

Alimentation 24V compacte - Modèles de 24W à 1500W au choix - IP67 - Tension constante



Au choix IP67



Alimentation étanche 24V pour alimenter vos rubans et spots LED 24V

Transforme le 230V en 24V | Alimentation stabilisée | Installation intérieure ou extérieure selon usage

- Indice IP67 : adaptée aux installations extérieures ou en zones humides grâce à sa protection contre l'eau ;
- Sortie 24V stabilisée : tension constante pour alimenter vos éclairages LED basse tension ;
- Driver protégé : sécurité renforcée contre surtensions, surcharges et courts-circuits.



Sélectionnez impérativement une alimentation dont la puissance est supérieure à la consommation totale de votre installation.

Calcul simple : longueur du ruban LED x puissance au mètre = puissance minimale nécessaire.

Aide : utilisez le bouton « Ajouter l'alimentation dont vous avez besoin » sous « Ajouter au panier » pour sélectionner le modèle adapté.

Garantie : 3 ans.

Informations complémentaires :

Alimentation 24V étanche IP67 pour ruban LED et spot LED - Transformateur 230V 24V

Ces alimentations 24V permettent de convertir le courant 230V AC en 24V DC afin d'alimenter vos rubans LED, spots LED et autres éclairages basse tension.

Grâce à leur **indice de protection IP67**, elles sont adaptées aux installations en intérieur, en extérieur ou dans des zones exposées à l'humidité. Chaque alimentation est équipée de 17 cm de câble minimum pour faciliter le raccordement. Lors du branchement, veillez à étanchéifier vos câblages à l'aide de silicone ou [connecteurs étanches](#). Le schéma de branchement est disponible dans la galerie photo pour vous guider.

Pour garantir un fonctionnement optimal, choisissez toujours une alimentation environ **20 % plus puissante que la consommation totale de votre installation LED**. Cette marge de sécurité permet de préserver la durée de vie de l'alimentation et d'éviter les risques de clignotement.

La tension de sortie stabilisée assure une alimentation fiable et contribue à prolonger la durée de vie de vos éclairages LED.

Caractéristiques communes :



Primaire : 170-250V AC – 50/60Hz

Secondaire : 24V DC

Indice de protection : IP67

Différences selon la puissance :

Puissance	Secondaire	Nombre de sorties	Longueur (en mm)	Largeur (en mm)	Hauteur (en mm)	Poids net (en g)
24W	1,00A max	1	100	37	22	170
36W	1,50A max	1	115	37	22	200
45W	1,87A max	1	130	37	22	220
60W	2,5A max	1	155	44	21	265
80W	3,33A max	1	185	44	21	320
100W	4,16A max	1	225	53	19	420
150W	6,25A max	1	215	65	30	685
200W	8,33A max	1	245	76	38	1333
250W	10,4A max	1	245	76	38	1333
300W	12,5A max	2	275	76	38	1460
350W	14,5A max	2	275	76	38	1460
400W	16,6A max	2	290	60	30	840
800W	33.33A max	2	275	115	45	2500
1500W	62.5A max	2	385	115	45	3500

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Puissance (en Watts): 36 W	ALIM-24V-36W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 45 W	ALIM-24V-45W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 60 W	ALIM-24V-60W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 100 W	ALIM-24V-100W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 150 W	ALIM-24V-150W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 200 W	ALIM-24V-200W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 300 W	ALIM-24V-300W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 250 W	ALIM-24V-250W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 350 W	ALIM-24V-350W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 24 W	ALIM-24V-24W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 80 W	ALIM-24V-80W-IP67-V2
Puissance (en Watts): 400 W	AL-24V-400-67
Puissance (en Watts): 800 W	AL-24V-800-67
Puissance (en Watts): 1500 W	AL-24V-1500-67

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	Au choix
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP67
Longueur du câble	17 cm
Classe électrique	I
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Matière / Finition	Aluminium
Primaire	170-250V AC - 50/60Hz
Secondaire	24V DC
Nombre de sorties	1 ou 2 (selon modèle)
Protections	court-circuit-surcharge et surchauffe
Facteur de puissance	0.6
PPWR Emballage - Nature	carton
PPWR Emballage - Matériau principal	Cellulose
PPWR Emballage - Consigne de tri (France)	Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage)



Toutes vos solutions LED sont chez www.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : contact@byled.fr

Dernière mise-à-jour: 30 juillet 2026