

R3528DWW120-IP65 / R3528DW60-IP65 / R3528WW60-IP65 / R3528DW 120-IP65 / R3528WW120-IP65 / R3528DW240-IP67 / R3528WW240-IP67 / R5050DW60-IP65 / R5050WW60-IP65 / R5060RGB30-IP65 / R5060RGB60-IP65

## Rubans lumineux pour décoration intérieure et extérieure



### Rubans de LED en bobines

Disponibles dans différentes longueurs, nos rubans autocollants s'adaptent à tous supports, pouvant suivre tous les reliefs. Pour l'éclairage et la décoration d'appartement, de boutique, jardin, piscine, de vitrine, de mobilier ou même tuning automobile, les bandes LED créent une lumière d'ambiance blanche ou colorée très agréable. Protégées par une résine époxy, elles peuvent être manipulées sans risque et sont étanches IP65 (une variante du produit a une protection silicone et permet une installation extérieure de longue durée).

### Écologie et développement durable

Avec sa basse consommation le ruban LED est le champion de l'écologie. Les composants électroniques sont d'ailleurs tous recyclables.

### Confort

Un contrôleur vous permet de faire varier à distance et de manière continue la tonalité du blanc froid au blanc le plus chaud, ou les couleurs selon le modèle. A l'allumage, vous retrouverez exactement l'ambiance dans laquelle vous avez laissé la pièce en l'éteignant.

Vous pouvez les allumer et les éteindre fréquemment, sans diminuer la durée de vie déjà très longue par rapport à l'éclairage à incandescence traditionnel ou fluo compacte.

## Caractéristiques techniques

Différents modèles sont disponibles, avec des propriétés communes :

- Flexibilité des rubans
- Éclairage dans un rayon de 120°
- Très basse consommation
- Longue durée de vie +/- 30 000 h contre 8 000 h pour la technologie fluo compacte

### LED Blanc Chaud / Froid

Ruban éclairant à LED blanche ayant une température de couleur et une lumière ajustables à volonté par télécommande, afin d'obtenir la nuance de blanc idéale.

- Dimensions : Largeur 11mm ; épaisseur 3mm.
- Longueur : conditionnement en bobine de 5m, découpable toutes les 6 LED pour des installations personnalisées.

Modèle	Type de LED	Quantité de LED par mètre	Couleur	Tension (V)	Courant (A/m)	Puissance (W/m)	Luminosité (lm)	Angle de faisceau
R3528DWW120-IP65	LED3528	120	3000~7000 k	12	0,8	9,6	240-600	120°

### LED Monochromes

Couleur : blanc chaud 3500K, Blanc froid 3000K, Rouge, Bleu, Vert.

Dimensions : largeur 11 mm ; épaisseur 2mm,

Longueur : conditionnement en bobine de 5m, découpable toutes les 3 LED pour des installations personnalisées.

Modèle	Type de LED	Quantité de LED par mètre	Couleur	Tension (V)	Courant (A/m)	Puissance (W/m)	Luminosité (lm)	Angle de faisceau
R3528DW60-IP65	LED 3528	60	Blanc froid	12	0,4	4,8	300	120°
R3528WW60-IP65		60	Blanc chaud	12	0,4	4,8	300	120°
R3528DW120-IP65		120	Blanc froid	12	0,8	9,6	600	120°
R3528WW120-IP65		120	Blanc chaud	12	0,8	9,6	480	120°
R3528DW240-IP67		240	Blanc froid	12	1,6	19	1200	120°
R3528WW240-IP67		240	Blanc chaud	12	1,6	19	960	120°
R5050DW60-IP65	LED 5050	60	Blanc froid	12	0,6	14,4	700	120°
R5050WW60-IP65		60	Blanc chaud	12	0,6	14,4	800	120°

### LED multicolores RVB

Chaque boîtier de LED contient 3 LED : rouge, verte, bleue, Afin d'obtenir par mélange toutes les autres couleurs. Se connecte sur un contrôleur de couleur ou une interface DMX512 pour table de mixage.

Dimensions : largeur 12mm ; épaisseur 2mm.

Longueur : conditionnement en bobine de 5m, découpable toutes les 3 LED pour des installations personnalisées.

Modèle	Type de LED	Quantité de LED par mètre	Couleur	Tension (V)	Courant (A/m)	Puissance (W/m)	Luminosité (lm)	Angle de faisceau
R5060RGB30-IP65	LED3528	30	RGB	12	0,6	7,2	120	120°
R5060RGB60-IP65		30	RGB	12	1,2	14,4	120	120°