

# TITANIUM

TECHNOLOGIE



**Ruban DEL**  
**2025**



Crédit photo: Sommet V3





### TT-2216-L1500 Page 5

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
24vDC	27K 1399	30K 1403	35K 1438	40K 1502	60K 1649	34,12w /m	10,40w / pied	170,56w / rouleau



### TT-2835-L600 Page 6

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	27K 800	30K 808	35K 810	40K 815	60K 817	16,4w /m	5w / pied	82w / rouleau



### TT-2835-L600-CCT Page 7

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	CCT 20K-40K					15,6w /m	-	65,4w / rouleau



### TT-2835-L600-RGB Page 8

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	-					40w / roll		
						62,4w / roll		



### TT-2835-L1200 Page 9

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
24vDC	27K 1493	30K 1500	35K 1507	40K 1510	60K 1512	30,4w /m	9,26w / pied	152w / rouleau



### TT-3528-L300 Page 10

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	27K 125	30K 147	35K 148	40K 149	60K 154	5,8w /m	1,77w / pied	29w / rouleau



### TT-3528-L600 Page 11

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	27K 383	30K 391	35K 399	40K 402	60K 405	9,84w /m	3w / pied	49,2w / rouleau



### TT-3528-L600-5MM Page 12

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	27K 117	30K 119	35K 91	40K 104	50K -	9,84w /m	3w / pied	49,2w / rouleau



### TT-5050-L300-RGBW-4:1 Page 14

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	-					18,27w /m	5,57w / pied	91,35w / rouleau



### TT-5050-L300-RGBCCT-5:1 Page 15

Tension	Flux lumineux (lm/m)					Puissance		
12vDC 24vDC	-					12vDC - 10,32w /m 24vDC - 13,44w /m	3,24w / pied 4,08w / pied	51,36w / rouleau 66,24w / rouleau





### TT-DIGITAL-DMX-05V Page 16

Tension	Flux lumineux (lm/m)	Puissance
5vDC	-	-



### TT-DIGITAL-DMX-24V Page 17

Tension	Flux lumineux (lm/m)	Puissance
24vDC	-	-



### TT-LLS-140-10 Page 18

Tension	Flux lumineux (lm/m)	Puissance
120vDC	2215	21w / m      7w / pied



### TT-SIL-0410 Page 19

Voltage	Luminous flux (lm/m)	Power
12vDC	-	1000    1500    2000    2500    3000
24vDC	-	12w/m    18w/m    24w/m    30w/m    36w/m



### TT-COB-528 Page 20

Tension	Flux lumineux (lm/m)	Puissance
12vDC	12vDC / 27K - 1040    30K - 1040    35K - 1040    40K - 1120    50K - 1120	11w / m      3,35w / pied
24vDC	24vDC / 27K - 317    30K - 317    35K - 317    40K - 342    50K - 342	



### TT-2025FR-L600 Page 21

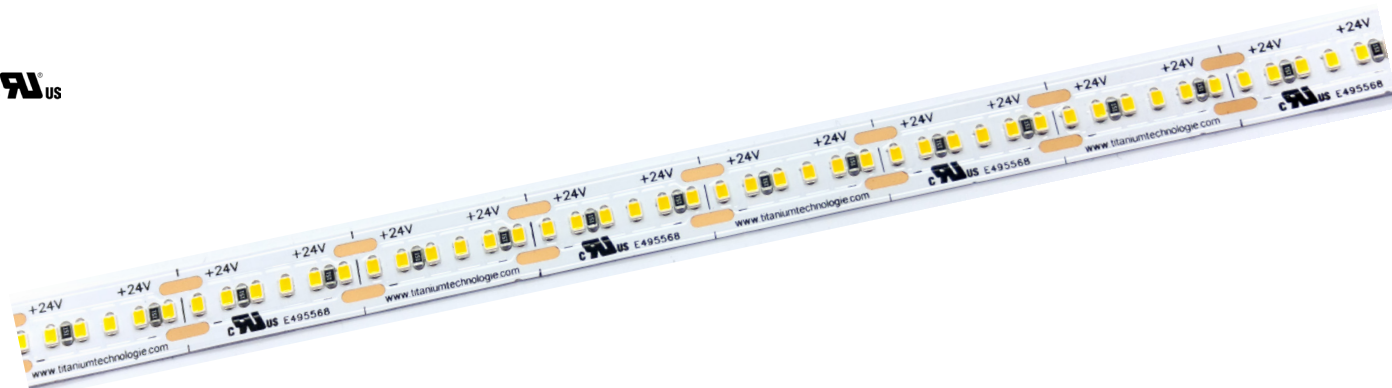
Tension	Flux lumineux (lm/m)	Puissance
12vDC	-	8w / m      2,5w / pied



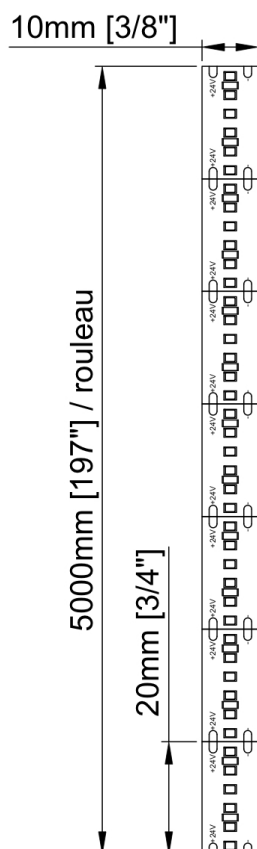
### TT-SH-36W-24V Page 22

Tension	Flux lumineux (lm/m)	Puissance
24vDC	-	36w





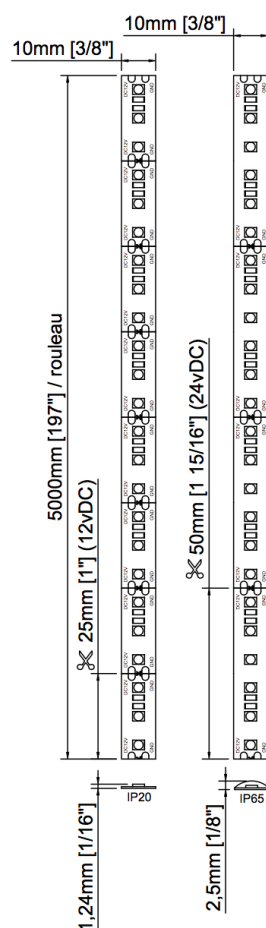
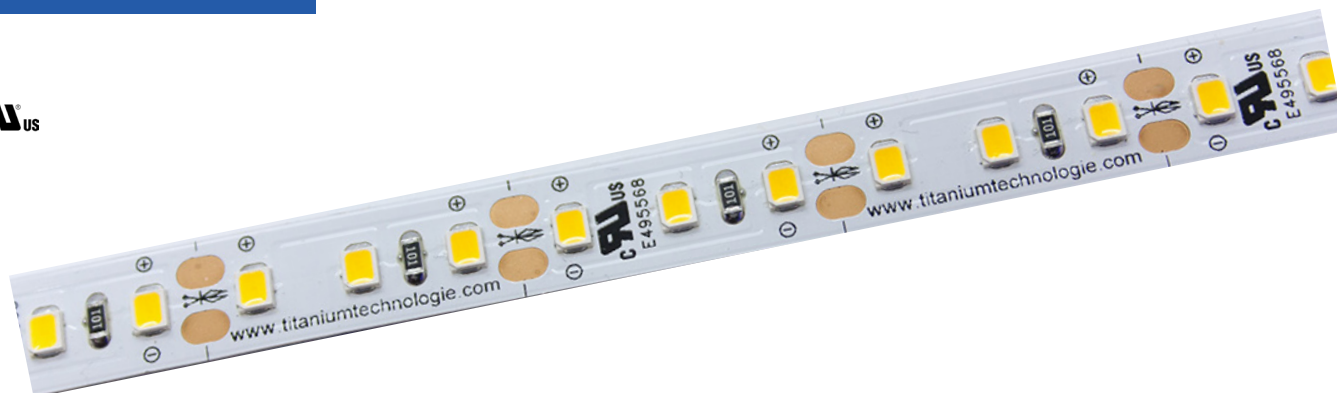
- Ruban Del SMD2216 en rouleau de 5 mètres.



Tension	24vDC		
DEL/m	300 /m		
Puissance	9,84w/m	16,40w/m	22,85w/m
	<b>3w</b> /piéd 49,21w/rouleau	<b>5w</b> /piéd 82,02w/roul.	<b>6w</b> /piéd 114,25w/roul.
Ampérage	0,39 / m	0,66 / m	0,82 / m
	0,12 / piéd 1,95 / rouleau	0,2/ piéd 3,3 / rouleau	0,25/ piéd 4,1 / rouleau
Lumens	22K -	301lm/piéd	-
	27K - 193 lm/piéd	341 lm/piéd	483 lm/piéd
	30K - 243 lm/piéd	391 lm/piéd	433 lm/piéd
	35K - 293 lm/piéd	441 lm/piéd	583 lm/piéd
	40K - 343 lm/piéd	491 lm/piéd	633 lm/piéd
	60K - 393 lm/piéd	541 lm/piéd	683 lm/piéd
IRC	90		
Angle	120°		
Dimension	IP20	10mm x 1,1mm x 5000mm	
		<sup>3</sup> / <sub>8</sub> " x <sup>1</sup> / <sub>16</sub> " x 196 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	
Ligne de coupe	20 mm <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "		
Finition	Blanc		
Gradable	Oui		
Couleur DEL	<b>22K</b> - Blanc chaud 2200K (5W seulement) <b>27K</b> - Blanc chaud 2700K <b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>35K</b> - Blanc neutre 3500K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>50K</b> -Blanc froid 5000K		
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C		
IP	20		

#### CODE PRODUIT

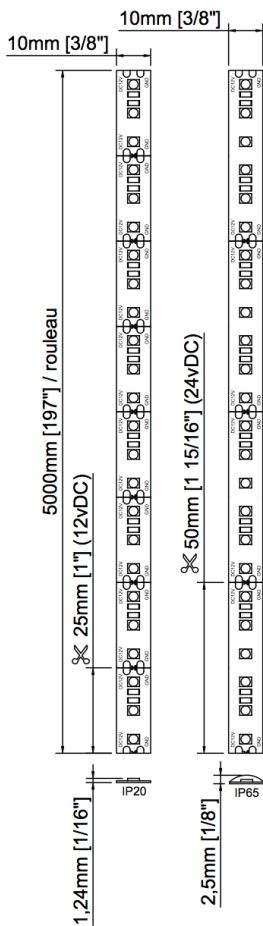
TT	- SMD	- DEL PAR ROULEAU	- IP	- PUISSANCE	- COULEUR DEL	- TENSION
TT	- 2216	- L1500	- 20	- 3W	- 27K	- 24V
TT	- 2216	- L1500	- 20	-	-	- 24V



Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	120 / m	
Puissance	16,4w / m 5w / pied 82w / rouleau	
Ampérage	1,37A / m 0,42A / pied 6,84A / rouleau	0,69A / m 0,21A / pied 3,42A / rouleau
Lumens	27K - 243 lm/ pied 30K - 221 lm/ pied 35K - 246 lm/ pied 40K - 218 lm/ pied 60K - 245 lm/ pied	61 lm/ w 49 lm/ w 57 lm/ w 51 lm/ w -
IRC (RA)	90	
Angle	120°	
Dimension	IP20	10mm x 1,25mm x 5000mm $\frac{3}{8}$ " x $\frac{1}{16}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
	IP65	10mm x 2,5mm x 5000mm $\frac{3}{8}$ " x $\frac{1}{8}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
	IP67	13mm x 5mm x 5000mm $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{16}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
Ligne de coupe	25 mm 1"	50 mm 2"
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>27K</b> - Blanc chaud 2700K <b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>35K</b> - Blanc neutre 3500K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>60K</b> - Blanc froid 6000K <b>R</b> - Rouge <b>G</b> - Vert <b>B</b> - Bleu <b>CB</b> - Bleu IRCstal <b>A</b> - Ambre <b>O</b> - Orange <b>P</b> - Rose <b>UV</b> - UV 395~400nm	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	<b>20, 65, 67</b>	

#### CODE PRODUIT

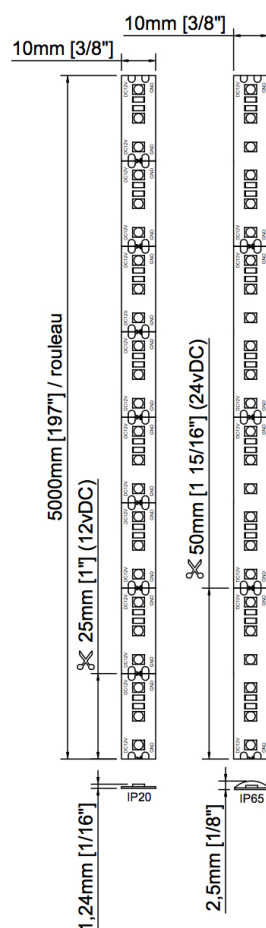
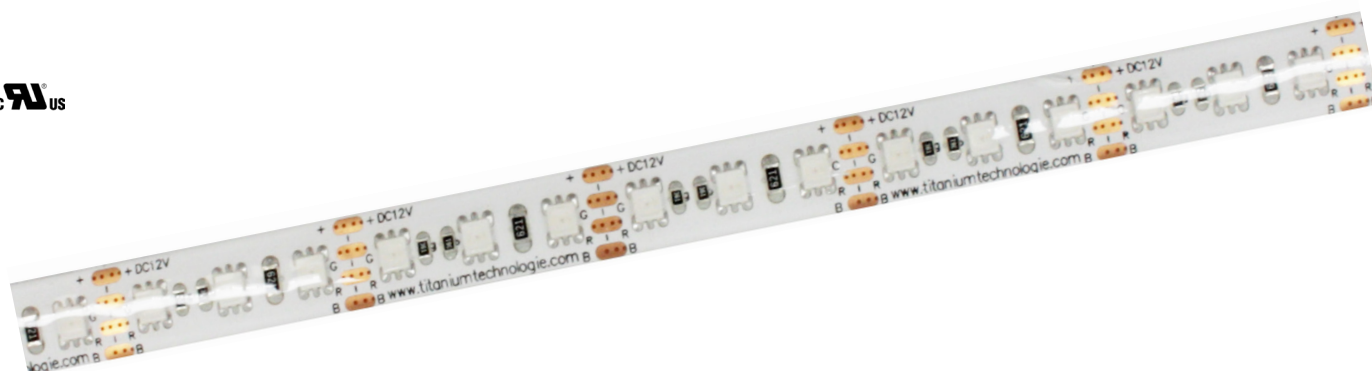
TT	-	SMD	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	2835	-	L600	-	20	-	27K	-	24V
TT	-	2835	-	L600	-		-		-	



Tension	24vDC	
DEL/m	120 / m	
Puissance	15,6w / m 65,4w / rouleau	
Ampérage	0,65A / m 2,7A / rouleau	
IRC (RA)	90	
Angle	120°	
Dimension	IP20	10mm x 1,25mm x 5000mm 3/8" x 1/16" x 196 7/8"
	IP65	10mm x 2,5mm x 5000mm 3/8" x 1/8" x 196 7/8"
Ligne de coupe	50 mm 2"	
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	CCT - 2000K-4000K	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	20	

CODE PRODUIT

TT	-	SMD	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	2835	-	L600	-	20	-	CCT	-	24V



Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	120 / m	
Puissance	Rouge: 17,62 w / roul. Vert: 17,63 w /roul. Bleu: 16,4 w / roul. Tout: 40 w / roul.	Rouge: 20 w / roul. Vert: 24,7 w / roul. Bleu: 23,8 w / roul. Tout: 62,4 w / roul.
Ampérage	Rouge: 1,47 A/roul. Vert: 1,47 A/roul. Bleu: 1,38 A/roul. Tout: 3,34 A /roul.	Rouge: 0,84 A/roul. Vert: 1 A/roul. Bleu: 0,98 A/roul. Tout: 2,6 A /roul.
Lumens	-	-
IRC (RA)	90	
Angle	120°	
Dimension	IP20	10mm x 1,25mm x 5000mm $\frac{3}{8}$ " x $\frac{1}{16}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
	IP65	10mm x 2,5mm x 5000mm $\frac{3}{8}$ " x $\frac{1}{8}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
	IP67	13mm x 5mm x 5000mm $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{16}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
Ligne de coupe	25 mm 1"	50 mm 2"
Finition	White	
Gradable	Yes	
Couleur DEL	RGB - Mixte couleurs	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	20, 65, 67	

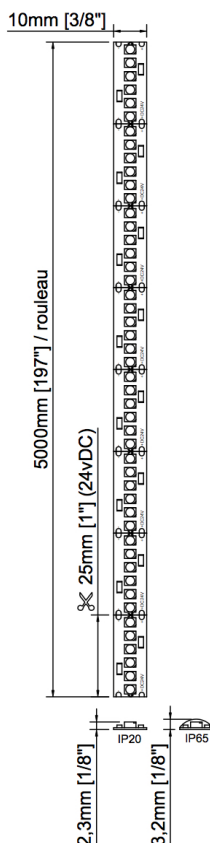
#### CODE PRODUIT

TT	-	SMD	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	2835	-	L600	-	20	-	RGB	-	24V
TT	-	2835	-	L600	-		-		-	24V





- Ruban DEL SMD2835 en rouleau de 5 mètres.



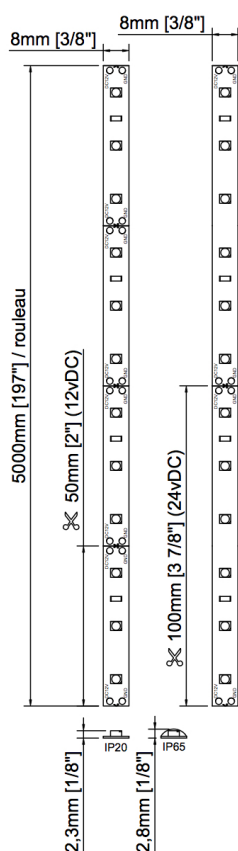
#### CODE PRODUIT

TT	-	SMD	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	2835	-	L1200	-	20	-	27K	-	24V
TT	-	2835	-	L1200	-	20	-		-	24V

Tension	24vDC	
DEL/m	240 / m	
Puissance	30,4 w / m 9,26 w / pied 152 w / rouleau	
Ampérage	1,27 A / m 0,39 A / pied 6,34 A / rouleau	
Lumens	27K - 448 lm / pied - 30K - 456 lm / pied 55 lm / w 35K - 452 lm / pied - 40K - 422 lm / pied 64 lm / w 60K - 384 lm / pied 57 lm / w	
Angle	120°	
Dimension	IP20	10mm x 2,3mm x 5000mm 3/8" x 1/8" x 196 7/8"
	IP65	10mm x 3,2mm x 5000mm 3/8" x 1/8" x 196 7/8"
	IP67	13mm x 5mm x 5000mm 1/2" x 3/16" x 196 7/8"
Ligne de coupe	25 mm 1"	
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>27K</b> - Blanc chaud 2700K <b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>35K</b> - Blanc neutre 3500K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>60K</b> - Blanc froid 6000K <b>R</b> - Rouge <b>G</b> - Vert <b>B</b> - Bleu <b>A</b> - Ambre	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	20	



- Ruban DEL SMD3528 en rouleau de 5 mètres.



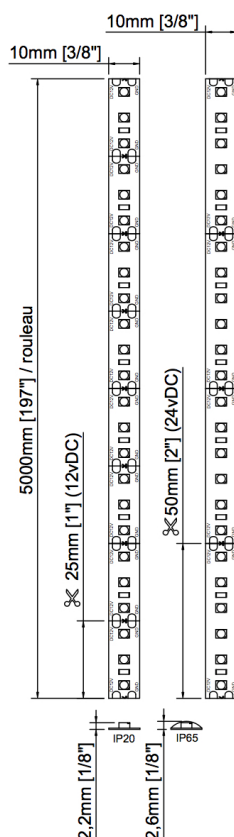
#### CODE PRODUIT

TT	SMD	DEL PAR ROULEAU	IP	COULEUR DEL	TENSION
TT	3528	L300	20	27K	24V
TT	3528	L300			

Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	60 / m	
Puissance	5,8w / m 1,77w / pied 29w / rouleau	
Ampérage	0,49A / m 0,15A / pied 2,42A / rouleau	0,25A / m 0,07A / pied 1,21A / rouleau
Lumens	27K - 38 lm / pied 30K - 45 lm / pied 35K - 51 lm / pied 40K - 37 lm / pied 60K - 35 lm / pied	28 lm / w 32 lm / w 35 lm / w 28 lm / w 25 lm / w
IRC (RA)	90	
Angle	120°	
Dimension	IP20	10mm x 2,3mm x 5000mm 3/8" x 1/8" x 196 7/8"
	IP65	10mm x 2,8mm x 5000mm 3/8" x 1/8" x 196 7/8"
	IP67	13mm x 5mm x 5000mm 1/2" x 3/16" x 196 7/8"
Ligne de coupe	50 mm 2"	100 mm 4"
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>27K</b> - Blanc chaud 2700K <b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>35K</b> - Blanc neutre 3500K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>60K</b> - Blanc froid 6000K <b>R</b> - Rouge <b>G</b> - Vert <b>B</b> - Bleu <b>A</b> - Ambre	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	<b>20, 65, 67</b>	



- Ruban DEL SMD3528 en rouleau de 5 mètres.



Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	120 / m	
Puissance	9,84w / m 3w / pied 49,2w / rouleau	
Ampérage	0,82A / m 0,25A / pied 4,1A / rouleau	0,41A / m 0,13A / pied 2,05A / rouleau
Lumens	27K - 117 lm / pied 30K - 119 lm / pied 35K - 91 lm / pied 40K - 104 lm / pied 60K - 88 lm / pied	45 lm / w 44 lm / w 35 lm / w 39 lm / w 33 lm / w
IRC (RA)	90	
Angle	120°	
Dimension	IP20	10mm x 2,2mm x 5000mm $\frac{3}{8}$ " x $\frac{1}{8}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
	IP65	10mm x 2,6mm x 5000mm $\frac{3}{8}$ " x $\frac{1}{8}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
	IP67	13mm x 5mm x 5000mm $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{16}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
Ligne de coupe	25 mm 1"	50 mm 2"
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>27K</b> - Blanc chaud 2700K <b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>35K</b> - Blanc neutre 3500K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>60K</b> - Blanc froid 6000K <b>R</b> - Rouge <b>G</b> - Vert <b>B</b> - Bleu <b>A</b> - Ambre <b>RGB</b> - Couleurs mixtes 3:1	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	<b>20, 65, 67</b>	

#### CODE PRODUIT

TT	SMD	DEL PAR ROULEAU	IP	COULEUR DEL	TENSION
TT	3528	L600	20	27K	24V
TT	3528	L600			



- Rouleau de 5 mètres.

Tension	24vDC	
DEL/m	120 / m	
Puissance	9,84w / m 3w / pied 49,2w / rouleau	
Ampérage	0,82A / m 0,25A / pied 4,1A / rouleau	
Lumens	27K - 117 lm / pied 30K - 119 lm / pied 35K - 91 lm / pied 40K - 104 lm / pied	
IRC (RA)	90	
Angle	120°	
Dimension	IP20	5mm x 2,2mm x 5000mm $\frac{3}{16}$ " x $\frac{1}{8}$ " x 196 $\frac{7}{8}$ "
Ligne de coupe	50 mm 2"	
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>22K</b> - Blanc chaud 2200K <b>27K</b> - Blanc chaud 2700K <b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>35K</b> - Blanc neutre 3500K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>50K</b> - Blanc froid 5000K	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	<b>20</b>	

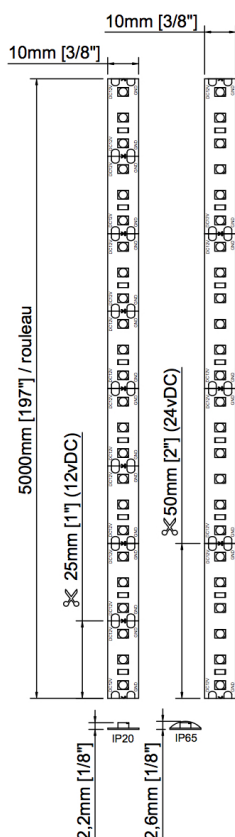
#### CODE PRODUIT

TT	-	SMD	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	LARGEUR	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	3528	-	L600	-	20	-	5MM	-	<b>27K</b>	-	24V
TT	-	3528	-	L600	-	20	-	5MM	-		-	24V





- Rouleau de 5 mètres.

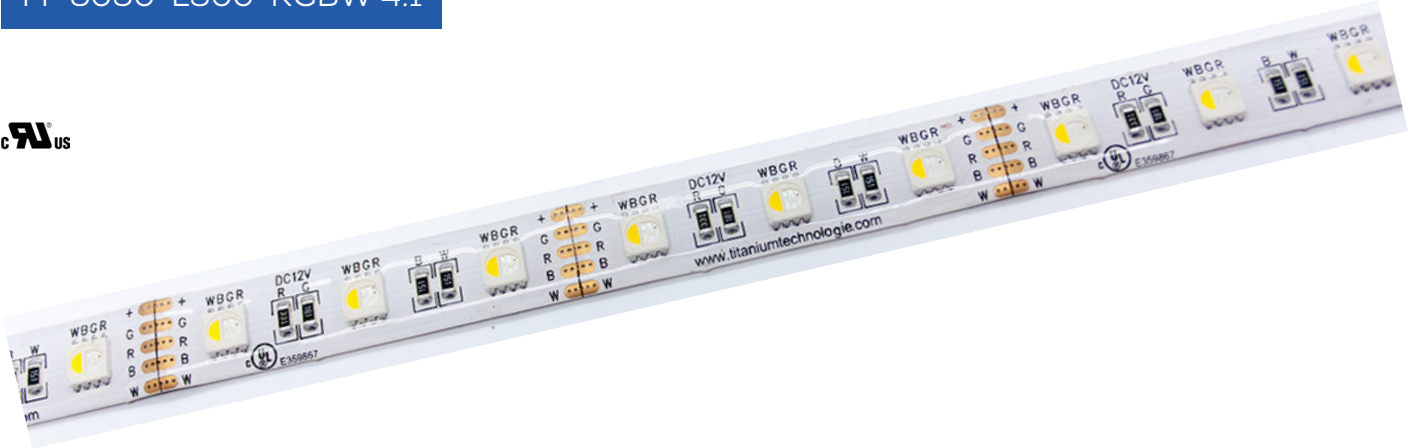


Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	120 / m	
Puissance	19,2w / m	
Ampérage	0,46A / pied	0,23A / pied
Lumens	77,7 lm / w	78,4 lm/w
IRC (RA)	90	
Angle	120°	
Dimension	IP20	10mm x 2,2mm x 5000mm 3/8" x 1/8" x 196 7/8"
	IP65	10mm x 2,6mm x 5000mm 3/8" x 1/8" x 196 7/8"
Ligne de coupe	25 mm 1"	50 mm 2"
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>RGBWW</b> - RGB + Blanc chaud 3000K <b>RGBNW</b> - RGB + Blanc neutre 4000K <b>RGBCW</b> - RGB + Blanc froid 6000K	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	20, 65	

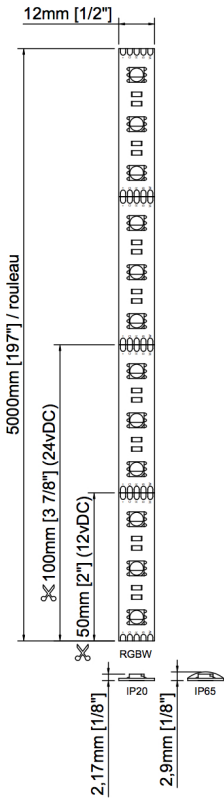
#### CODE PRODUIT

TT	SMD	DEL PAR ROULEAU	IP	COULEUR DEL	TENSION
TT	3528	L600	20	RGBWW	24V
TT	3528	L600			

TT-5050-L300-RGBW 4:1



- Ruban DEL 4 en 1 SMD5050



Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	60 / m	
Puissance	18,27w / m	
	5,57w / pied	
	91,35w / rouleau	
Ampérage	1,53A / m	0,77A / m
	0,47A / pied	0,23A / pied
	7,62A / rouleau	3,81A / rouleau
Angle	120°	
Dimension	IP20	12mm x 2,17mm x 5000mm 1/2" x 1/8" x 196 7/8"
	IP65	12mm x 2,9mm x 5000mm 1/2" x 1/8" x 196 7/8"
	IP67	13mm x 5mm x 5000mm 1/2" x 3/16" x 196 7/8"
Ligne de coupe	50 mm	100 mm
	2"	4"
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	RGBA - RGB + Ambre 4:1	
	RGBWW - RGB + Blanc chaud 3000K 4:1	
	RGBNW - RGB + Blanc neutre 4000K 4:1	
	RGBCW - RGB + Blanc froid 6000K 4:1	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	20, 65, 67	

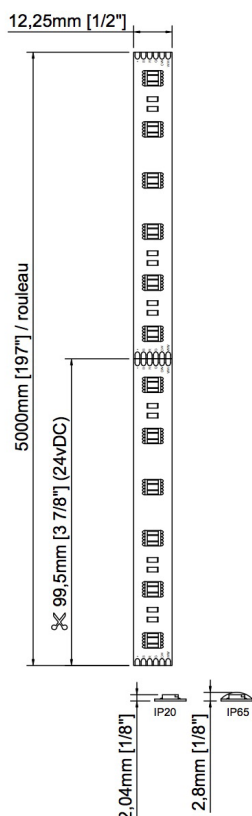
CODE PRODUIT

TT	-	SMD	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	5050	-	L300	-	20	-	RGBWW	-	24V
TT	-	5050	-	L300	-		-		-	

### TT-5050-L300-RGBCCT 5:1



- Ruban DEL SMD5050 en rouleau de 5 mètres.



#### CODE PRODUIT

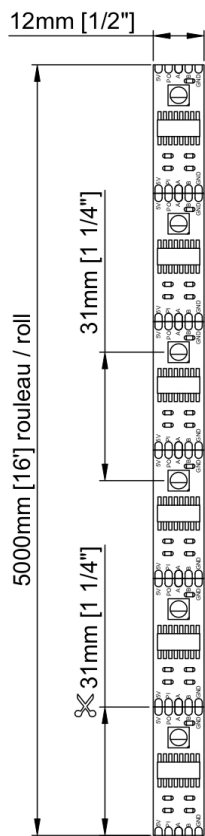
TT	-	SMD	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	5050	-	L300	-	20	-	RGBCCT	-	24V
TT	-	5050	-	L300	-		-	RGBCCT	-	

Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	60 / m	
Puissance	10,32w / m 3,24w / pied 51,36 / rouleau	13,44w / m 4,08w / pied 66,24 / rouleau
Ampérage	0,86A / m 0,27A / pied 4,28A / rouleau	0,56A / m 0,17A / pied 2,76A / rouleau
Angle	120°	
Dimension	IP20	12mm x 2,04mm x 5000mm 1/2" x 1/8" x 196 7/8"
	IP65	12mm x 2,8mm x 5000mm 1/2" x 1/8" x 196 7/8"
	IP67	13mm x 5mm x 5000mm 1/2" x 3/16" x 196 7/8"
Ligne de coupe	99,5 mm 3 7/8"	
Finition	Blanc	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	RGBCCT - RGB + Blanc chaud 3000K + Blanc froid 6000K	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	<b>20, 65, 67</b>	

TT-DIGITAL-DMX-05V



- Ruban digital à contrôle DMX directement sur le ruban.
- Ne nécessite aucun contrôleur supplémentaire.
- Le ruban peut être adressé à l'aide d'un module d'adressage.



Tension	5vDC	
DEL/m	32 / m	
Puissance	w / m	
	w / pied	
	w / rouleau	
Ampérage	A / m	
	A / pied	
	A / rouleau	
LED / pixel	1 LED / pixel	
Pixel / m	32 pixels / m	
Longueur / Univers DMX	4 m (158") / DMX (RGBW)	
	5,3 m (209") / DMX (RGB)	
Angle	120°	
Dimension	IP20	12mm x 2,3mm x 5000mm 1/2" x 1/8" x 196 7/8"
	IP67	16mm x 5mm x 5000mm 5/8" x 3/16" x 196 7/8"
Ligne de coupe	31 mm 1 1/4"	
Finition	Noir	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>RGB30K</b> - RGB + Blanc chaud 3000K 4:1 <b>RGB40K</b> - RGB + Blanc neutre 4000K 4:1 <b>RGB60K</b> - RGB + Blanc froid 6000K 4:1 <b>RGB</b> - Couleurs mixtes 3:1	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	<b>20, 67</b>	

Accessoires



CODE PRODUIT

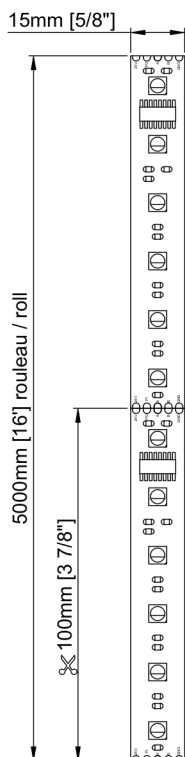
TT	-	TYPE	-	SIGNAL	-	TENSION	-	IP	-	COULEUR DEL
TT	-	DIGITAL	-	DMX	-	05V	-	20	-	RGB30K
TT	-	DIGITAL	-	DMX	-	05V	-		-	



### TT-DIGITAL-DMX-24V



- Ruban digital à contrôle DMX directement sur le ruban.
- Ne nécessite aucun contrôleur supplémentaire.
- Le ruban peut être adressé à l'aide d'un module d'adressage.



Tension	24vDC	
DEL/m	60 / m	
Puissance	w / m w / pied w / rouleau	
Ampérage	A / m A / pied A / rouleau	
LED / pixel	6 LED / pixel	
Pixel / m	10 pixels / m	
Longueur / Univers DMX	12,8 m (504") / DMX (RGBW) 17 m (670") / DMX (RGB)	
Angle	120°	
Dimension	IP20	15mm x 2,3mm x 5000mm 5/8" x 1/8" x 196 7/8"
	IP67	16mm x 5mm x 5000mm 5/8" x 3/16" x 196 7/8"
Ligne de coupe	100 mm 4"	
Finition	Noir	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>RGB30K</b> - RGB + Blanc chaud 3000K 4:1 <b>RGB40K</b> - RGB + Blanc neutre 4000K 4:1 <b>RGB60K</b> - RGB + Blanc froid 6000K 4:1 <b>RGB</b> - Couleurs mixtes 3:1	
Temp. fonctionnement	-40°C ~ 70°C	
IP	<b>20, 67</b>	

#### Accessoires



#### CODE PRODUIT

TT	-	TYPE	-	SIGNAL	-	TENSION	-	IP	-	COULEUR DEL
TT	-	DIGITAL	-	DMX	-	24V	-	20	-	RGB30K
TT	-	DIGITAL	-	DMX	-	24V	-		-	

### TT-LLS-120-14



#### Accessoires



TT-LLS-ACC-1M-AC



TT-LLS-ACC-GLU



TT-LLS-ACC-JNR



TT-LLS-ACC-PIN



TT-LLS-ACC-END



TT-LLS-ACC-PLG



TT-LLS-ACC-JMP-10

Tension	100~130 vAC
DEL/m	120 / m
Puissance	10w / m
Ampérage	0.19A / m
Lumens	900lm / m
IRC	90
Dimension	14mm x 7mm x 50 000mm 9/16" x 5/16" x 1968 1/2"
Ligne de coupe	à chaque LED (voir détails)
Finition	PCB blanc, enveloppe claire
Gradable	Oui 3%~100%
Couleur DEL	<b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>50K</b> - Blanc froid 5000K
IP	67
Garantie limitée	3 ans

#### CODE PRODUIT

TT	-	TYPE	-	DEL PAR MÈTRE	-	LARGEUR (mm)	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	LLS	-	120	-	14	-	30K	-	120V
TT	-	LLS	-	120	-	14	-		-	120V

TT-SIL-0410



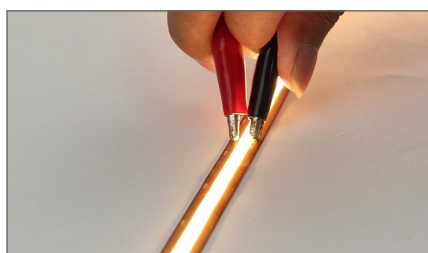
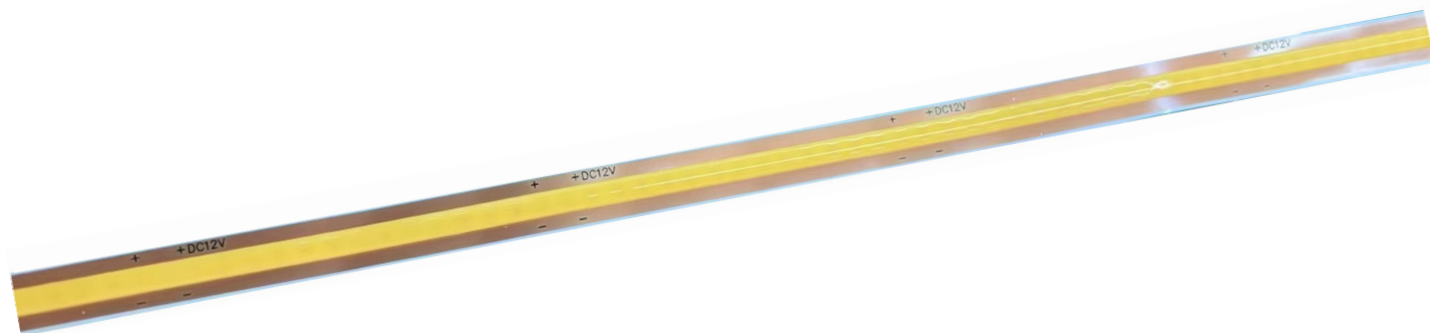
- Ruban DEL flexible en silicone avec câble à chaque extrémité.
- Connecteur Dupont à chaque extrémité.



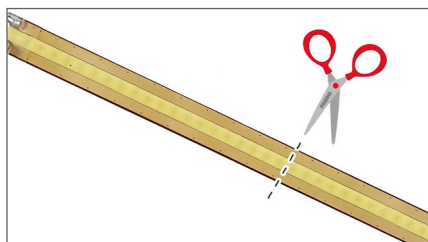
Tension	12vDC		24vDC		
DEL/m	144 / m				
Puissance	1000mm	1500mm	2000mm	2500mm	3000mm
	12w	18w	24w	30w	36w
Longueur câble	2m 78 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "				
Dimension	4mm x 10mm 5/ <sub>32</sub> " x 13/ <sub>32</sub> "				
	1000mm 39 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "	1500mm 59 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> "	2000mm 78 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	2500mm 98 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> "	3000mm 118 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "
Ligne de coupe	25 mm 1"		50 mm 2"		
Finition	Silicone blanc				
Gradable	Yes				
Couleur DEL	30K - Blanc chaud 3000K 40K - Blanc neutre 4000K				
IP	66				

### CODE PRODUIT

TT	-	MODÈLE	-	VERSION	-	LONGUEUR (mm)	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	SIL	-	0410	-	1000	-	30K	-	24V
TT	-	SIL	-	0410	-		-		-	



- Adhésif 3M pour une tenue longue durée



- Peut être coupé à n'importe quel endroit

Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	528 / m	
Puissance	3,35 w / pied 11 w / m	
Lumens	27K - 1040 lm / m 30K - 1040 lm / m 35K - 1040 lm / m 40K - 1120 lm / m 50K - 1120 lm / m	317 lm / pied 317 lm / pied 317 lm / pied 342 lm / pied 342 lm / pied
IRC	90	
Dimension	8mm x 5000mm 5/16" x 196 7/8"	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>2700</b> - Blanc chaud 2700K <b>3000</b> - Blanc chaud 3000K <b>3500</b> - Blanc neutre 3500K <b>4000</b> - Blanc neutre 4000K <b>5000</b> - Blanc froid 5000K	
IP	20, 67	

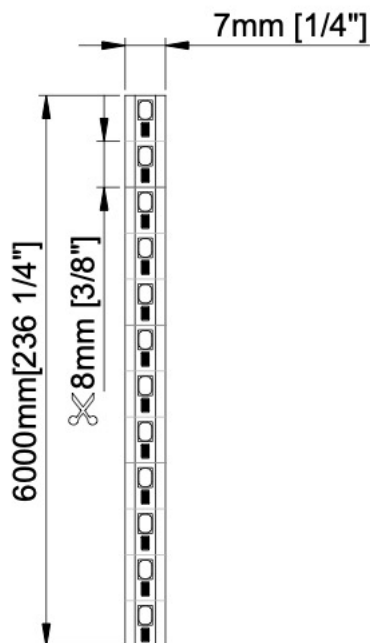
#### CODE PRODUIT

TT	MODÈLE	DEL PAR ROULEAU	IP	COULEUR DEL	TENSION
TT	COB	L528	20	2700	24V
TT	COB	L528	20		





- Ruban DEL disponible en rouleau de 6 mètres et en rouleau de 100 mètres.
- Le dernier DEL n'allumera pas si la coupe se situe entre le dernier DEL et la fin de la dernière résistance.



Tension	12vDC	24vDC
DEL/m	120 / m	
Puissance	2,5w / pied 8w / m	
Ampérage	0,21A / pied	0,1A / pied
Lumens	301 lm / pied	308 lm / pied
IRC	90	
Dimension	6,7mm x 6000mm 1/4" x 236 1/4"	
Ligne de coupe	Peut être coupé à n'importe quel endroit. (voir note)	
Gradable	Oui	
Couleur DEL	<b>2700</b> - Blanc chaud 2700K <b>3000</b> - Blanc chaud 3000K <b>3500</b> - Blanc neutre 3500K <b>4000</b> - Blanc neutre 4000K	
IP	20	

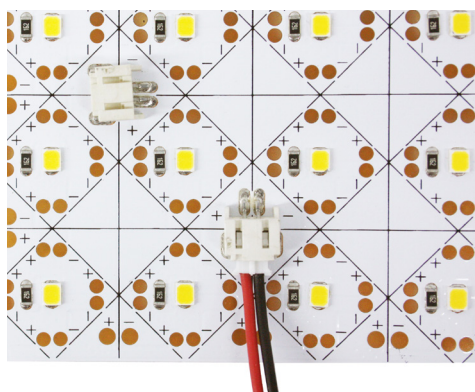
#### CODE PRODUIT

TT	-	TYPE	-	DEL PAR ROULEAU	-	IP	-	COULEUR DEL	-	TENSION
TT	-	2025FR	-	L600	-	IP20	-	2700	-	12V
TT	-	2025FR	-	L600	-	IP20	-		-	

TT-SH-36W-24V



- Feuille DEL pour rétroéclairage.
- Peut être coupée sur mesure en suivant les lignes noires prévues à cet effet.



Tension	24vAC
Puissance	36w
Dimensions	500mm x 240mm 19 11/16" x 9 7/16"
Couleur DEL	<b>30K</b> - Blanc chaud 3000K <b>40K</b> - Blanc neutre 4000K <b>50K</b> - Blanc froid 5000K
IP	20

### CODE PRODUIT

TT	-	MODÈLE	-	PUISSANCE	-	TENSION	-	COULEUR DEL
TT	-	SH	-	36W	-	24V	-	<b>30K</b>
TT	-	SH	-	36W	-	24V	-	

# GARANTIE LIMITÉE DE TROIS (3) ANS

Titanium Technologie offre la présente Garantie limitée, celle-ci étant valide pour une période de trois (3) ans à compter de la date d'achat originale du présent produit Titanium Technologie (ci-après : le «Produit»). Une liste des produits Titanium Technologie visés par la présente Garantie limitée se trouve à la fin du présent texte de garantie. La présente Garantie limitée ne s'applique qu'à l'acheteur original du Produit et elle ne peut être cédée ni transférée.



La présente Garantie limitée n'a pas pour effet d'exclure, restreindre, limiter ou modifier la garantie légale accordée par la loi à l'acheteur du Produit.

Le présent Produit est un produit de qualité. Il a été conçu et sélectionné avec soin. S'il s'avérait que le Produit présente un vice de fabrication ou qu'une ou plusieurs pièces du Produit soient défectueuses, le détaillant du Produit remplacera ou réparera, à sa seule discrétion, la ou les pièces défectueuses ou le Produit, selon le cas, le tout sans frais et aux conditions cumulatives suivantes : 1) l'acheteur doit s'adresser au détaillant auprès de qui il a effectué son achat; 2) l'acheteur doit remettre au détaillant le ou les pièces défectueuses ou encore le Produit; 3) l'acheteur doit remettre au détaillant la facture comme preuve de son achat et de la date de cet achat; 4) l'acheteur doit fournir des informations d'identification de Produit, notamment, le numéro de série ou le numéro de modèle; et 5) la période de trois (3) ans couverte par la présente Garantie limitée ne doit pas être expirée. Si le détaillant décide de remplacer la ou les pièces défectueuses, la ou les pièces de remplacement seront neuves ou remises à neuf équivalentes à des pièces neuves.

## EXCLUSIONS ET LIMITES DE LA GARANTIE LIMITÉE

La présente Garantie limitée ne s'applique pas :

1. aux pièces consommables;
2. à l'usure normale;
3. lorsque le Produit est utilisé à des fins autres que celles déterminées par le fabricant;
4. lorsque le Produit n'est pas installé par un électricien accrédité lorsque des travaux en électricité sont requis;
5. lorsque le numéro de série ou autres identifiants du Produit sont oblitérés ou supprimés;
6. aux dommages purement esthétiques et n'affectant pas l'usage normal du Produit, notamment, les égratignures, bosses etc.;
7. aux frais de main-d'oeuvre, notamment d'installation, de désinstallation ou d'expédition du Produit, lesquels seront assumés par l'acheteur;
8. aux frais d'appel de service lorsque cet appel de service est fait alors que la présente garantie n'est pas applicable;
9. lorsque les dommages, défauts ou autres problèmes sont causés par :
  - a. un usage anormal du Produit;
  - b. un entretien inadéquat du Produit;
  - c. une mauvaise installation du Produit ou une installation non-conforme au guide d'installation (s'il en existe un);
  - d. une modification, une réparation ou un démontage apporté au Produit par une personne non autorisée par le détaillant ou le fabricant;
  - e. le transport par l'acheteur, son commettant, préposé ou mandataire;
  - f. une négligence de l'acheteur, son commettant préposé ou mandataire;
  - g. un accident
  - h. un cas de force majeure (sont considérés comme étant des cas de force majeure aux fins des présentes, notamment : les catastrophes naturelles, la foudre, les inondations, les incendies etc.);
  - i. tout événement non imputable au Produit lui-même.

En aucun cas le fabricant ou le détaillant ne peut être tenu responsable de tout dommage extraordinaire, spécial, indirect, accessoire ou consécutif résultant de l'utilisation ou de l'incapacité d'utilisation du Produit. La responsabilité de ceux-ci se limite au montant du prix de vente du Produit tel qu'indiqué sur la facture et acquitté par l'acheteur lors de l'achat. Il est entendu que ceci n'a pas pour effet de limiter, restreindre ou exclure la protection accordée par la garantie légale.

## VERSION FRANÇAISE ET VERSION ANGLAISE

En cas de conflits entre la version française et la version anglaise du texte de la présente Garantie limitée, la version française a préséance.

## MODIFICATIONS

Le présent texte de garantie pourrait être modifié en tout temps.

Liste des produits Titanium Technologie visés par la présente Garantie limitée :

- |                 |                   |                               |
|-----------------|-------------------|-------------------------------|
| 1) TT-2216-XX * | 6) TT-5630-XX *   | 11) TT-FL-XX-XX               |
| 2) TT-2835-XX * | 7) TT-DOWN-007-XX | 12) TT-PSU-IP20-XX (MEANWELL) |
| 3) TT-335-XX *  | 8) TT-DOWN-008-XX | 13) TT-PUCK-2.2W-XX           |
| 4) TT-3528-XX * | 9) TT-DOWN-016-XX | 14) TT-PUCK-3W-XX             |
| 5) TT-5050-XX * | 10) TT-DR-CV-XX   | 15) TT-PUCK-400-V3            |

\* Les rubans DEL sont garantis seulement si ils sont installés dans nos profilés d'aluminium et utilisent nos transformateurs.

Note : La présente liste de produits pourrait ne pas être à jour. Veuillez vous référer plus spécifiquement au produit lui-même (notamment, son emballage ou guide d'installation) pour vous assurer qu'il est bel et bien visé par la présente Garantie limitée.



# TITANIUM

## TECHNOLOGIE



### TITANIUM TECHNOLOGIE

2323, boulevard Versant Nord #111  
Québec, QC  
G1N 4P4 CANADA

Sans frais (866)-476-8115  
[www.titaniumtechnologie.com](http://www.titaniumtechnologie.com)  
[vente@titaniumtechnologie.com](mailto:vente@titaniumtechnologie.com)  
[www.facebook.com/titaniumtechnologie](http://www.facebook.com/titaniumtechnologie)

### TITANIUM TECHNOLOGY USA

NEWARK DE 19713

Toll free (866)-476-8115 ext.203  
[www.titaniumtechnology.com](http://www.titaniumtechnology.com)  
[sales@titaniumtechnology.com](mailto:sales@titaniumtechnology.com)  
[www.facebook.com/titaniumtechnologie](http://www.facebook.com/titaniumtechnologie)