



Alimentation étanche 24V 4,16A 100W

Référence ALIM4.16A24VE

Ruban LED > Ruban LED 24V > Alimentation 24V > Alimentation étanche 24V 4,16A 100W

Alimentation électrique 100W étanche IP67 pour rubans LED

Caractéristiques techniques



Source	Secteur 230V
Indice de protection	IP67 étanche
Alimentation	24V 4,16A 100W
Dimensions	L 182mm x l 64mm x épaisseur 20mm
Poids	362g

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 2 fils nus étamés (phase et neutre). Vous pouvez raccorder l'alimentation au ruban ou au secteur avec ce [connecteur électrique étanche](#).