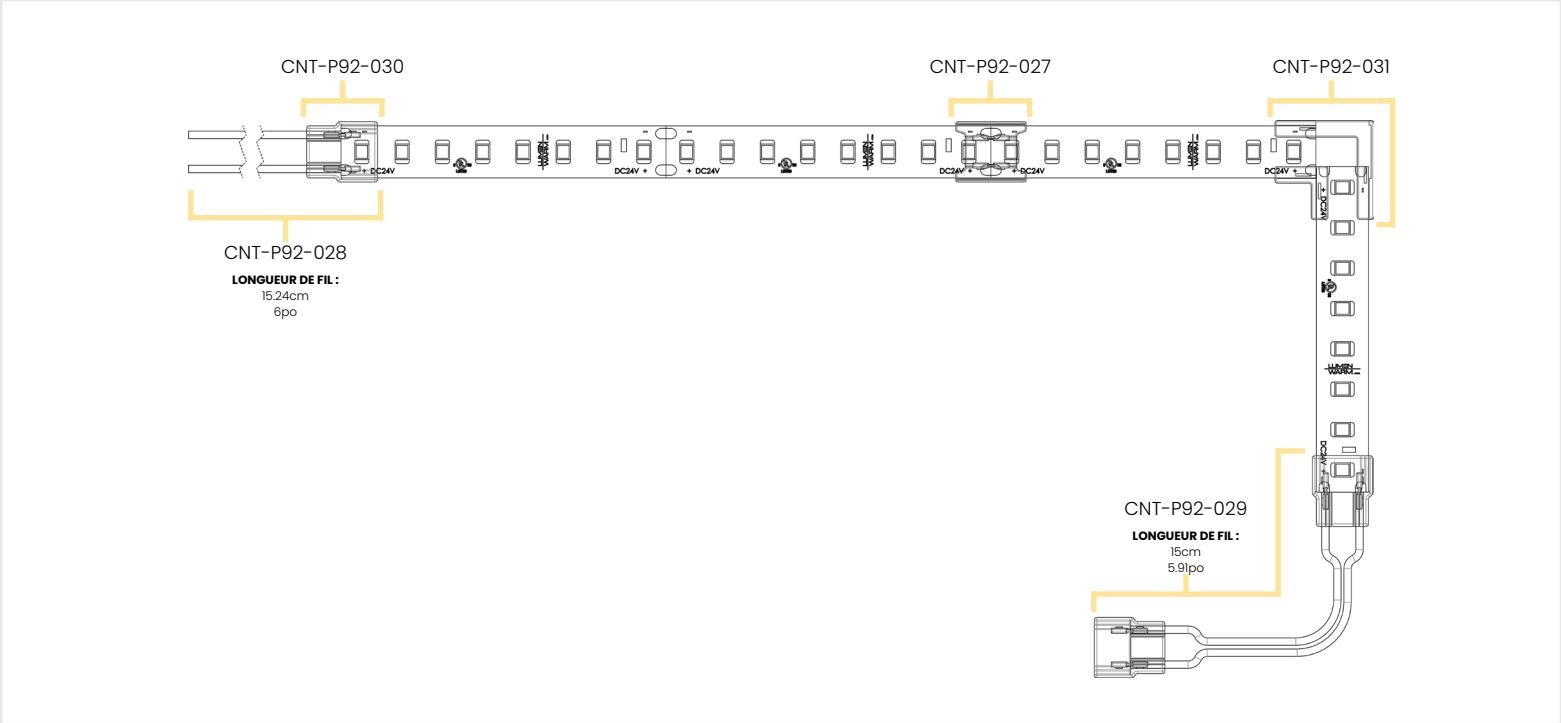
4000K

Personnalisé

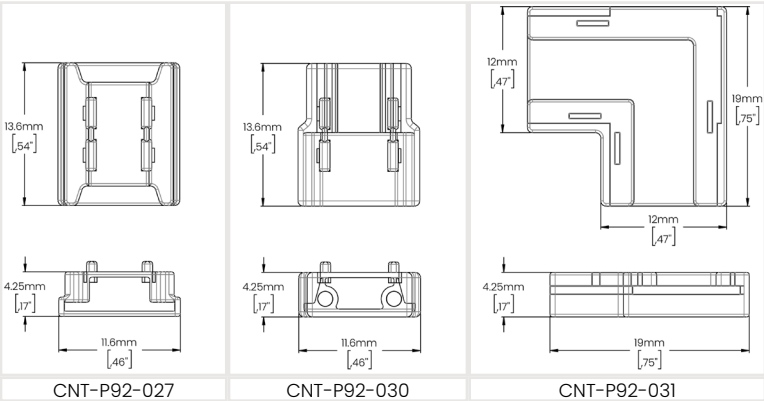
Facteur de Perte de Lumière par Degré Kelvin		Longueur Maximale par Transformateur	
4000K	0%	30W	3.42pi   1.05m
3500K	8%	60W	6.84pi   2.09m
3000K	17%	75W	8.55pi   2.61m
2700K	21%	96W	10.94pi   3.34m
2400K	24%	* Le ruban doit être réalimenté maximum tous les 30pi pour éviter les chutes de tension *	
1800K	26%		

# Information Technique

## Disposition des Pièces – Connecteurs de Ruban LED



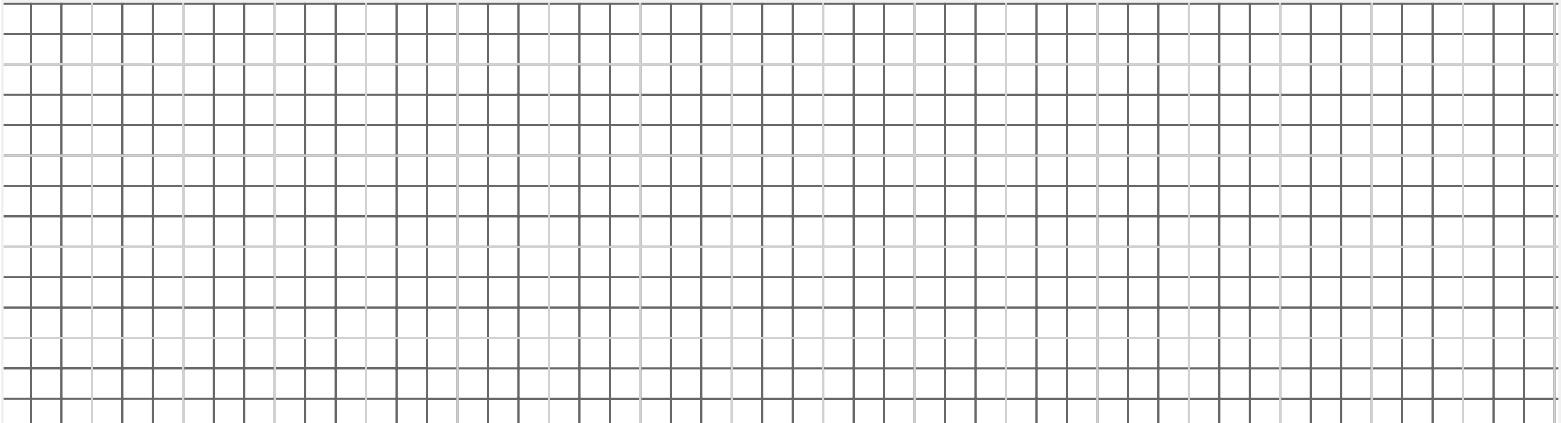
### Dimensions



### Options de Commande

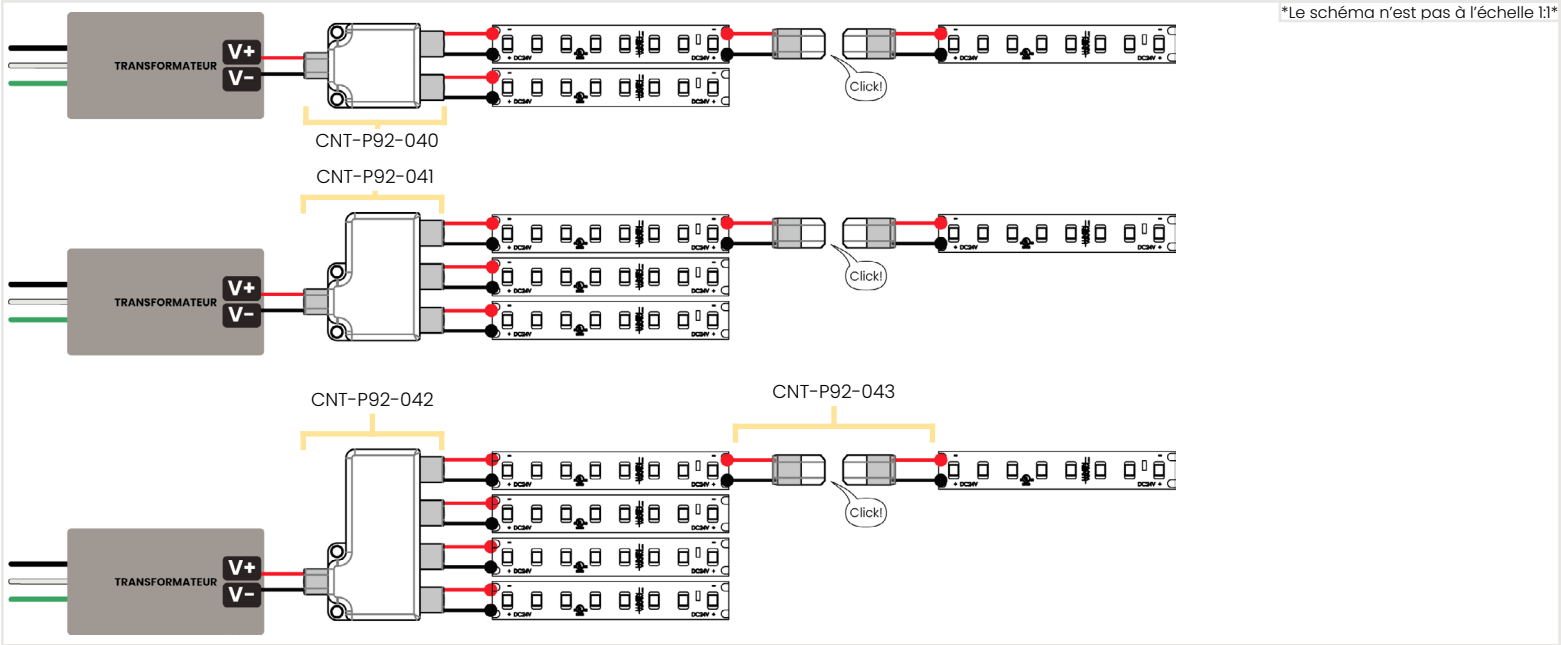
Connecteurs de Ruban LED			
Code	CNT-P92-027	Quantité	
Code	CNT-P92-028	Quantité	
Code	CNT-P92-029	Quantité	
Code	CNT-P92-030	Quantité	
Code	CNT-P92-031	Quantité	

### Dessin d'Atelier

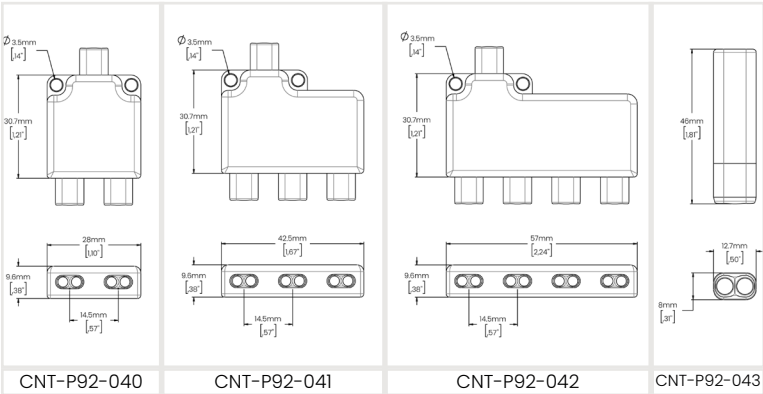


# Information Technique

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



## Dimensions

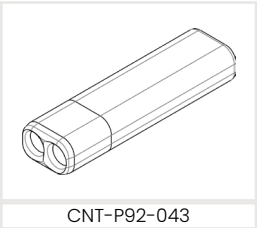


## Caractéristiques

	CNT-P92-040	CNT-P92-041	CNT-P92-042
Tension Nominale	12-48V		
Courant Nominal	4A		
Température de Fonctionnement	-10°C ~ 45°C / 14°F ~ 113°F		
Résistance à la Température	105°C / 221°F		
Qualité Ignifuge	Conforme à UL-94-V0		

## 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	



CNT-P92-043	
Tension Nominale	300V
Courant Nominal	9A
Température de Fonctionnement	-10°C ~ 45°C / 14°F ~ 113°F
Résistance à la Température	105°C / 221°F
Qualité Ignifuge	Conforme à UL-94-V0
Section Transversale du Conducteur	18 ~ 16AWG / 0.78 ~ 1.32mm²
Diamètre Extérieur Max. de l'Isolation	Ø3mm

## Transformateurs Compatibles

Cliquez sur le Wattage pour consulter la Fiche Technique.

### Transformateurs Non-Dimmables



Caractéristiques	
Tension d'Entrée Universelle: 100-277VAC	Sortie à Tension Constante 24V, Class2
Protection IP66, adapté à une utilisation extérieure	Listé UL
Téléchargements	
<b>30W</b>	<b>96W</b>
<b>60W</b>	<b>288W</b>

### Transformateurs Dimmables Cinq-en-Un



Caractéristiques	
Tension d'Entrée Universelle: 100-277VAC	Sortie à Tension Constante 24V, Class2
Protection IP67, adapté à une utilisation extérieure	Phase directe, Phase inverse, ELV, 0-10V, 1-10V
Téléchargements	
<b>30W</b>	<b>192W</b>
<b>60W</b>	<b>288W</b>
<b>96W</b>	

### Transformateur DMX



Caractéristiques	
Tension d'Entrée Universelle: 100-277VAC	Sortie à Tension Constante 24V, Class2
Protection IP66, adapté à une utilisation extérieure	Compatible avec les contrôleurs Lumen Warm
Téléchargements	
<b>100W</b>	

### Transformateur Dali 2 + Node Athena de Lutron



Caractéristiques	
Tension d'Entrée Universelle: 100-277VAC	Sortie à Tension Constante 24V, Class2
Protection IP67, adapté à une utilisation extérieure	Listé UL
Téléchargements	
<b>96W</b>	<b>Node Athena de Lutron</b>

### Transformateur Dali 2



Caractéristiques	
Tension d'Entrée Universelle: 100-277VAC	Sortie à Tension Constante 24V, Class2
Protection IP67, adapté à une utilisation extérieure	Listé UL
Téléchargements	
<b>96W</b>	

### Transformateur Lutron



Caractéristiques	
Tension d'Entrée Universelle: 120-277VAC	Sortie à Tension Constante 24V, Class2
Pour utilisation intérieure seulement	Gradation continue jusqu'à 0.1%
Téléchargements	
<b>Hi-Lume Premier</b>	

# Produits Compatibles

Cliquez sur le nom du produit pour plus d'informations.

CONNOR	DOBY	JAXSON	MYLA	OLIVIA
PALAZO MASTER	POLA	ROBERTHA	ROCCO	VENGA
VENGA SLIM	VENGA SLIM TRIMLESS	VENGA SLIM TRIMLESS PERIMETER	ARKALUX	