



Alimentation étanche 24V 12,5A 300W

Référence ALIM12.5A24VE

Ruban LED > Ruban LED 24V > Alimentation 24V > Alimentation étanche 24V 12,5A 300W

Alimentation électrique 300W étanche IP67 pour rubans LED



Caractéristiques techniques

Source	Secteur 230V
Indice de protection	IP67 étanche
Alimentation	24V 12,5A 300W
Dimensions	L 205mm x l 72mm x épaisseur 32mm
Poids	997g

Descriptions techniques

Il est impératif de vous assurer que cette alimentation est suffisamment puissante pour supporter la ou les longueurs de rubans/néons que vous allez brancher dessus. Pour cela, vous devez **vérifier sur la fiche du ruban/néon sa consommation électrique au mètre puis multiplier cette consommation par le nombre de mètres que vous allez brancher**. Cela vous donnera la puissance minimale de l'alimentation nécessaire. **Exemple** : vous voulez brancher 5 mètres de ruban LED qui consomme 15 watts/mètre, cela donne une consommation totale de 75 watts. Votre alimentation devra donc avoir une puissance minimale de 75 watts. Vous pouvez légèrement surdimensionner la puissance minimale de 10% (soit $75+10\%=82,5$ watts) pour choisir votre alimentation afin qu'elle chauffe moins et ainsi augmenter sa durée de vie. **Alimentation silencieuse** (pas de ventilateur intégré). Elle ne doit pas être branchée sur un variateur 230V. Cette alimentation possède un côté 230V, un câble d'environ 20 cm avec 3 fils nus étamés (phase, neutre, terre), un côté 24V, un câble d'environ 20 cm avec 4 fils nus étamés (2 phases et 2 neutres). Vous pouvez raccorder l'alimentation au ruban ou au secteur avec ce [connecteur électrique étanche](#).