



Deco LED Eclairage

Catalogue Rubans LED - Rubans led Ultra puissants

Deco Led Eclairage

www.deco-led-eclairage.com

Edition 12/09/2018

2, rue Arthur Rimbaud
76960 Notre Dame de Bondeville
France



Cette nouvelle génération de ruban de Leds flexible de 5 mètres à **basse consommation** disponible à 4000 Kelvin est **Ultra puissant**. Il restitue une luminosité de 4000 Lumens par mètre de ruban, pour une consommation de seulement 22W par mètre, contre 48W auparavant. Il éclaire 2.5 fois plus que le ruban 240 leds/m classique.

Composé de **128 leds par mètre**, il diffusera une luminosité particulièrement vive et extrêmement bien répartie. Il s'agit d'un bandeau led à **courant constant**. Il accepte aussi bien les alimentations à tension constante qu'à courant constant.

Idéal pour éclairer des pièces avec grande hauteur sous plafond, les scènes de théâtres où la lumière doit être intense.

Le ruban n'est pas étanche. Il ne peut être utilisé qu'en intérieur, car il n'est pas disponible en étanche. Il possède d'un côté, une surface adhésive sur toute sa longueur pour une installation rapide.

Ce ruban est vendu avec 10 cm de fil lui permettant d'être raccordé à un variateur couplé avec un ampoule LED. Pour le brancher directement sur une alimentation, prévoir du câble 2 conducteurs d'une section d'au moins 1.5 mm² (pour 5 mètres).

Le ruban peut être coupé toutes les 8 leds, soit tous les 6.25 cm.

Le ruban led ultra puissant doit être câblé en 2G1.5mm minimum.

Un **capteur de température** coupe automatiquement le ruban led en cas de surchauffe. Cela évite la dégradation du bandeau, en cas de température trop élevée.

Caractéristiques techniques :

Source lumineuse Leds SMD 2835 0.18W par led, **basse consommation** et **haute luminosité** à 180°

Couleur Blanc naturel 4000° Kelvin

Densité 128 Leds par mètre

Angle d'éclairage 120°

Étanche IP20 (non étanche)

Dimensions L:5 mètres, largeur 12.5 mm, Épaisseur:2 mm

Durée de vie led 50.000 heures MAX

Flux lumineux 4011 lumens/mètre

Tension d'entrée 24v DC

Puissance 22W par mètre

Protection capteur température

Adhésif Marque 3M

Sécable par groupe de 8 leds, soit 6.25 cm

Certifications CE, RoHS, UL, CUL

Garantie 1 an



[Comment bien choisir ses bandeaux Leds](#)

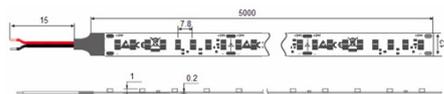
[En savoir plus sur l'étanchéité des rubans à leds](#)

Consultez notre comparatif sur les [qualités de bandeaux leds](#).

Certification et normes Européennes

Ruban de qualité professionnelle conforme aux normes suivantes :

- CE
- RoHS
- EN 60598-2-20:2015
- EN 60598-1:2015
- EN 62471:2008
- EN 62493:2015
- EN 62031:2008 +A1:2013 +A2:2015



**Ruban led ultra puissant BASSE CONSOMMATION 128 Leds/M 4000 Lumens
vendu au mètre**

Référence UL128NW1M



Cette nouvelle génération de ruban de Leds flexible de 1 mètre à **basse consommation** disponible à 4000 Kelvin est **Ultra puissant**. Il restitue une luminosité de 4000 Lumens par mètre de ruban, pour une consommation de seulement 22W par mètre, contre 48W auparavant. Il éclaire 2.5 fois plus que le ruban 240 leds/m classique.

Composé de **128 leds par mètre**, il diffusera une luminosité particulièrement vive et extrêmement bien répartie. Il s'agit d'un bandeau led à **courant constant**. Il accepte aussi bien les alimentations à tension constante qu'à courant constant. Idéal pour éclairer des pièces avec grande hauteur sous plafond, les scènes de théâtres où la lumière doit être intense.

Le ruban n'est pas étanche. Il ne peut être utilisé qu'en intérieur, car il n'est pas disponible en étanche. Il possède d'un côté, une surface adhésive sur toute sa longueur pour une installation rapide.

Ce ruban est vendu avec 10 cm de fil lui permettant d'être raccordé à un variateur couplé avec un ampère (pour le brancher directement sur une alimentation, prévoir du câble 2 conducteurs d'une section de 2.5 mm² (2x0.75 mm²)).

Le ruban peut être coupé toutes les 8 leds, soit tous les 6.25 cm.

Le ruban led ultra puissant doit être câblé en 2G1.5mm minimum.

Un **capteur de température** coupe automatiquement le ruban led en cas de surchauffe. Cela évite la dégradation du bandeau, en cas de température trop élevée.

Caractéristiques techniques :

Source lumineuse	Leds SMD 2835 0.18W par led, basse consommation et haute luminosité à 1800° Kelvin
Couleur	Blanc naturel 4000° Kelvin
Densité	128 Leds par mètre
Angle d'éclairage	120°
Étanche	IP20 (non étanche)
Dimensions	L:1 mètre, largeur 12.5 mm, Epaisseur:2 mm
Durée de vie led	50.000 heures MAX
Flux lumineux	4011 lumens/mètre
Tension d'entrée	24v DC
Puissance	22W par mètre
Protection	capteur température
Adhésif	Marque 3M
Sécable	par groupe de 8 leds, soit 6.25 cm
Certifications	CE, RoHS, UL, CUL
Garantie	1 an

[Comment bien choisir ses bandeaux Leds](#)

[En savoir plus sur l'étanchéité des rubans à leds](#)

Consultez notre comparatif sur les [qualités de bandeaux leds](#).

Certification et normes Européennes

Ruban de qualité professionnelle conforme aux normes suivantes :

- CE
- RoHS
- EN 60598-2-20:2015
- EN 60598-1:2015
- EN 62471:2008
- EN 62493:2015
- EN 62031:2008 +A1:2013 +A2:2015



Ce ruban de Leds flexible de 5 mètres en blanc naturel est **Ultra puissant**. Il restitue une luminosité de 4000 Lumens par mètre de ruban. Il éclaire 2.5 fois plus que le ruban 240 leds/m classique.

Composé de **240 leds par mètre**, il diffusera une luminosité particulièrement vive et extrêmement bien répartie.

Idéal pour éclairer des pièces avec grande hauteur sous plafond, les scènes de théâtres où la lumière doit être vraiment intense.

Le ruban n'est pas étanche. Il ne peut être utilisé qu'en intérieur, car il n'est pas disponible en étanche.

Il possède d'un côté, une surface adhésive sur toute sa longueur pour une installation rapide.

Ce ruban est vendu avec 10 cm de fil lui permettant d'être raccordé à un variateur couplé avec une amplificateur.

Pour le brancher directement sur une alimentation, prévoir du câble 2 conducteurs d'une section de 2.5 mm (pour 5 mètres).

Le ruban peut être coupé toutes les 12 leds (6x2); soit tous les 5 cm.

Votre déco 'ambiance lumineuse' en 3 étapes seulement :

- Déballez votre bobine de strip leds
- Collez le ruban a l'endroit désiré
- Connectez le ruban à une alimentation 24v

Le ruban led ultra puissant doit être câblé en 2G2.5mm minimum.

L'utilisation de connecteurs d'angles ou connecteurs rapides n'est pas possible sur ce ruban.

Caractéristiques techniques :

Source lumineuse	Leds SMD 2835 0.2W par led
Couleur	Blanc naturel 5000° Kelvin
Densité	240 Leds par mètre
Angle d'éclairage	120°
Etanche	IP20 (non étanche)
Dimensions	L:5 mètres, largeur 20 mm, Epaisseur:3 mm
Durée de vie led	50.000 heures MAX
Flux lumineux	4000 lumens/mètre
Tension d'entrée	24v DC
Puissance	48W par mètre
Adhésif	Marque 3M
Certifications	CE
Garantie	1 an

[Comment bien choisir ses bandeaux Leds](#)

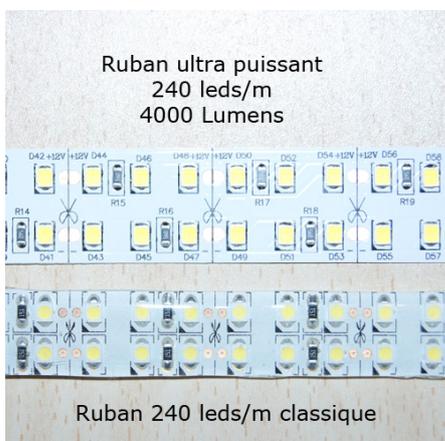
[En savoir plus sur l'étanchéité des rubans à leds](#)

Consultez notre comparatif sur les [qualités de bandeaux leds](#).

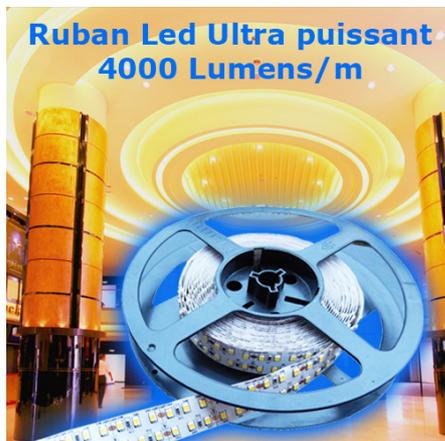
Certification et normes Européennes

Ruban de qualité professionnelle conforme aux normes suivantes :

- CE
- RoHS
- EN 60598-2-20:2015
- EN 60598-1:2015
- EN 62471:2008
- EN 62493:2015
- EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015



Ruban led ultra puissant Blanc naturel 240 Leds/M 4000 Lumens vendu au mètre



Ce ruban de Leds flexible de 1 mètre en blanc naturel est **Ultra puissant**. Il restitue une luminosité de 4000 Lumens par mètre de ruban. Il éclaire 2.5 fois plus que le ruban 240 leds/m classique.

Composé de **240 leds par mètre**, il diffusera une luminosité particulièrement vive et extrêmement bien répartie.

Idéal pour éclairer des pièces avec grande hauteur sous plafond, les scènes de théâtres où la lumière doit être vraiment intense.

Le ruban n'est pas étanche. Il ne peut être utilisé qu'en intérieur, car il n'est pas disponible en étanche.

Il possède d'un côté, une surface adhésive sur toute sa longueur pour une installation rapide.

Ce ruban est vendu avec 10 cm de fil lui permettant d'être raccordé à un variateur couplé avec une amplificateur.

Pour le brancher directement sur une alimentation, prévoir du câble 2 conducteurs d'une section de 2.5 mm (pour 5 mètres).

Le ruban peut être coupé toutes les 12 leds (6x2); soit tous les 5 cm.

Votre déco 'ambiance lumineuse' en 3 étapes seulement :

- Déballez votre bobine de strip leds
- Collez le ruban a l'endroit désiré
- Connectez le ruban à une alimentation 24v

Le ruban led ultra puissant doit être câblé en 2G2.5mm minimum.

L'utilisation de connecteurs d'angles ou connecteurs rapides n'est pas possible sur ce ruban.

Caractéristiques techniques :

Source lumineuse	Leds SMD 2835 0.2W par led
Couleur	Blanc naturel 5000° Kelvin
Densité	240 Leds par mètre
Angle d'éclairage	120°
Étanche	IP20 (non étanche)
Dimensions	L:1 mètre, largeur 20 mm, Epaisseur:3 mm
Durée de vie led	50.000 heures MAX
Flux lumineux	4000 lumens/mètre
Tension d'entrée	24v DC
Puissance	48W par mètre
Adhésif	Marque 3M
Certifications	CE
Garantie	1 an

[Comment bien choisir ses bandeaux Leds](#)

[En savoir plus sur l'étanchéité des rubans à leds](#)

Consultez notre comparatif sur les [qualités de bandeaux leds](#).

Certification et normes Européennes

Ruban de qualité professionnelle conforme aux normes suivantes :

- CE
- RoHS
- EN 60598-2-20:2015
- EN 60598-1:2015
- EN 62471:2008
- EN 62493:2015
- EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015

Référence UL240R



Ce ruban de Leds flexible de 5 mètres en couleur rouge est **Ultra puissant**. Il restitue une forte luminosité et éclaire 2.5 fois plus que le ruban 240 leds/m classique.

Composé de **240 leds par mètre**, il diffusera une luminosité particulièrement vive et extrêmement bien répartie.

Idéal pour éclairer des pièces avec grande hauteur sous plafond, les scènes de théâtres où la lumière doit être vraiment intense.

Le ruban n'est pas étanche. Il ne peut être utilisé qu'en intérieur, car il n'est pas disponible en étanche.

Il possède d'un côté, une surface adhésive sur toute sa longueur pour une installation rapide.

Ce ruban est vendu avec 10 cm de fil lui permettant d'être raccordé à un variateur couplé avec une amplificateur.

Pour le brancher directement sur une alimentation, prévoir du câble 2 conducteurs d'une section de 2.5 mm (pour 5 mètres).

Le ruban peut être coupé toutes les 12 leds (6x2); soit tous les 5 cm.

Votre déco 'ambiance lumineuse' en 3 étapes seulement :

- Déballer votre bobine de strip leds
- Collez le ruban à l'endroit désiré
- Connectez le ruban à une alimentation 24v

Le ruban led ultra puissant doit être câblé en 2G2.5mm minimum.

L'utilisation de connecteurs d'angles ou connecteurs rapides n'est pas possible sur ce ruban.

Caractéristiques techniques :

Source lumineuse Leds SMD 2835 0.2W par led

Couleur rouge

Densité 240 Leds par mètre

Angle d'éclairage 120°

Étanche IP20 (non étanche)

Dimensions L:5 mètres, largeur 20 mm, Epaisseur:3 mm

Durée de vie led 50.000 heures MAX

Tension d'entrée 24v DC

Puissance 48W par mètre

Adhésif Marque 3M

Certifications CE

Garantie 1 an

[Comment bien choisir ses bandeaux Leds](#)

[En savoir plus sur l'étanchéité des rubans à leds](#)

Consultez notre comparatif sur les [qualités de bandeaux leds](#).

Certification et normes Européennes

Ruban de qualité professionnelle conforme aux normes suivantes :

- CE
- RoHS
- EN 60598-2-20:2015
- EN 60598-1:2015
- EN 62471:2008
- EN 62493:2015
- EN 62031:2008 +A1:2013 +A2:2015