



RUBANS LUMINEUX DEL, PROFILÉS & PILOTES DEL



TABLe DES MATIÈRES

4	SYSTÈMES DE RUBANS À BASSE TENSION
10	RUBANS À BASSE TENSION
22	PROFILÉS, LENTILLES ET EMBOUTS
26	CONNECTEURS, FILS ET ACCESSOIRES
30	SYSTÈME DE RUBAN À TENSION DE LIGNE
32	RUBAN À TENSION DE LIGNE
34	PROFILÉ, LENTILLE & EMBOUTS POUR RUBAN À TENSION DE LIGNE
36	ENSEMBLES DE RUBANS DEL
42	ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES





SYSTÈMES DE RUBAN À BASSE TENSION

RUBANS DEL, PROFILÉS & ACCESSOIRES

Les rubans DEL à basse tension de Stanpro sont un excellent moyen de réaliser des projets d'éclairage faciles à jumeler, à installer et à planifier. Ces bandes DEL souples de calibre professionnel fournissent une lumière uniforme et de qualité supérieure apportent une touche d'élégance et de chaleur à n'importe quelle pièce, tout en créant une atmosphère chaleureuse.

Les bandes de ruban DEL sont offertes dans un large choix de températures de couleur comprises entre 2 400 K et 5 000 K et de RVB qui conviennent à tout type d'application avec un indice de rendu des couleurs (IRC) élevé. Stanpro offre, en outre, des bandes DEL IP22 et scellées IP67. Une variété de composants et d'accessoires compatibles est offerte pour élargir les possibilités avec les profilés, les options de montage et les pilotes DEL permettant d'alimenter le système et de personnaliser n'importe quelle application.

Elles sont faciles à utiliser et à manipuler, et s'appuient sur la fiabilité et la flexibilité de nos guides de produits. Créez une solution d'éclairage simple ou plongez dans des projets plus complexes : Stanpro a la solution idéale pour chaque situation.

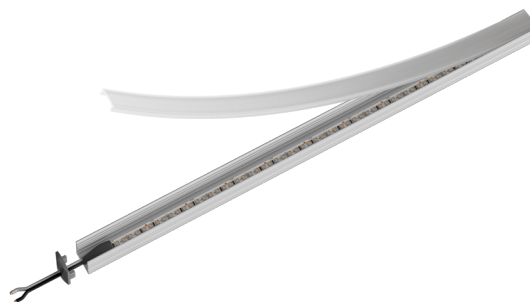


SOLUTION SUR MESURE ET PRÉ-ASSEMBLÉE

Ruban DEL Basse Tension et Profilé

Le système d'éclairage entièrement assemblé et fabriqué sur commande de Stanpro offre une personnalisation pour un variété d'applications. Comprend tous les composants nécessaires pour un éclairage moderne : profilés rubans lumineux DEL, lentille et supports. Simples et faciles à installer, peuvent être placés dans n'importe quel environnement que ce soit dans les espaces résidentiel, commercial et industriel, transformant l'éclairage en une oeuvre d'art.

- Profilés, 7 séries différentes
- Lentilles, variation pour correspondre aux profils
- Rubans DEL basse tension IP22
- Flux lumineux jusqu'à 314 lm/pi.
- À gradation
- Plusieurs accessoires d'installation
- Montage en surface, concave, de coin et encastré
- Respecte les normes nord-américaines de menuiserie
- Convient à une installation dans un placard à vêtements



Pour chaque série de profilés, un guide de commande détaillé indiquant tous les composants nécessaires est fourni. Il suffit d'indiquer les composants nécessaires à l'aide des codes de références rapide et en ajoutant la longueur souhaitée.

TP

A

/

D

/

Série	TYPE DE PROFILÉ				Dimensions	RUBAN DEL			FIL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	
	Profilé	Lentilles	Finition	Agrafe de fixation		Lumens	Temp. de couleur (K)	Usage	Fil Entrée	Fil Sortie

CONCEPTION DE LA DISPOSITION

Lors de la commande d'un ensemble nécessitant plusieurs longueurs ou une configuration complexe, à utiliser avec ou sans connecteurs, veuillez spécifier la disposition d'éclairage souhaitée ainsi que les longueurs en utilisant le formulaire ci-dessous. Fournissez-le à votre représentant commercial pour obtenir un devis personnalisé.

CONFIGUREZ UN SYSTÈME COMPLET DE RUBAN DEL

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE VERS UNE SOLUTION PERSONNALISÉE

LENTILLE:

- Options compatibles pour correspondre aux extrusions
- Diverses enveloppes pour effet diffus

RUBANS LUMINEUX DEL:

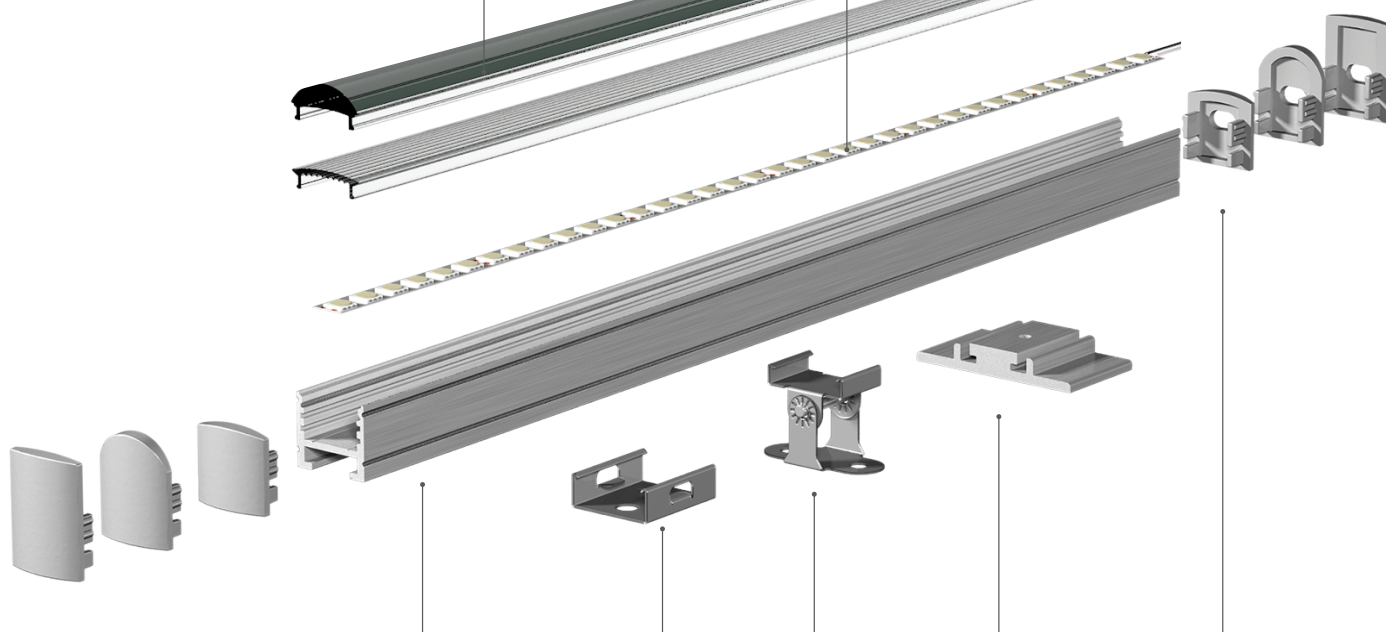
- Température de couleur variant de 2 400 à 5 000 K
- Flux lumineux variant de 350 à 1 030 lm/m.
- IRC élevé
- 12 V et 24 V

EXTRUSIONS:

- Six (6) séries différentes

ACCESSOIRES:

- Embouts
- Supports de montage
- Alimentation électrique

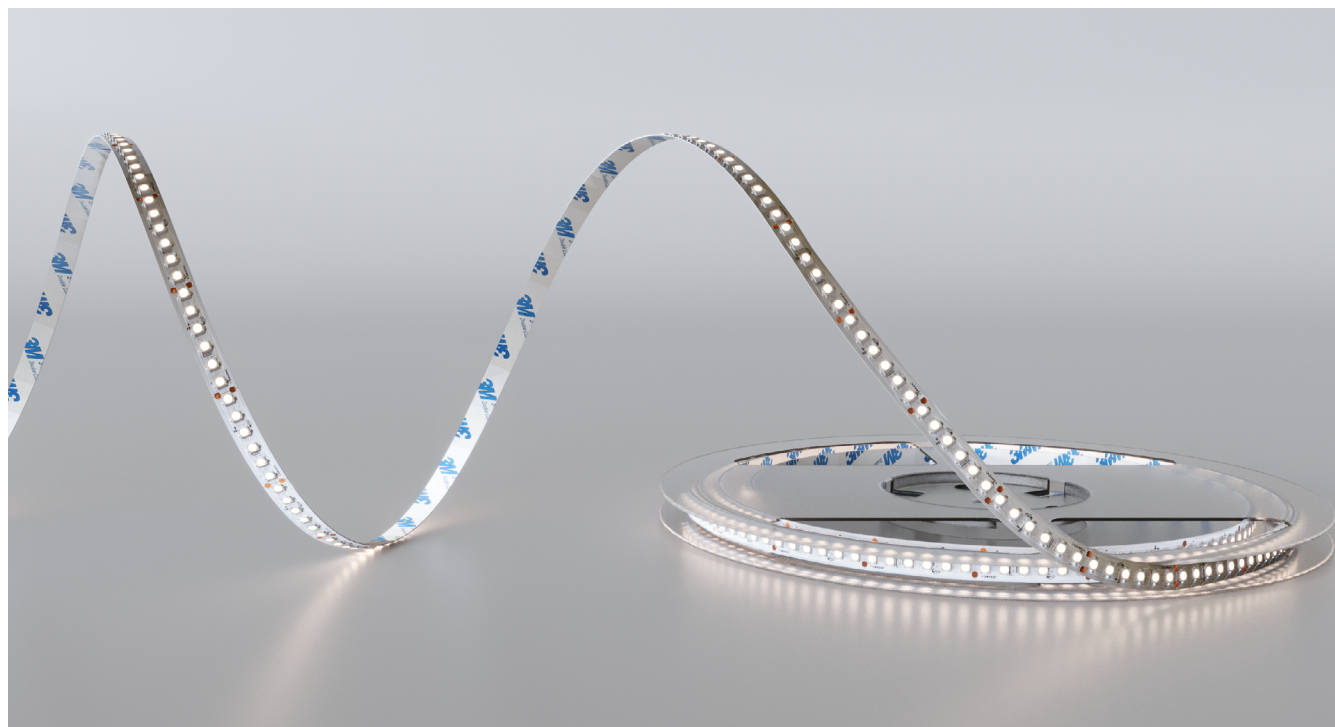


CONFIGURATEUR DEL

Chaque projet d'éclairage peut être planifié rapidement et facilement à l'aide du configurateur DEL. Cet outil en ligne pratique vous facilitera la tâche et vous fournira une liste de composants nécessaires pour mener à bien votre projet d'éclairage : options de montage, accessoires et pilotes DEL, le tout assorti d'un procédé étape par étape. Un résumé complet avec tous les composants et les dimensions détaillées sera inclus avec une liste des matériaux qui pourront être téléchargés immédiatement.

Planifiez vos projets d'éclairage facilement et efficacement à l'aide de notre guide étape par étape convivial. Créez une solution personnalisée adaptée à vos besoins spécifiques avec le [Configurateur DEL](#) de Stanpro.



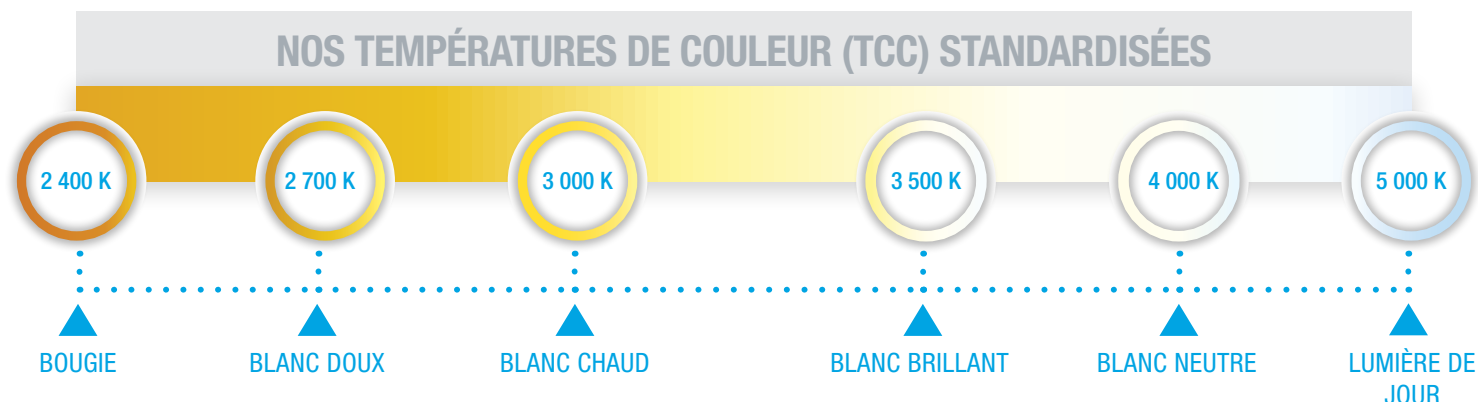


SYSTÈMES DE RUBAN À BASSE TENSION

Les rubans DEL de Stanpro offrent un très large éventail d'applications possibles, que ce soit pour l'éclairage général ou d'accentuation et pour les projets d'éclairage modestes et de grande envergure. Ces rubans DEL souples sont durables et écoénergétiques. Ils sont également offerts avec une plus grande flexibilité compte tenu des possibilités de commandes à expédition rapide, avec des bandes 5M ou 20M et des solutions de coupe personnalisées.

Offre de rubans à base tension:

- 1.5 W, 12 V and 24 V - IP22
- 2.9 W, 24 V - IP22
- 4.4 W, 24 V - IP22
- 2.9 W, 24 V - IP67
- RVB 4.4 W, 24 V - IP22

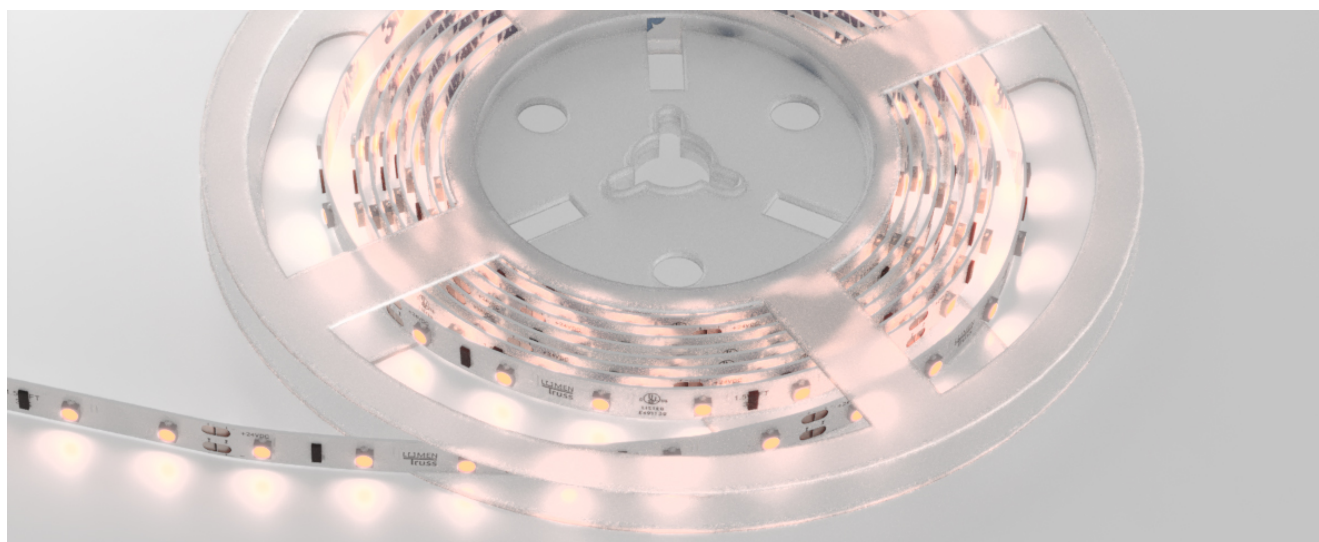


GUIDE DE SÉRIES DE RUBANS DEL À BASSE TENSION

RUBANS DEL

APPLICATION

12 V 24 V	1.5 W/pi.	 	RENDEMENT LUMINEUX FAIBLE À MOYEN • Dessous d'armoire • Corniche
	110 lm		
24 V	2.9 W/pi.	    	RENDEMENT LUMINEUX FAIBLE À MOYEN • Dessous d'armoire • Corniche • Éclairage rasant • Présentoirs • Détail
	180 - 230 lm		
24 V	4.4 W/pi.	 	RENDEMENT LUMINEUX ÉLEVÉ / LUMENS PLUS INTENSES • Corniche • Surfaces sombres • Dessous d'armoire • Accent • Éclairage d'ambiance • Divertissement
	300 lm		
RVB	4.4 W/pi.		
	170 lm		
IP67	2.9 W/pi.	 	ENDROITS HUMIDES OU MOUILLÉS • Corniche • Accent • Éclairage d'ambiance • Éclairage rasant
	180 - 230 lm		





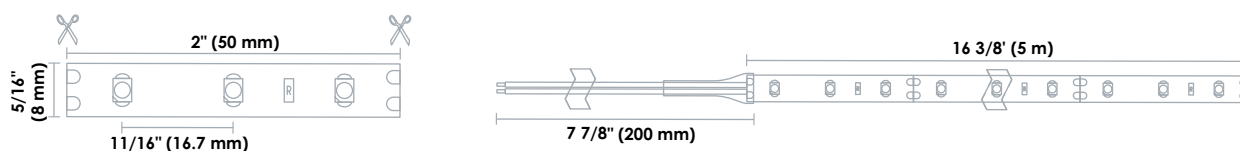
RUBANS DEL À BASSE TENSION

1.5 W, 12 V ET 24 V - IP22

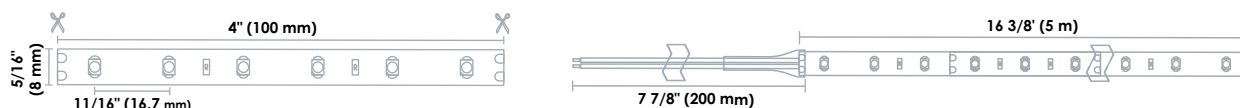
Le ruban lumineux DEL à basse tension de Stanpro offre une flexibilité complète dans n'importe quel projet. Les rubans peuvent être installés seuls ou dans nos profilés d'aluminium pour un aspect suspendu, en surface ou encastré.

- 18.3 DEL/pi., 60 DEL/m, 300 DEL/roulette
- 12 V Taillable tous les 2" (3 DEL)
- 24 V Taillable tous les 4" (6 DEL)
- Puissance totale de la roulette: 24 W
- Températures de couleur: 3 000, 4 000 K
- Connecteurs disponibles pour solution sans soudure
- Coupe sur mesure disponible

12 V - 1.5 W/ft. (4.8 W/m)



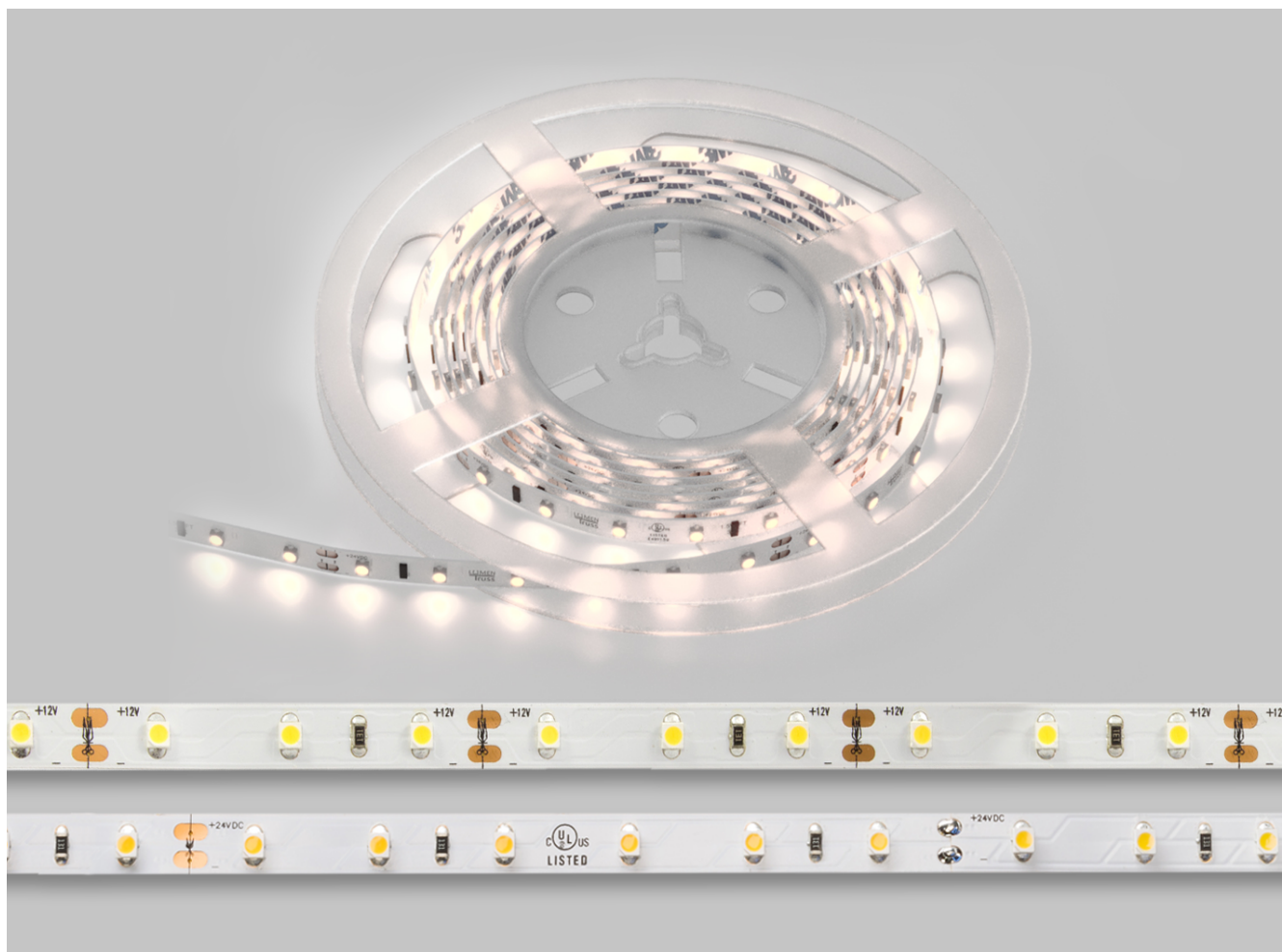
24 V - 1.5 W/ft. (4.8 W/m)



Code de commande	Numéro de modèle	Watts		Volts (V CC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)		Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Facteur de puissance	Qté caisse (ext.)	
		(W)	(par pi)			(par m)	(par pi)						(par m)
ROULETTE 12 V - 16.4' (5 m)													
65895	TAPE/16.4'/1.5 W/30K/12 V/IP22/60/8MM/STD	1.5	4.8	12	3 000	110	360	75	90+	50 000	>0.9	25	
65880	TAPE/16.4'/1.5 W/40K/12 V/IP22/60/8MM/STD	1.5	4.8	12	4 000	123	405	84	90+	50 000	>0.9	25	
ROULETTE 24 V - 16.4' (5 m)													
65881	TAPE/16.4'/1.5 W/30K/24 V/IP22/60/8MM/STD	1.5	4.8	24	3 000	107	350	73	90+	50 000	>0.9	25	
65882	TAPE/16.4'/1.5 W/40K/24 V/IP22/60/8MM/STD	1.5	4.8	24	4 000	109	356	74	90+	50 000	>0.9	25	

GUIDE DE COMMANDE - Option coupe sur mesure

TP		LM1			D		
						FIL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	
Série	Dimensions	Flux lumineux (lm)	Volts (V CC)	Température de couleur (K)	Usage	Entrée	Sortie
TP	Longueur sur mesure jusqu'à 192" (16')	LM1 - 110lm/1.5W/90+	A - 12 V B - 24 V	30K - 3 000K 40K - 4 000K	D - IP22 intérieur/sec	HW3 - Fil câblé 3' HW6 - Fil câblé 6' HW9 - Fil câblé 9' HWX - Fil câblé autre pi. FC3 - Femelle CC 3' FC6 - Femelle CC 6' FC9 - Femelle CC 9' FCX - Femelle CC autre pi. NL - Sans fil	HW3 - Fil câblé 3' HW6 - Fil câblé 6' HW9 - Fil câblé 9' HWX - Fil câblé autre pi. MC3 - Male CC 3' MC6 - Male CC 6' MC9 - Male CC 9' MCX - Male CC autre pi. NL - Sans fil





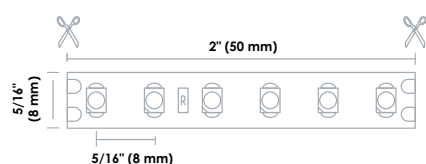
RUBANS DEL À BASSE TENSION

2.9 W, 24 V - IP22

Le ruban lumineux DEL à basse tension de Stanpro permettent de personnaliser n'importe quel espace en unissant le style et la technologie à la fiabilité. Ce ruban DEL flexible de qualité professionnelle est idéal pour les installations qui exigent une qualité supérieure, une grande variété de caractéristiques clés, et des possibilités d'installation illimitées telles que les escaliers, les armoires, les corniches, les étagères et l'éclairage décoratif linéaire.

- Roulette de 16.4' (5 m): 36.6 DEL/pi, 120 DEL/m, 600 DEL/roulette
- Roulette de 65.6' (20 m): 36.6 DEL/pi, 120 DEL/m, 2 400 DEL/roulette
- Taillable tous les 2" (6 DEL)
- Puissance totale de la roulette: 48 W - 192 W
- Connecteurs disponibles pour solution sans soudure
- Longueur sur mesure disponible sur demande
- Températures de couleur: 2 400, 2 700, 3 000, 3 500, 4 000, 5 000 K

24 V - 2.9 W/ft. (9.6 W/m)



Code de commande	Numéro de modèle	Watts		Volts (V CC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)		Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Facteur de puissance	Qté caisse (ext.)	
		(W)											
		(par pi)	(par m)			(par pi)	(par m)						
ROULETTE 16.4' (5 m)													
65883	TAPE/16.4'/2.9W/24K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	2 400	172	566	76	90+	50 000	>0.9	25	
65884	TAPE/16.4'/2.9W/27K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	2 700	191	625	65	90+	50 000	>0.9	25	
65885	TAPE/16.4'/2.9W/30K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	3 000	194	635	66	90+	50 000	>0.9	25	
65886	TAPE/16.4'/2.9W/35K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	3 500	204	670	70	90+	50 000	>0.9	25	
65887	TAPE/16.4'/2.9W/40K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	4 000	226	740	77	90+	50 000	>0.9	25	
65888	TAPE/16.4'/2.9W/50K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	5 000	228	749	78	90+	50 000	>0.9	25	
ROULETTE 65.6' (20 m)													
65891	TAPE/65.6'/2.9W/30K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	3 000	194	635	66	90+	50 000	>0.9	25	
65892	TAPE/65.6'/2.9W/40K/24 V/IP22/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	4 000	226	740	77	90+	50 000	>0.9	25	

GUIDE DE COMMANDE - Option coupe sur mesure

TP		LM2	B		D		
						FIL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	
Série	Dimensions	Flux lumineux (lm)	Volts (V CC)	Température de couleur (K)	Usage	Entrée	Sortie
TP	Longueur sur mesure jusqu'à 192" (16')	LM2 - 255lm/2.9W/90+	B - 24 V	24K - 2 400K 27K - 2 700K 30K - 3 000K 35K - 3 500K 40K - 4 000K 50K - 5 000K	D - IP22 intérieur/sec	HW3 - Fil câblé 3' HW6 - Fil câblé 6' HW9 - Fil câblé 9' HWX - Fil câblé autre pi. FC3 - Femelle CC 3' FC6 - Femelle CC 6' FC9 - Femelle CC 9' FCX - Femelle CC autre pi. NL - Sans fil	HW3 - Fil câblé 3' HW6 - Fil câblé 6' HW9 - Fil câblé 9' HWX - Fil câblé autre pi. MC3 - Male CC 3' MC6 - Male CC 6' MC9 - Male CC 9' MCX - Male CC autre pi. NL - Sans fil





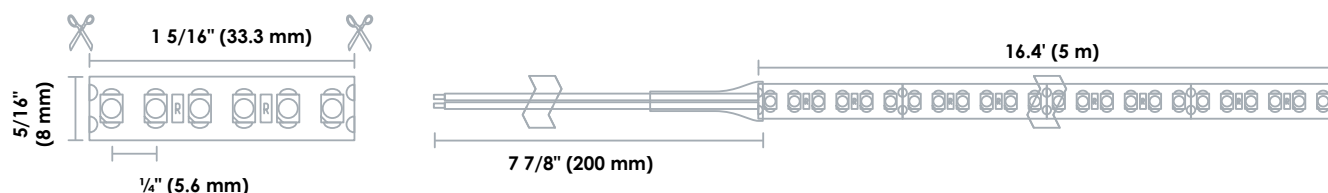
RUBANS DEL À BASSE TENSION

4.4 W, 24 V - IP22

Le ruban lumineux DEL à basse tension de Stanpro représentent une solution à la fois fiable et flexible, idéale pour personnaliser n'importe quel espace. Ils offrent un éclairage optimal et une flexibilité totale pour tous vos projets. Installation simples peuvent être installés seuls ou dans des profilés d'aluminium de Stanpro. Les possibilités d'application sont illimitées: l'éclairage de vos rêves prend vie à la perfection !

- 54.9 DEL/pi, 180 DEL/m, 900 DEL/roulette
- Taillable tous les 1 5/16" (6 DEL)
- Puissance totale de la roulette: 73 W
- Connecteurs disponibles pour solution sans soudure
- Coupe sur mesure disponible
- Températures de couleur : 3 000 et 4 000 K

24 V - 4.4 W/ft. (14.5 W/m)



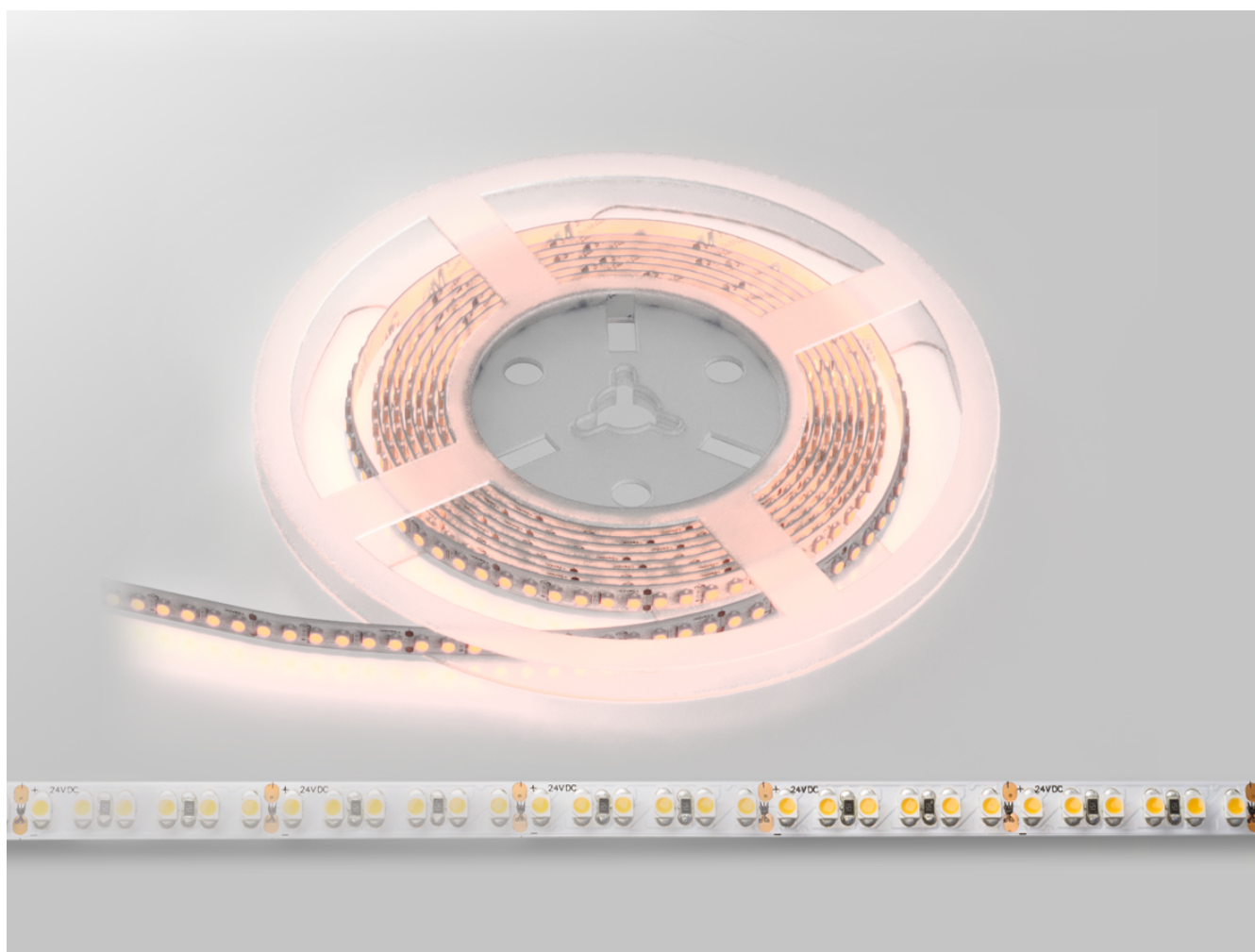
Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (V CC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Facteur de puissance	Qté caisse (ext.)
		(par pi)	(par m)		(par pi)	(par m)				

ROULETTE 16.4' (5 m)

65889	TAPE/16.4'/4.4W/30K/24 V/IP22/180/8MM/STD	4.4	14.5	24	3 000	300	984	68	90+	50 000	>0.9	25
65890	TAPE/16.4'/4.4W/40K/24 V/IP22/180/8MM/STD	4.4	14.5	24	4 000	314	1 030	71	90+	50 000	>0.9	25

GUIDE DE COMMANDE - Option coupe sur mesure

TP		LM3	B		D		
							FIL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
Série	Dimensions	Flux lumineux (lm)	Volts (V CC)	Température de couleur (K)	Usage	Entrée	Sortie
TP	Longueur sur mesure jusqu'à 192" (16')	LM3 - 300lm/4.4W/90+	B - 24 V	30K - 3 000K 40K - 4 000K	D - IP22 intérieur/sec	HW3 - Fil câblé 3' HW6 - Fil câblé 6' HW9 - Fil câblé 9' HWX - Fil câblé autre pi. FC3 - Femelle CC 3' FC6 - Femelle CC 6' FC9 - Femelle CC 9' FCX - Femelle CC autre pi. NL - Sans fil	HW3 - Fil câblé 3' HW6 - Fil câblé 6' HW9 - Fil câblé 9' HWX - Fil câblé autre pi. MC3 - Male CC 3' MC6 - Male CC 6' MC9 - Male CC 9' MCX - Male CC autre pi. NL - Sans fil





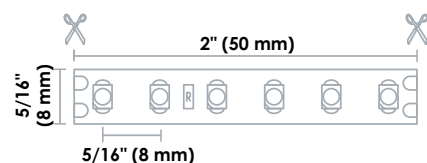
RUBANS DEL À BASSE TENSION

EMPLACEMENT MOUILLÉ 2.9 W, 24 V - IP67

Pour les applications qui requièrent une protection contre l'exposition à l'eau et les conditions humides, le ruban DEL à basse tension et IP67 de Stanpro est enfermé dans un gaine PVC claire. Il est à la fois simple et facile à installer : il suffit de le fixer à l'endroit désiré, de le brancher à l'une de nos alimentations électrique DEL et allumez! Vous obtenez un rendu des couleurs vif et lumineux, avec un IRC supérieur à 90.

- 36.6 DEL/pi, 120 DEL/m, 600 DEL/roulette
- Roulette de ruban pouvant être coupée sur le terrain
- Taillable tous les 2" (6 DEL)
- Puissance totale de la roulette: 48 W
- Températures de couleur: 3 000 et 4 000 K
- Aucune soudure requise avec notre variété de connecteurs et d'accessoires disponibles
- Convient aux emplacements mouillés, IP67

24 V - 2.9 W/FT. (9.6 W/M)



Code de commande	Numéro de modèle	Watts		Volts (V CC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)		Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Facteur de puissance	Qté caisse (ext.)
		(W)	(par pi)			(per ft.)	(per m.)					
REEL 16.4' (5 m)												
65893	TAPE/16.4'/2.9W/30K/24 V/IP67/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	3 000	186	609	63	90+	50 000	>0.9	25
65894	TAPE/16.4'/2.9W/40K/24 V/IP67/120/8MM/STD	2.9	9.6	24	4 000	213	697	73	90+	50 000	>0.9	25

INCLUS DANS LA BOÎTE



Capuchons d'extrémité



Clips



Tube en silicone

CONNECTEURS & ACCESSOIRES



A



B



C



D



E



F

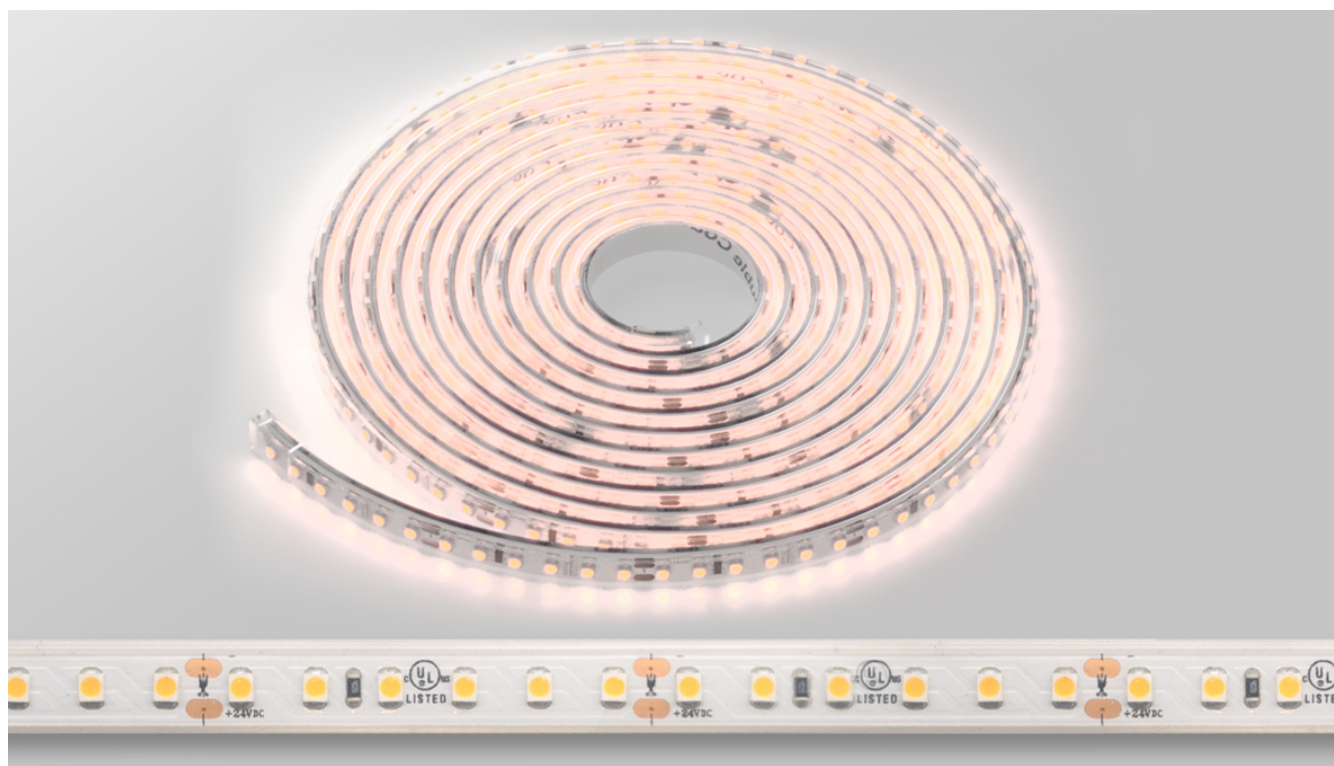


G

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Figure	Qté par paquet	Qté caisse (ext.)
66134 ¹	TAPE/8MM/SINGLE_END_CONN/IP67/STD	Ruban à câble (8 mm - IP67)	A	10	300
66135	TAPE/8MM/IN_LINE_CONN/IP67/STD	Ruban à ruban (8 mm - IP67)	A	10	300
66771 ²	TAPE/2WAY_WIRE_TO_WIRE_CONN/STD	Deux directions - Câble à câble	B	1	100
66242 ²	TAPE/5WAY_WIRE_TO_WIRE_CONN/STD 4P	Cinq directions - Câble à câble	C	5	200
66240	TAPE/WIRE_TO_DC_FEMALE/STD	Câble à DC Femelle	D	1	50
66241	TAPE/WIRE_TO_DC_MALE/STD	Câble à DC Mâle	E	1	50
66243	TAPE/DOUBLE_FACE_33M/STD	Ruban double face	F	1	10
69734	TAPE/1 TO 5 ENTRY_DC_SPLITTER_FEMALE	Fil à cinq voies vers DC Femelle	G	1	250

¹ Fil compatible : 20-22 AWG de type TR64

² Fil compatible : 12-24 AWG





RUBANS DEL À BASSE TENSION

RVB 4.4 W, 24 V - IP22

La bande de rubans DEL RVB à basse tension de Stanpro est idéale pour créer une ambiance colorée pour n'importe quelle application. Elle permet de modifier le design de l'éclairage d'une pièce entière en un seul clic. La télécommande sans fil permet de sélectionner plusieurs modes, niveaux de luminosité, rythmes et la vitesse de changement de couleur.

- 18.3 DEL/pi., 60 DEL/m, 600 DEL/roulette
- Taillable tous les 3 15/16" (6 DEL)
- Puissance totale de la roulette: 145 W
- Largeur: 10 mm (3/8")
- Ruban bas voltage mince
- Endos de ruban adhésif 3M pour un montage facile

24 V - 4.4 W/FT. (14.5 W/M)



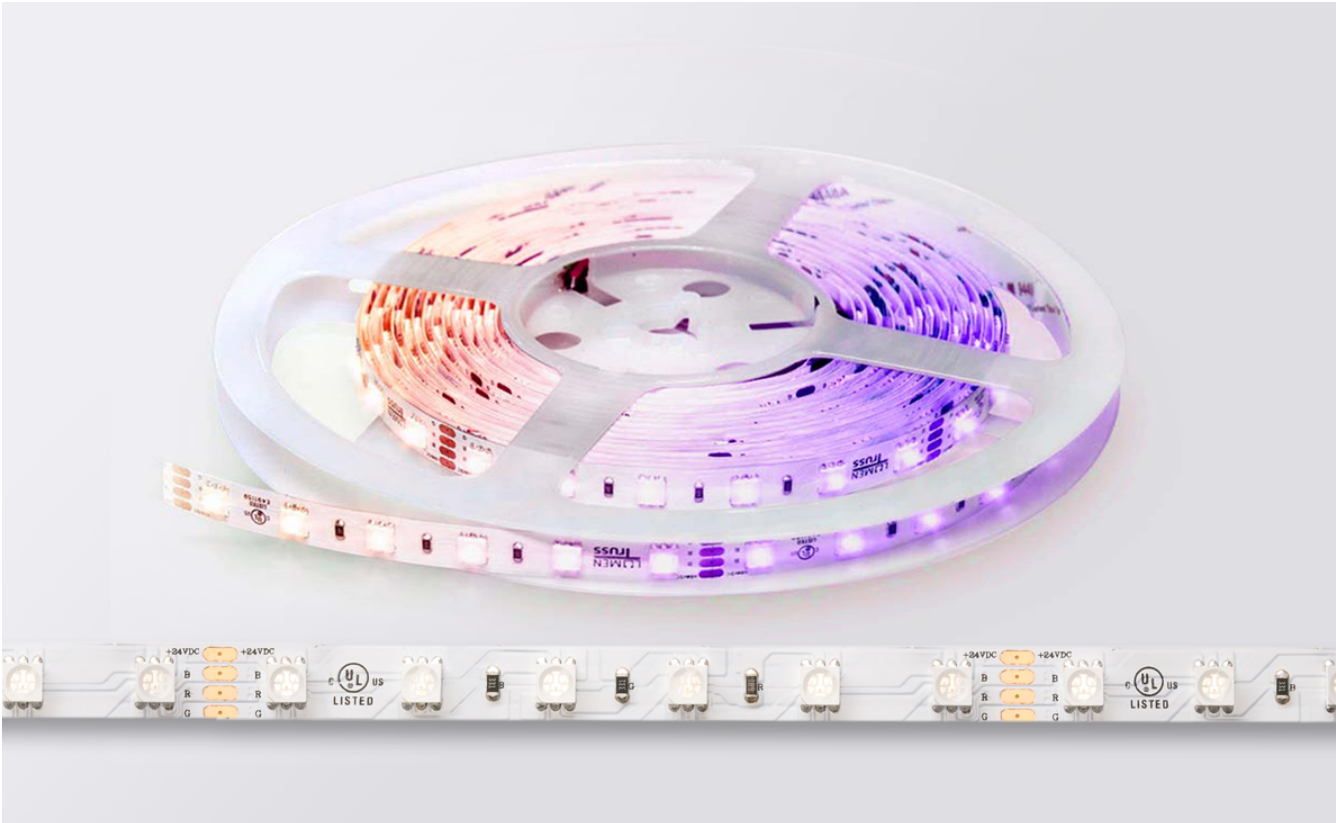
Code de commande	Numéro de modèle	Watts		Volts	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)		Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Facteur de puissance	Longueur maximale (pi.) 6	Qté caisse (ext.)
		(W)	(V CC)										
		(par pi)	(par m)			(par pi)	(par m)						
ROULETTE 24 V - 32.8' (10 m)													
66838	TAPE/32.8'/4.4W/RGB/24 V/IP22/60/10MM/STD	4.4	14.5	24	RVB	170	558	38	90+	44 000	>0.9	18	25



TÉLÉCOMMANDE SANS FIL RVB ET CONTRÔLEUR

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Puissance maximale du contrôleur ¹ (W)	Volts à la sortie (V CC)	Qté caisse (ext.)
66840	TAPE/RGB/CONTROLLER-REMOTE/12 V-24 V/STD	Radio Frequency	100	12-24	50

¹ L'industrie suggère une charge maximale de 80%





PROFILÉS, LENTILLES ET EMBOUTS

ACCESSOIRES DE MONTAGE

Les profilés et les lentilles de Stanpro comme composants pour créer un système de rubans lumineux DEL. Nos profilés en aluminium s'installent à divers endroits tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. On peut les appareiller à plusieurs options de lentilles en vue de créer une allure contemporaine pour tout type de conception d'éclairage. Le profilé d'aluminium est conçu pour fonctionner également comme un dissipateur thermique qui aide à gérer la dissipation de la chaleur des rubans DEL.

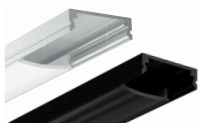
- Fabriqué avec de l'aluminium ALCOA d'alliage 6063 ou 6163 T-5 pour gérer la dissipation thermique
- Lentille claire, noire, givrée, opale ou diffuse
- Options de montage en surface, suspendu et encastré (dans le plafond ou mural, une armoire ou un placard)
- Compatible avec plusieurs accessoires d'installation

66
endroits
mouillés

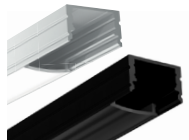
3
ans
garantie



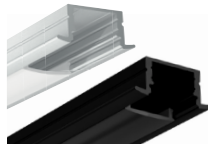
PROFILÉS



Série 100



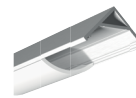
Série 200



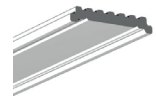
Série 210



Série 400



Série 500

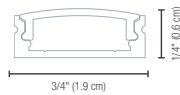


Série 600

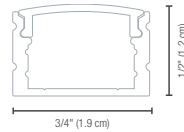
Code de commande	Numéro de modèle	Séries	Type	Couleur	Longueur		Largeur		Hauteur		Qté caisse (ext.)
					(ft.)	(m)	(in.)	(mm)	(in.)	(mm)	
65865	EXTRUSION/100/8'/ALUM/STD	100 ^{1,2}	Compact	Argent	8	2.4	3/4	19	1/4	6	10
70110	EXTRUSION/100/8'/BLK	100 ^{1,2}	Compact	Noir	8	2.4	3/4	19	1/4	6	10
65866	EXTRUSION/200/8'/ALUM/STD	200 ²	Profond	Argent	8	2.4	3/4	19	7/16	12	10
70111	EXTRUSION/200/8'/BLK	200 ²	Profond	Noir	8	2.4	3/4	19	7/16	12	10
65867	EXTRUSION/210/RECESSED/8'/ALUM/STD	210 ²	En retrait	Argent	8	2.4	1 1/32	26	7/16	12	10
70112	EXTRUSION/210/8'/BLK	210 ²	En retrait	Noir	8	2.4	1 1/32	26	7/16	12	10
65868	EXTRUSION/400/8'/ALUM/STD	400 ²	Polyvalent	Argent	8	2.4	3/4	19	21/32	17	10
65870	EXTRUSION/500/CORNER/8'/ALUM/STD	500 ²	De coin	Argent	8	2.4	25/32	20	25/32	20	10
66678	EXTRUSION/600/8'/ALUM/STD	600 ²	Dissipateur de chaleur	Argent	8	2.4	1/2	13	3/32	2	20

¹ L'épaisseur de ce profilé ne permet pas d'utiliser les connecteurs de Stanpro à l'intérieur, de la soudure sera requise lorsqu'on utilise ce profilé.

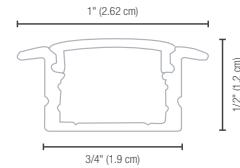
² La soudure sera requise pour utiliser les rubans DEL RVB et IP67 en raison de leur épaisseur, empêche l'utilisation des connecteurs de Stanpro à l'intérieur.



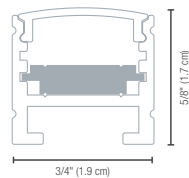
Série 100 avec lentille



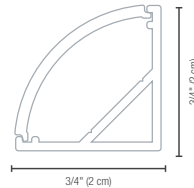
Série 200 avec lentille



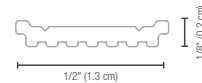
Série 210 avec lentille



Série 400 avec lentille



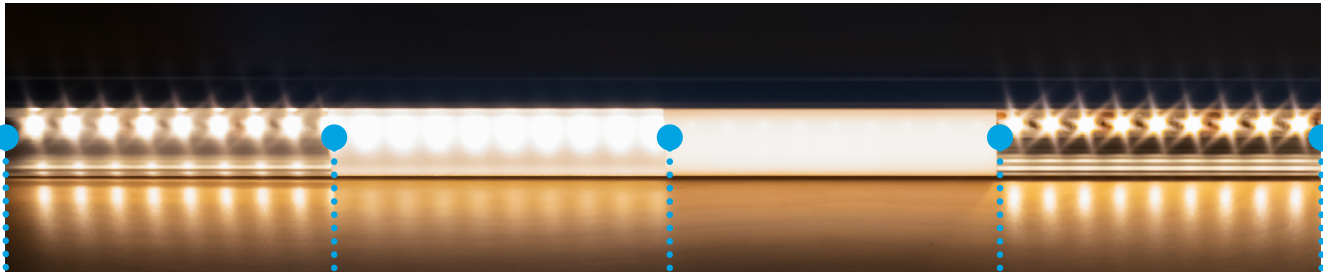
Série 500 avec lentille



Série 600



LENTILLES

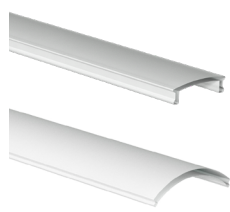




CLAIRE

La lentille est conçue en vue de maximiser la puissance lumineuse.

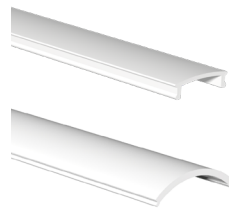
- Puissance lumineuse de 98 %



GIVRÉE

Réduit l'éblouissement et crée un éclairage doux et diffus pour une répartition uniforme et propre de la lumière.

- Puissance lumineuse de 85 %
- Lumière plus douce



OPALE

DELs sans points et invisibles. Utilisation optimale avec des extrusions minces.

- Puissance lumineuse de 65 %
- Diffusion douce et lumière homogène (uniforme)



DIFFUSE

Les DELs sont partiellement visibles, créant un éclairage ambiant pour les objets environnants.

- Puissance lumineuse de 95 %
- Angle de faisceau élargi



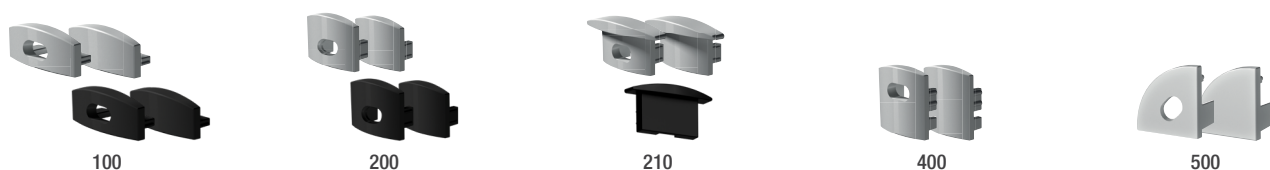
LENTILLE NOIR

Reste noire tant que la lumière est éteinte, offrant une apparence subtile, propre et invisible.

- Puissance lumineuse de 74 %

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Couleur	Longueur		Largeur		Compatible avec série	Qté caisse (ext.)
				(ft.)	(m)	(in.)	(mm)		
65871	LENS/8"/CLEAR/STD	Plat	Claire	8	2.4	23/32	18	100, 200, 210, 400	20
65872	LENS/8"/OPAL/STD	Plat	Opale	8	2.4	23/32	18	100, 200, 210, 400	20
65873	LENS/8"/FROSTED/STD	Plat	Givrée	8	2.4	23/32	18	100, 200, 210, 400	20
65874	LENS/8"/DIFFUSED/STD	Plat	Diffuse	8	2.4	23/32	18	100, 200, 210, 400	20
65875	LENS/8"/ROUNDED/CLEAR/STD	Courbée	Claire	8	2.4	31/32	25	500	20
65876	LENS/8"/ROUNDED/FROSTED/STD	Courbée	Givrée	8	2.4	31/32	25	500	20
65877	LENS/8"/ROUNDED/OPAL/STD	Courbée	Opale	8	2.4	31/32	25	500	20
70118	LENS/8"/CLEAR/BLACK	Plat	Noir	8	2.4	23/32	18	100, 200, 210	20

EMBOUTS ET ACCESSOIRES

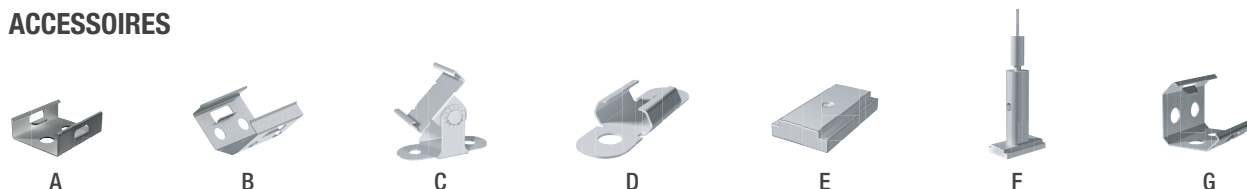


EMBOUT (paquet de 10)

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Couleur	Compatible avec série	Qté caisse (ext.)
65896	EXTRUSION/100/ENDCAP/HOLE/STD	Avec perforation	Argent	100	50
65897	EXTRUSION/100/ENDCAP/PLAIN/STD	Sans perforation	Argent	100	50
70113	EXTRUSION/100/ENDCAP/HOLE/BLK	Avec perforation	Noir	100	50
70114	EXTRUSION/100/ENDCAP/PLAIN/BLK	Sans perforation	Noir	100	50
65898	EXTRUSION/200/ENDCAP/HOLE/STD	Avec perforation	Argent	200	50
65899	EXTRUSION/200/ENDCAP/PLAIN/STD	Sans perforation	Argent	200	50
70115	EXTRUSION/200/ENDCAP/HOLE/BLK	Avec perforation	Noir	200	50
70116	EXTRUSION/200/ENDCAP/PLAIN/BLK	Sans perforation	Noir	200	50
65900	EXTRUSION/210/ENDCAP/HOLE/STD	Avec perforation	Argent	210	50
65901	EXTRUSION/210/ENDCAP/PLAIN/STD	Sans perforation	Argent	210	50
70117	EXTRUSION/210/ENDCAP/BLK	Avec perforation ¹	Noir	210	50
65902	EXTRUSION/400/ENDCAP/HOLE/STD	Avec perforation	Argent	400	50
65903	EXTRUSION/400/ENDCAP/PLAIN/STD	Sans perforation	Argent	400	50
65906	EXTRUSION/500R/ENDCAP/HOLE/STD	Avec perforation	Argent	500	50
65907	EXTRUSION/500R/ENDCAP/PLAIN/STD	Sans perforation	Argent	500	50

¹ Avec perforation à la base pour faciliter le passage des câbles.

ACCESSOIRES



AGRAFE DE FIXATION (paquet de 2)

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Figure	Compatible avec série	Qté caisse (ext.)
65908	EXTRUSION/FIXCLIP/180/STD 2P	180°	A	100, 200, 210, 400	100
65909	EXTRUSION/FIXCLIP/45/STD 2P	45°	B	100, 200, 400	100
65910	EXTRUSION/FIXCLIP/ADJ/STD 2P	Ajustable	C	100, 200, 400	100
65911	EXTRUSION/FIXCLIP/INV/STD 2P	Invisible	D	400	100
65913	EXTRUSION/MAGNET/STD 2P	Aimant	E	400	100
65912	EXTRUSION/SUSPENSIONKIT/STD	Ensemble de suspension (paquet de 1)	F	400	50
65914	EXTRUSION/FIXCLIP/500/CORNER/STD 2P	Pour coin	G	500	100



CONNECTEURS, FILS ET ACCESSOIRES

COMPOSANTS IP22 POUR SYSTÈMES DE RUBANS DEL

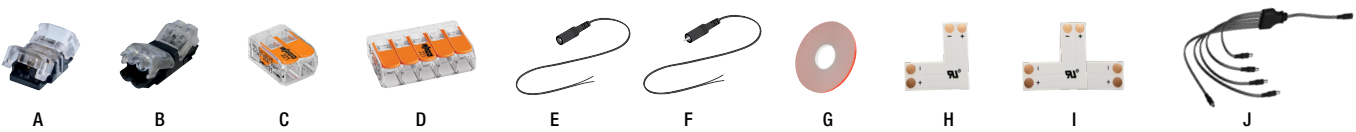
Stanpro offre une vaste sélection d'accessoires pour compléter et personnaliser toute configuration de rubans lumineux DEL. On trouve une grande variété de connecteurs, de rallonges, et de fils dans cette section pour une solution sans soudure, ce qui facilite grandement l'installation!

- Aucune soudure requise
- Installation facile pour adapter aux différentes longueurs de ruban
- Connexions rapides et sécurisées
- Convient aux emplacements secs

Compatible avec les rubans DEL à basse tension IP22 de Stanpro



CONNECTEURS ET ACCESSOIRES

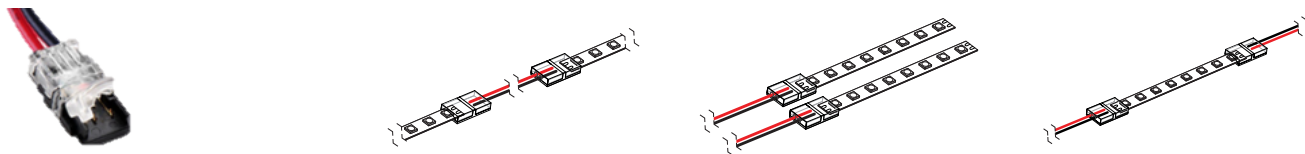


Code de commande	Numéro de modèle	Description	Figure	Dimensions	Compatible	Couleur	Certification	Quantité par paquet	Qté caisse (ext.)
66130	TAPE/8MM/SINGLE_END_CONN/STD	Ruban à câble (8 mm)	A	2 m. wire (incl.)	20-22 AWG TR64 type	Clair / Noir	RoHS	10	300
66132	TAPE/8MM/IN_LINE_CONN/STD	Ruban à ruban (8 mm)	A	-	LV LED Tapes (8mm)	Clair / Noir	RoHS	10	300
66239	TAPE/WIRE_TO_WIRE_CONN/STD	Ruban à câble (8 mm)	B	-	20-22 AWG TR64 type	Clair / Noir	-	10	300
66771	TAPE/2WAY_WIRE_TO_WIRE_CONN/STD	Deux directions - Câble à câble	C	11.2 x 13.1 x 8.3 mm	12-24 AWG	Orange	-	1	100
66242	TAPE/5WAY_WIRE_TO_WIRE_CONN/STD 4P	Cinq directions - Câble à câble	D	18.6 x 29.9 x 8.3 mm	12-24 AWG	Orange	-	5	200
66240	TAPE/WIRE_TO_DC_FEMALE/STD	Câble à DC Femelle	E	12"	20 AWG	Noir	-	1	50
66241	TAPE/WIRE_TO_DC_MALE/STD	Câble à DC Mâle	F	12"	20 AWG	Noir	-	1	50
66243	TAPE/DOUBLE_FACE_33M/STD	Ruban double face	G	33 m	-	Rouge	-	1	10
67630	TAPE/8MM/LSHAPECORNER/STD 5P	Joint de PCB en forme de L	H	20 x 8 mm	-	Blanc	RU	1	250
67631	TAPE/8MM/TSHAPECORNER/STD 5P	Joint de PCB en forme de T	I	32 x 20x 8 mm	-	Blanc	RU	1	250
69734	TAPE/1 TO 5 ENTRY_DC_SPLITTER_FEMALE	Fil à cinq voies vers DC Femelle	J	11 x 11 x 400 mm	-	Noir	-	1	250



DIAGRAMMES

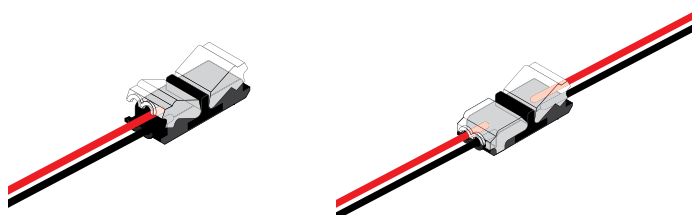
66130 - RUBAN À CÂBLE



66132 - RUBAN À RUBAN

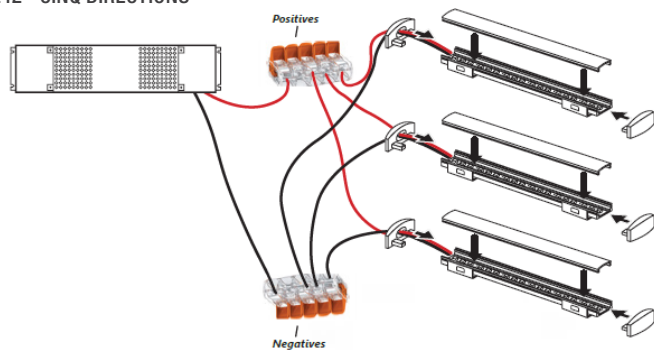


66239 - CÂBLE À CÂBLE

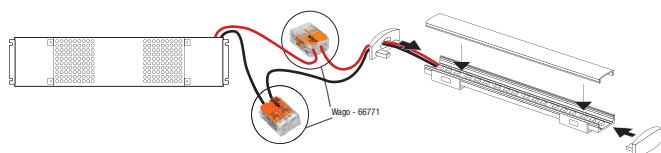


DIAGRAMMES

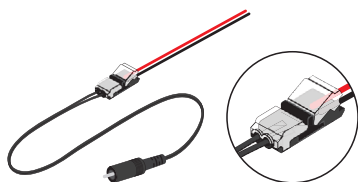
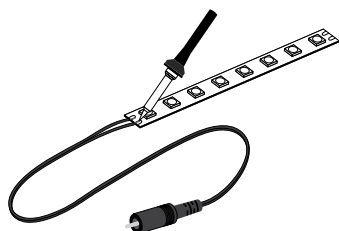
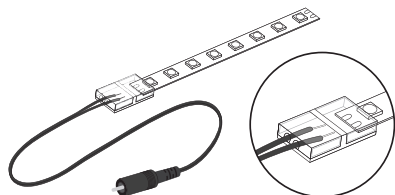
66242 - CINQ DIRECTIONS



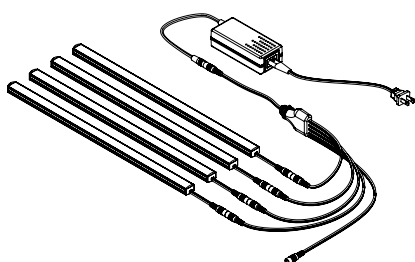
66771 - DEUX DIRECTIONS



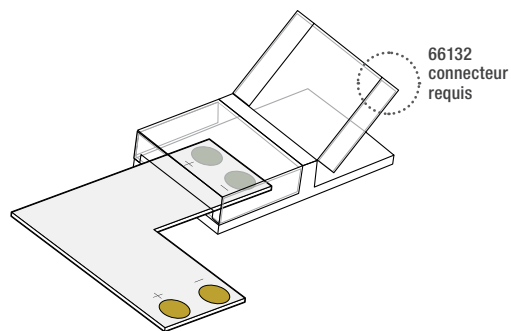
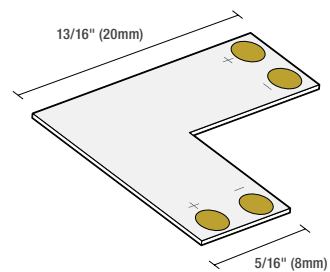
66240 - CÂBLE À DC FEMELLE



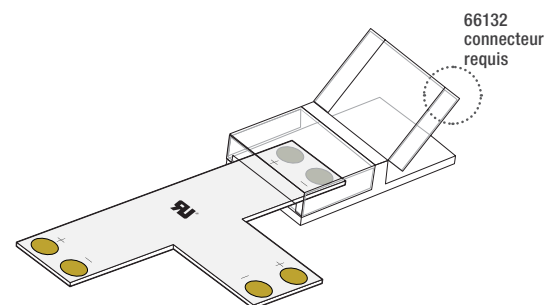
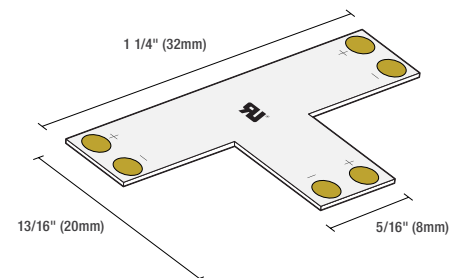
69734 - RÉPARTITEUR DE CABLE 1 A 5 DC



67630 - JOINT DE PCB EN FORME DE L



67631 - JOINT DE PCB EN FORME DE T





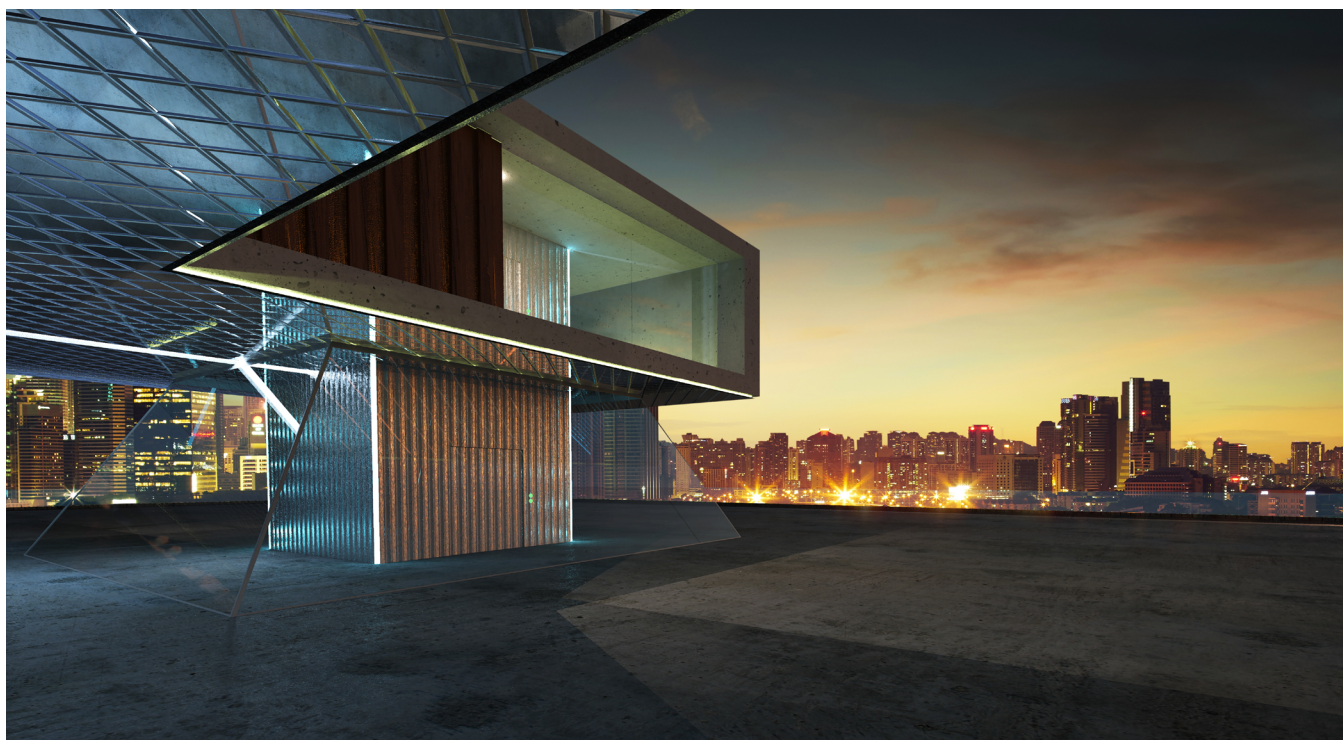


SYSTÈME DE RUBAN À TENSION DE LIGNE

120 V TENSION EN LIGNE ET ACCESSOIRES

Le ruban lumineux DEL fonctionne sur une tension de ligne directe de 120 V et ne nécessitent d'ajouter aucun pilote DEL additionnel au système. Grâce à sa fabrication robuste, sa gaine en PVC ainsi que sa certification IP65, le ruban est parfaitement conçu pour l'éclairage d'accentuation dans toutes les applications commerciales, résidentielles et de détail sans qu'il y ait risque de chute de tension. Offert en roulette de 10, 30 ou 50 mètres, parfait pour longues distances.

Le ruban DEL peut être couvert à l'intérieur d'un profilé pour améliorer la performance ainsi que la durabilité. Cette série offre également une variété de supports de montage et d'accessoires pouvant être assemblés sur le terrain afin d'avoir une solution personnalisée complète.

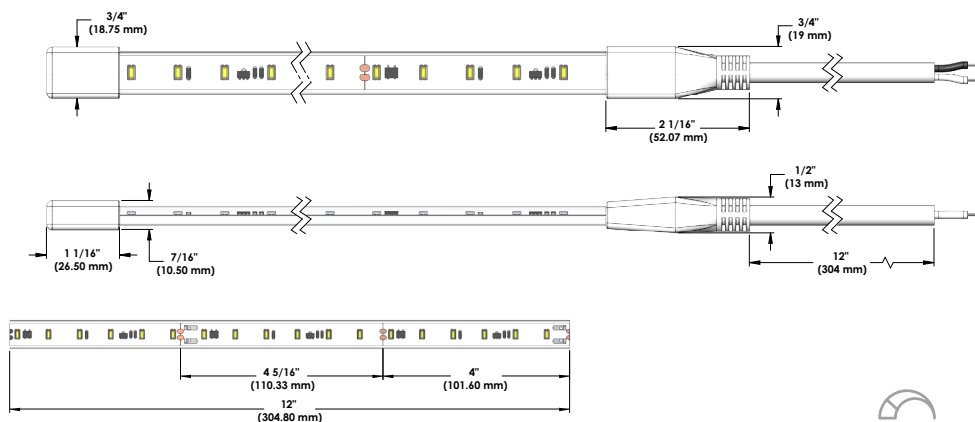


RUBAN À TENSION DE LIGNE

120 V TENSION EN LIGNE

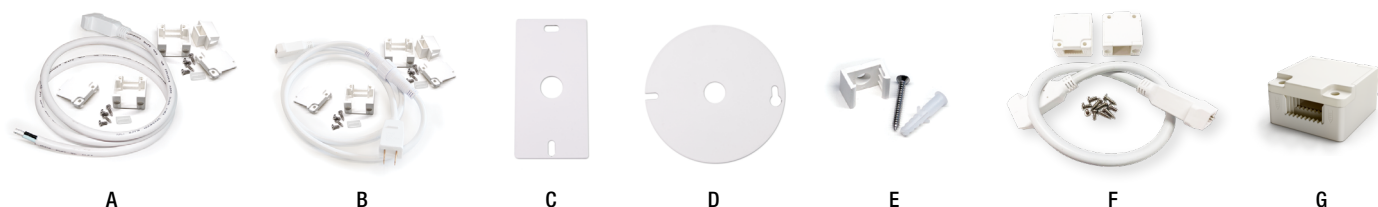
Les RUBANS DEL 120 V TENSION EN LIGNE de Stanpro sont simples et faciles à installer. Ils offrent jusqu'à 164 pieds d'éclairage linéaire continu sans qu'il ait risque de chute de tension. Ces rubans DEL 120 V sont dotés d'un revêtement en PVC transparent scellé, de températures de couleur allant du blanc chaud au blanc froid, ainsi qu'une multitude d'accessoires pour répondre au besoin de chaque projet. Certifiés IP65, ils conviennent aux emplacements mouillés.

- Taillable tous les 12" (1 pi.)
- Puissance totale de la roulette: 132 W - 660 W
- Efficacité lumineuse élevée
- Aucun pilote DEL additionnel n'est nécessaire (164' longueur max.)
- Homologuée ETL pour les emplacements mouillés



Code de commande	Numéro de modèle	Watts		Volts (V CA)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)		Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Facteur de puissance	Qté caisse (ext.)
		(par pi)	(par m)			(par pi)	(par m)					
ROULETTE 32.8' (10 m)												
67632	TAPE/32.8'/4W/27K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	2 700	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
67635	TAPE/32.8'/4W/30K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	3 000	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
67638	TAPE/32.8'/4W/40K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	4 000	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
ROULETTE 98.4' (30 m)												
67633	TAPE/98.4'/4W/27K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	2 700	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
67636	TAPE/98.4'/4W/30K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	3 000	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
67639	TAPE/98.4'/4W/40K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	4 000	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
ROULETTE 164' (50 m)												
67634	TAPE/164'/4W/27K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	2 700	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
67637	TAPE/164'/4W/30K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	3 000	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1
67640	TAPE/164'/4W/40K/120V/IP65/72/16MM/STD	4	13.2	120	4 000	350	1 148	87	90+	50 000	>0.9	1

CONNECTEURS & ACCESSOIRES



Code de commande	Numéro de modèle	Type	Figure	Qté par paquet	Qté caisse (ext.)
67641 ¹	TAPE/HARDWIREKIT/120V/STD	Ensemble de branchement direct - 40" (1 000 mm)	A	1	50
67642 ¹	TAPE/PLUG/120V/STD	Cordon d'alimentation 120 V - 44" 1/4 (1 132mm)	B	1	50
67643	TAPE/ELECTBOXCOVER/RECT/120V/STD	Plaque pour boîte électrique - Rectangle	C	1	100
67644	TAPE/ELECTBOXCOVER/RND/120V/STD	Plaque pour boîte électrique - Ronde	D	1	100
67645 ²	TAPE/BRACKETS/120V/STD 10P	Agrafes de fixation	E	10	100
67904	TAPE/6IN/JUMPER/120V/STD	Bretelle 6"	F	1	100
67905	TAPE/12IN/JUMPER/120V/STD	Bretelle 12"	F	1	100
69020	TAPE/HARDWARE/120V/ENDCAPS	Embout de fixation	G	1	50

¹ Inclus vis et supports.

² Recommandé de placer un agrafe de fixation à tous les 6" pour assurer la sécurisation de l'installation.



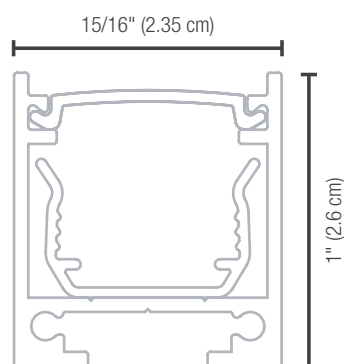


PROFILÉ, LENTILLE & EMBOUTS

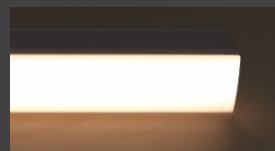
ACCESSOIRES DE MONTAGE POUR RUBAN À TENSION DE LIGNE

Le profilé 120 V est spécialement conçu pour accueillir le ruban DEL à tension de ligne de Stanpro. Doté d'un réflecteur à haute efficacité et d'une lentille coulissante, il offre un éclairage homogène et un effet sans point. Une solution idéale pour les longs parcours linéaires pour les applications intérieures ou extérieures.

- Fabriqué avec de l'aluminium ALCOA d'alliage 6063-T5 pour gérer la dissipation thermique
- Réflecteur en PVC maintient le ruban 120 V en place et améliore la performance lumineuse
- Lentille PRIME pour un effet sans point
- Montage en surface
- Support de montage en ligne continue disponible
- Coupé et assemblé sur le chantier



PROFILÉ, LENTILLE & EMBOUTS



LENTILLE PRIME

Meilleure combinaison des lentilles opale et givrée

- Puissance lumineuse de 73 %
- Transmission optimale de la lumière
- Effet sans point

Code de commande	Numéro de modèle	Séries	Type	Couleur	Longueur ft. (m)	Largeur po. (mm)	Hauteur po. (mm)	Qté caisse (ext.)
Profilé								
69858 ¹	EXTRUSION/4050/8/ALUM ²	4050	Surface profonde	Argent	8 (2.4)	15/16 (23.5)	1 (26)	5
Lentille								
69859	LENS/8/4050/PRIME	4050	Plat	Prime	8 (2.4)	7/8 (22)	1/8 (3.2)	20
Embouts								
69860	ENDCAP/4050/ALUM	4050	Avec perforation	Argent	-	15/16 (23.5)	1 (26)	50

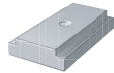
¹ Permet d'installer les connecteurs rapides Stanpro à l'intérieur du profilé avec les rubans DEL à basse tension IP67 et RVB

² Réflecteur en PVC inclus avec le profilé

ACCESSOIRES (à commander séparément)



A



B



C



D



E



F

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Figure	Qté caisse (ext.)
65911	EXTRUSION/FIXCLIP/INV/STD 2P	Agrafe de fixation - Invisible	A	100
65913	EXTRUSION/MAGNET/STD 2P	Agrafe de fixation - Aimant	B	100
69861	EXTRUSION/4050/FIXCLIP/ADJ 2P	Agrafe de fixation - Ajustable	C	50
69864	EXTRUSION/4050/FIXCLIP/90 2P	Agrafe de fixation - 90°	D	50
69865	EXTRUSION/4050/FIXCLIP/45 2P	Agrafe de fixation - 45°	E	50
70123	JOINER/BACKET/4050	Support pour montage continu (paquet de 1)	F	50





ENSEMBLES DE RUBANS DEL

BLANC CHAUD, BLANC
FROID OU RVB

TOUT-EN-UN

Les ensembles de rubans DEL de Stanpro sont conçus pour des projets à faire soi-même et comprennent tous les composants d'installation nécessaires pour un système d'éclairage linéaire simple. Les installations sont rapides et simples, car elles éliminent les doutes et les problèmes de compatibilité.

Ces ensembles pratiques représentent un moyen facile d'ajuster l'atmosphère à n'importe quel niveau d'énergie avec des blancs chauds pour se détendre, des blancs froids pour la focalisation, et les RVB pour créer des millions de possibilités de couleurs !



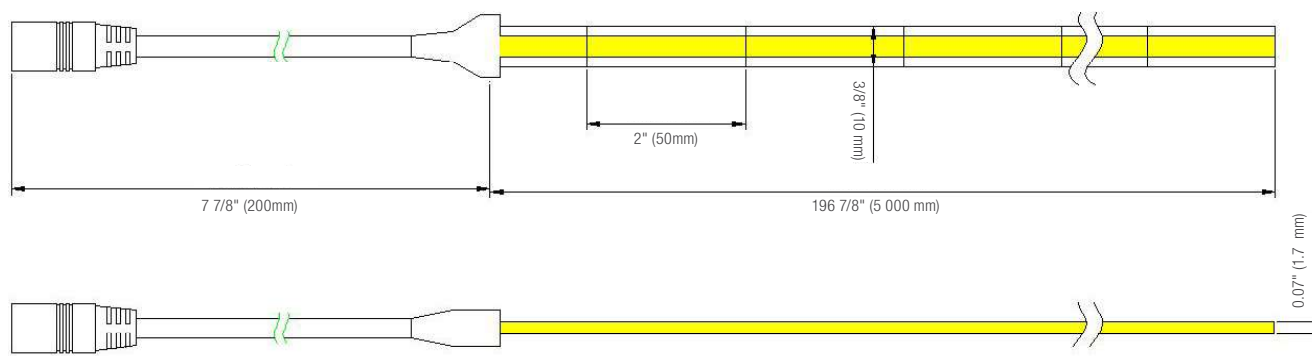
ENSEMBLE DE RUBAN COB

SIMPLE ET FACILE

Les ENSEMBLES DE RUBAN COB de Stanpro comprennent tous les composants nécessaires à la fabrication d'un système complet de bande lumineuse. Conçu pour éliminer les puces DEL visibles, produisant ainsi un effet sans tache et sans point qui fournit une lueur chaude et uniforme. Un choix de premier ordre des installations dans les zones les plus subtiles éclairant les bordures, les corniches, les armoires et les placards. Elle est homologuée IP65 pour une utilisation dans des milieux humides ou mouillés.

- 97 DEL/pi., 320 DEL/m, 1 600 DEL/roulette
- Peut être coupé à chaque 2" (5 cm)
- Disponible en 3 000 K et 4 000 K
- Puissance totale de la roulette 27,5 W
- Largeur : 10 mm (3/8")

DIMENSIONS



Code de commande	Numéro de modèle	Watts		Volts (V CC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)		Efficacité (lm/W)	Angle de faisceau (°)	Vie L70 (hrs)	Gradation (Oui/Non)	Nombre de diodes DEL		Qté caisse (ext.)	
		(W)													
		(par pi)	(par m)				(par pi)					(par m)			(par pi)
ROULETTE 16.4' (5 m)															
69445	COB/TAPE/KIT/16.4'/5.5W/30K/24V/10MM	1.7	5.5	24	3 000K	170	545	80	140	50 000	Non	97	320	20	
69446	COB/TAPE/KIT/16.4'/5.5W/40K/24V/10MM	1.7	5.5	24	4 000K	190	610	90	140	50 000	Non	97	320	20	

INCLUS DANS LA BOÎTE



1 ruban lumineux
16.4' (5 m)



1 pilote enfichable sans gradation

ACCESSOIRES

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Figure	Qté par paquet	Qté caisse (ext.)
69447	TAPE/COB/CONNECTOR	Connecteur	A	10	100
62017	LED/10PCS TAPE LIGHT MOUNTING CLIPS	Agrafe de fixation	B	10	100





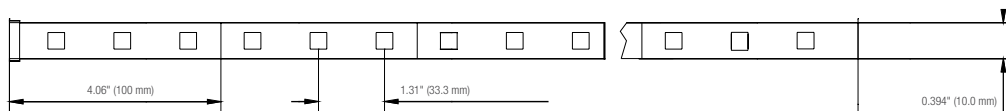
ENSEMBLES DE RUBANS DEL

TOUT-EN-UN BLANC CHAUD, BLANC FROID OU RVB

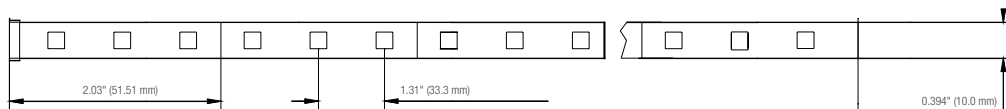
Les ENSEMBLES de RUBAN DEL à basse tension de Stanpro sont conçus pour améliorer n'importe quel espace avec un rayonnement spectaculaire de couleurs. Ajoutez de l'ambiance et du caractère à n'importe quel décor. Ils offrent une grande luminosité, que ce soit les modèles RVB à couleur changeante ou encore pour des couleurs blanches froides et chaudes tout en assurant une installation facile. On peut les utiliser dans une multitude d'applications!

- 9 DEL/pi. - 30 DEL/m - 150 DEL/roulette
- RVB taillable tous les 4" (3 DEL)
- 3 000 & 5 000 K taillable tous les 2" (3 DEL)
- Puissance totale de la roulette: 27 W
- Largeur: 10 mm (3/8")

61953



61954 - 61955



Code de commande	Numéro de modèle	Watts		Volts (V CC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)		Vie L70 (hrs)	Capacité de gradation (Oui/Non)	Nombre de diodes DEL		Qté caisse (ext.)		
		(W)								(par pi)	(par m)		(par pi)	(par m)
		(per ft.)	(per m.)											
ROULETTE 16.4' (5 m)														
61953	LED/TAPE/16.4'/5050/RGB KIT/12 V/50M/STD	1.6	5.4	12	RVB	-	-	30 000	Oui	9	30	20		
61954	LED/TAPE/16.4'/5050/WW KIT/12 V/50M/STD	1.7	5.6	12	3 000	123	396	30 000	Non	9	30	20		
61955	LED/TAPE/16.4'/5050/CW KIT/12 V/50M/STD	1.7	5.6	12	5 000	123	396	30 000	Non	9	30	20		

INCLUS DANS LA BOÎTE



1 télécommande RVB de contrôle
(pour les ensembles RVB seulement)



1 pilote enfichable sans gradation



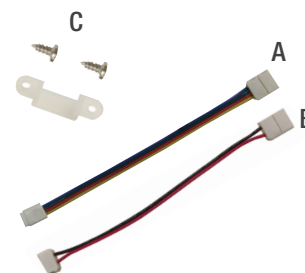
2 embouts de fixation



1 ruban lumineux 16.4' (5 m)

ACCESSOIRES

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Figure	Qté par paquet	Qté caisse (ext.)
61956	LED/TAPE/RGB/CONNECTOR/STD	Connecteur RVB	A	10	50
61957	LED/TAPE/WW+CW/CONNECTOR/STD	Connecteur	B	10	100
62017	LED/10PCS TAPE LIGHT MOUNTING CLIPS	Agrafe de fixation	C	10	100







ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES

PILOTES DEL 12 V ET 24 V CLASSE 2

Les alimentations électriques à tension constante de Stanpro comprennent diverses options de puissance, de gradation et de type de connexion pour alimenter les rubans lumineux DEL et nos luminaires à basse tension dessous d'armoire. Applicable pour des applications résidentiels and commerciaux. Tous les modèles offrent en Classe 2.

PILOTES DEL 12 V ET 24 V

CLASSE 2

- Haut rendement jusqu'à 88%
- TRIAC, coupure de phase avant et arrière
- Gradation sans scintillement
- Protections : court-circuit, suralimentation et surintensité
- Fonction PFC active intégrée

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Tension d'entrée (V CA)	Courant d'entrée (mA)	Fréquence (Hz)	Classification IP	Qté caisse (ext.)
12 V CC							
Câblé à gradation							
65740	LED/DRIVER/50W/12 V/HW/D/STD	50	100-130	410	50/60	IP20	20
Câblé sans gradation							
65743	LED/DRIVER/10W/12 V/HW/ND/STD	10	100-240	220	50/60	IP65	100
65744	LED/DRIVER/20W/12 V/HW/ND/STD	20	100-240	250	50/60	IP65	100
65745	LED/DRIVER/60W/12 V/HW/ND/VS/STD	60	100-240	1 100	50/60	IP67	30
Enfichable sans gradation							
62265	LED/TAPE/36W/12 V/WW+CW/PS/ND/STD	36	100-240	-	50/60	-	20
62266	LED/TAPE/36W/12V/RGB/PS/ND/STD	36	100-240	-	50/60	-	50
24 V CC							
Câblé à gradation							
65741	LED/DRIVER/50W/24 V/HW/D/STD	50	100-130	410	50/60	IP20	20
65742	LED/DRIVER/96W/24 V/HW/D/STD	96	100-130	800	50/60	IP67	10
Enfichable sans gradation							
65750	LED/DRIVER/60W/24 V/PLUG/ND/STD	60	100-240	1 500	50/60	IP20	36
69554	LED/DRIVER/36W/24V/PLUG/ND	36	100-240	1 000	50/60	IP20	50

GRADATEURS COMPATIBLES¹

Marque	Numéro du modèle
COOPER	DAL06P, AAL06, SLC03P
LEVITON	IPL06, 6674, DSL06-1LZ, DSM10-1LZ
LUTRON	PD-6WCL, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, MACL-153P
LEGRAND	HCL453P

Plage de gradation: 10%-100%

¹ Le tableau ci-dessus montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance dans les performances du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Standard recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique. Ne mélangez pas les produits de différentes puissances ou types sur le même circuit de gradation. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'une produit pour un fonctionnement stable. Le nombre maximum de produits est déterminé par la puissance nominale de votre DEL. Soyez prudent, ces variateurs présentent des cotes différentes selon le type de produit. Encore une fois, reportez vous aux instructions d'installation de gradateurs.



PILOTES DEL À GRADATION

5-EN-1

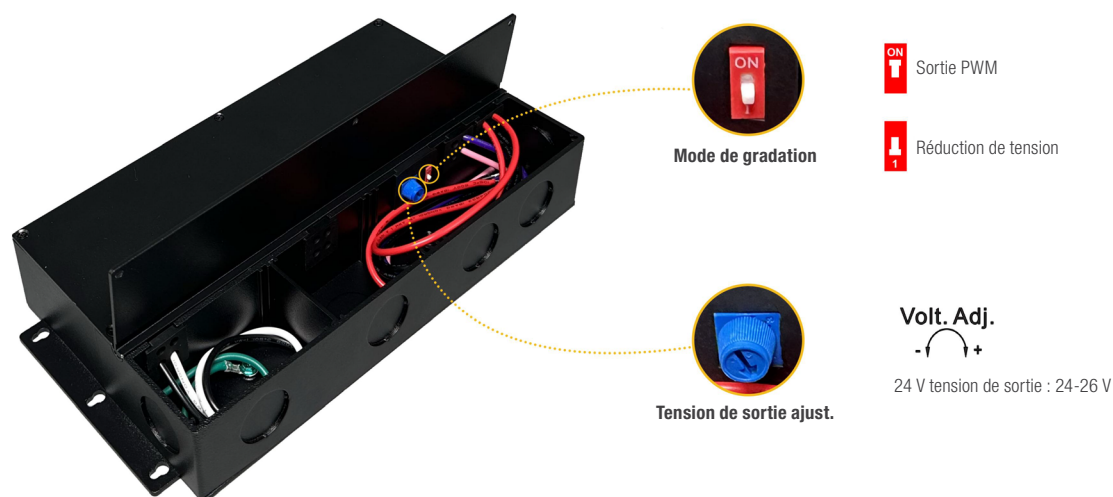
24 V CC

HAUTE PUISSANCE | CLASSE 2

Les pilotes DEL à gradation 5-EN-1 de classe commerciale, offrent de plusieurs options de gradation dans une seule unité, ce qui permet une compatibilité avec diverses commandes tout en simplifiant l'installation. Ils comprennent les phases avant et arrière: TRIAC / ELV / MLV, 0-10V, 1-10V, Potentiomètre, 10V PWM. Convient aux emplacements secs et humides.

- Haut rendement jusqu'à 92%
- Tension d'entrée: 110-277VAC
- Sortie PWM & mode de réduction de tension (VR)
- Sans scintillement
- Plage de gradation de 0 à 100 %
- Protections: courts-circuits, surcharges et surchauffes

PWM & VOLTAGE REDUCTION MODES BY DIP SWITCH



5
yrs
warranty

dimmmable

wet
location

constant
current

CLASS
2
compliant

ICES
005

CERTIFIED

RoHS

FC

Code de commande	Numéro de modèle		Tension de sortie (VDC)	Watts (W)	Tension d'entrée (VCA)	Courant d'entrée (mA)	Fréquence (Hz)	Facteur de puissance	Efficacité	Température de fonctionnement	Garantie (ans)	Qté caisse ext.
69132	LED/DRIVER/192W/24V/HW/D	KVE-C24192-TMWJ1-BA	24	192 (2 x 96 W)	100-277	2 200	47/63	≥0.95	92.3 %	-40 °C à 60 °C	5	10
69133	LED/DRIVER/288W/24V/HW/D	KVE-C24288-TMWJ1-BA	24	288 (3 x 96 W)	110-277	3 100	47/63	≥0.95	92.5 %	-40 °C à 60 °C	5	10

GRADATEURS COMPATIBLES¹

0-10 V GRADATION

Marque	Numéro du modèle	Plage de gradation
Lutron	DVSTV-WH	4.5 - 100 %
	DVTV-WH	8 - 100 %

TRIAC GRADATION

Marque	Numéro du modèle	Plage de gradation	Volts (V AC)
Lutron	SCL-153PR-WH, DVCL-153PR-WH, DVWCL-153PH-LA, CTCL-153PDH-LA, TGCL-153PR-WH, TGCL-153PH-WH, CT-600PR-IV, CT-600PR-WH, CT-103PR-WH, DV-600PR-BL, DV-600PR-WH, TG-600PR-LA, TG-600PR-IV, TG-600PR-WH, TG-10PR-WH, S-600PR-WH, MRF2-6ND-120-AL, MSCELV-600M, MEF2-6ELV-120	0 - 100 %	100-130 V
	MACL-153MH-LA, MIR-600M, MRF2-6CL-GR, PD-6WCL, SELV-300P, DVELV-300P	1-100 %	100-130 V
	DZ6HD	3-100 %	100-130 V
	NTLV-600-277-WH, NTF-10-277	0 - 100 %	277 V
	ST-12P-277	3-100 %	277 V
Leviton	IPL06, 6602, 6683, AWSMT-EAW, AWSMT-EAW	0-100 %	120 V
	VPI06-1LZ, TTI06-1LZ, DZ6HD, 6674, 6672, TBL03	1-100 %	120 V
Legrand	WSCL450TCCCV4, LSCL453PLACCV4	0-100 %	120 V
	RHCL453PNICCV6	1-100 %	120 V
Crestron	CLW-DELVE-X-P-W-S	0-100 %	120 V

¹ Ce tableau montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance sur la performance du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'une produit pour un fonctionnement stable. Stanpro recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique.





Imprimé au Canada.

© 2023 Produits STANDARD Inc. Tous droits réservés.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance.

La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

Pour la dernière version, veuillez consulter notre site Web.

www.standardpro.com





standardpro.com

STANPRO