

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 11 mm ; 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
R3528DW120-IP65	LED 3528	120	3000-7000K	12	0,8	9,6	240-600	120°
R3528DW240-IP20		240			1,6	19,2	480-1200	

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			Blanc Chaud				300	
R3528DW120-IP65		120	Blanc Froid		0,8	9,6	600	
R3528WW120-IP65			Blanc Chaud				480	
R3528DW240-IP65		240	Blanc Froid		1,6	14,4	1200	
R3528WW240-IP65			Blanc Chaud				960	

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-IP20	LED 5050	30	RVB	12	0,6	7,2	120	120°
R5060RGB60-IP20		60			1,2	14,4	240	