LEDVANCE

POWER THROUGH LIGHT

LUMINEUX, SÉCURISÉ, ET POLYVALENT
L'ÉCLAIRAGE SIMPLIFIÉ

RUBAN LED 230V

COMMENT SIMPLIFIER ENCORE L'ÉCLAIRAGE ?

Conçu pour les électriciens, installateurs et professionnels de l'éclairage, notre nouveau ruban LED 230V fait preuve d'une grande polyvalence et d'une excellente efficacité énergétique, tout en étant très simple à installer.

Découvrez les caractéristiques et bénéfices apportés par cette nouvelle gamme de rubans LED et accessoires.

POURQUOI CHOISIR NOTRE NOUVEAU RUBAN LED 230V ?

Convertisseur courant alternatif vers continu intégré

Parfaitement adapté aux utilisations en intérieur, extérieur et milieux humides

Certifié par l'organisme DEKRA pour un usage en intérieur et extérieur

Connexion twist-lock facile et intégrant des éléments de sécurité

Coupe sécurisée et certifiée avec indications sur le produit

Large gamme d'accessoires

RUBAN LED 230V AC

LA SOLUTION PARFAITE POUR TOUS TYPES DE PROJETS DE CONSTRUCTION

+ **Durée de vie t[h] :** Jusqu'à 50 000 heures (L70/B50 à Ta max.)
+ **Température ambiante Ta :** de -20 à 45 °C
+ **L x l x H :** 50 000 x 12 x 4,5 mm
+ **Connecteur twist-lock pré-installé :** 266 mm de long
+ **Longueur de la plus petite section découpable :** 100 mm
+ **Résistant au brouillard salin et aux UV**
+ **2 alimentations possibles :** directe en 230V AC ou via convertisseur LED en 215V DC
+ **Collable avec ruban adhésif 3M**

DÉNOMINATION PRODUIT	Code EAN
LS P AC 1200/830/50M/IP66	4058075**844667**
LS P AC 1200/840/50M/IP66	4058075**844681**
LS P AC 1200/865/50M/IP66	4058075**844704**

[1] Conditions sur www.ledvance.fr/professionnels/services/garantie

220–240V · IP66 · CRI ≥80 · 120° · SANS SCINTILLEMENT · LEDVANCE 3 Ans Garantie · DEKRA

LE CHOIX MALIN

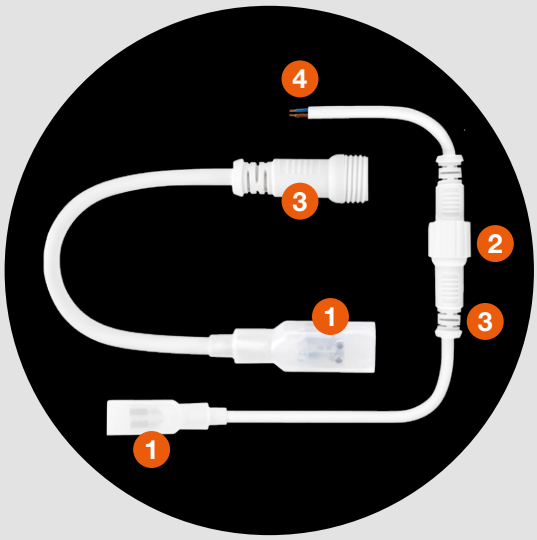
Conception innovante : Un convertisseur AC vers DC est directement intégré dans le ruban, éliminant le besoin de convertisseurs volumineux, pour un design compact et une installation pratique. Flexible et fournissant un éclairage uniforme très appréciable, ce produit peut s'installer partout : chantiers de construction, escaliers, couloirs, toits, etc.

Coupe sécurisée et certifiée : Le ruban comporte un fusible intégré, une varistance et un connecteur sécurisé twist-lock pour des installations faciles et durables.
Les symboles imprimés sur le produit permettent de le couper en toute sécurité et simplicité. Le produit a ainsi obtenu la certification de l'organisme DEKRA.

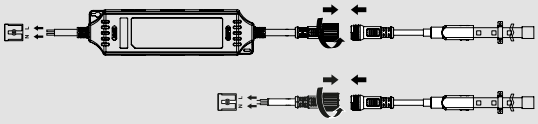
Excellentes performances en intérieur / extérieur : Avec un indice de protection IP66 et un usage en intérieur et extérieur certifié, ce produit garantit un fonctionnement durable. Les 3 températures de couleurs et la large gamme d'accessoires permettent une parfaite adaptation aux besoins clients.

TAILLÉ SUR MESURE

APERÇU DES ACCESSOIRES DISPONIBLES



Connecteur ruban vers prise ou convertisseur DC / vers réseau
LS AY AC-CD/P2/200/P
LS AY AC-CP/P2/300/P



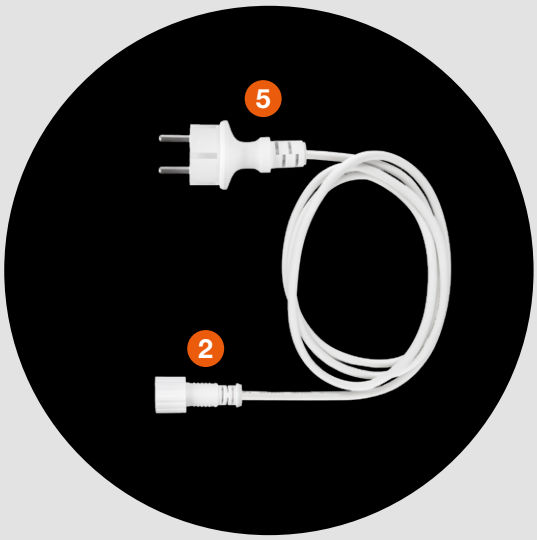
Code EAN	L x l x H (mm)
4058075**844742**	300 x 20 x 20
4058075**844780**	440 x 23 x 23

Connecteur ruban vers ruban
LS AY AC-CSW/P2/100/P

Code EAN	L x l x H (mm)
4058075**844766**	188 x 18 x 18

Installation
La connexion du ruban LED est simple et rapide grâce au dispositif twist-lock préinstallé.

1. **Verrouillage à vis :** Assure une connexion fiable dans le temps.
2. **Dispositif twist-lock :** Pour une liaison simple et sécurisée du ruban à l'alimentation.
3. **Composants de sécurité :** Fusible et varistance intégrés pour une parfaite sécurité.
4. **Connexion fils nus :** Fils nus pour connexion à l'alimentation.
5. **Prise :** Pour brancher aisément le ruban au secteur.



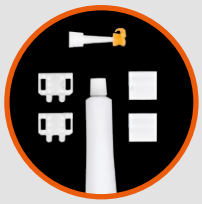
Prise secteur
LS AY AC/PLUG/EU

Code EAN	L x l x H (mm)
4058075**844803**	1590 x 23 x 23

Convertisseur LED
DR P 500W 220-240V 215V P

Le ruban LED 230V est fonctionnel sans cet accessoire, mais celui-ci est **obligatoire en intérieur** pour répondre aux exigences légales liées au scintillement (PST et SVM).

Code EAN	L x l x H (mm)
4058075**844728**	510 x 60 x 38



Tous les connecteurs sont fournis avec de la colle silicone et des embouts.

Kit de fixation
LS AY AC-12/SMB

Code EAN	L x l x H (mm)
4058075**844841**	29 x 6 x 6,5

LEDVANCE

LEDVANCE SASU
Au capital de 20 000 000 €
R.C Saverne B675780167
Siren : 675 780 167
N° TVA FR 64675780167

Siège social :
5, rue d'Altorf
CS 49105
67129 Molsheim Cedex
FRANCE

À PROPOS DE LEDVANCE

Avec des filiales dans plus de 50 pays et des activités commerciales dans plus de 140 pays, LEDVANCE est l'un des principaux fournisseurs mondiaux dans le domaine de l'éclairage général pour les professionnels et le grand public. Issue de la division éclairage général d'OSRAM, LEDVANCE propose une vaste gamme de luminaires LED dédiés à de nombreux domaines d'application et des solutions d'éclairage intelligent pour le Smart Home. La société offre également un des plus larges portfolios de lampes LED sur le marché, de sources traditionnelles, de rubans LED ainsi que des systèmes de gestion de l'éclairage.
Au-delà de la lumière, LEDVANCE propose des solutions d'énergies renouvelables pour le secteur du bâtiment : panneaux photovoltaïques, onduleurs et batteries. Ensemble, les divisions éclairage et énergies renouvelables forment un écosystème complet pour les bâtiments résidentiels, commerciaux et industriels.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site www.ledvance.fr.

02/25 LEDVANCE EU-W MK TRA Sous réserve de modifications techniques, d'omissions ou d'erreurs.