

## Bloc d'alimentation LED

**Code : 000437582**  
**000437583**



Les appareils électriques et électroniques usagés (DEEE) doivent être traités individuellement et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage des appareils.

Suite à l'application de cette réglementation dans les Etats membres, les utilisateurs résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement leurs appareils électriques et électroniques usagés dans les centres de collecte prévus à cet effet.

En France, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous envisagez d'acheter un produit neuf similaire.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les retirer de l'appareil et les déposer dans un centre de collecte.

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

**Conservez cette notice pour tout report ultérieur !**

### Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France.  
Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.  
Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

**Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.**

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/07-13/EG

## Pour votre sécurité :

- L'appareil n'est pas étanche.
- Ne pas utiliser l'appareil dans le bain, des pièces humides ou en extérieur.
- Respecter impérativement la tension d'entrée de 180 v et 264 V (50 Hz - 60 Hz).
- Ne pas exposer l'appareil au rayonnement solaire direct ou à une source de chaleur.
- Ne pas ouvrir le boîtier, l'appareil ne nécessite pas d'entretien.
- Respecter impérativement les consignes de la fiche de données.

## Caractéristiques

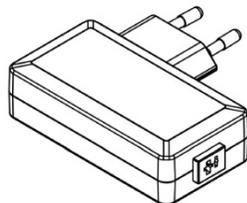
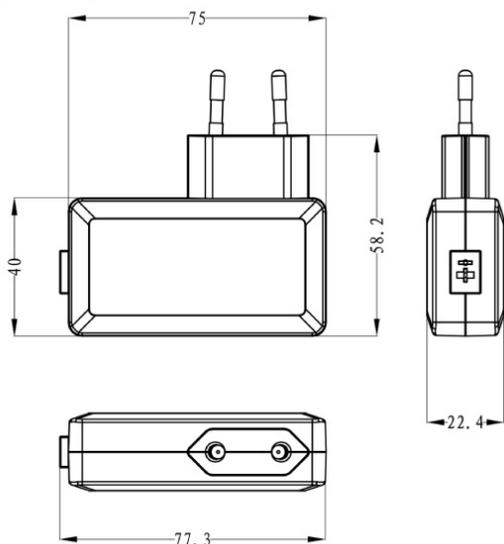
- Entrée AC universelle / Full Range
- Marquage MM pour appareils électriques
- Protection classe II, IP 20
- Adapté pour l'allumage de LED
- Conforme aux normes de sécurité concernant l'éclairage
- Garantie 1 an



**Dimensions :** 77,5 mm x 58,2 mm x 22,4 mm

**Niveau d'efficacité :** ErP niveau 2, CEC niveau V

**Marquages :**



## Caractéristiques techniques

Sortie	Modèle	Voltage	Charge mini.	Charge maxi.	Puissance maxi.	Ondulation et bruit	Ta	Tc
		LED 12V12W-MM-W2E	12 V	0,00 A	1,0 A	12 W	240 Mv p-p	40°C
	LED 24V12W-MM-W2E	24 V	0,00 A	0,5 A	12 W	480 Mv p-p	40°C	75°C
Entrée	Tension	AC 180 V - 264 V						
	Fréquence	50 Hz						
	Courant (rms max)	< 0,2 A max.						
	Facteur de puissance	0,7						
Protection	Surintensité	Oui, redressement automatique						
	Surtension	Oui, redressement automatique						
	Court-circuit	Oui, redressement automatique						
	Puissance d'entrée	16,5 W						
	Courant de surtension	50 A						
Autres	Refroidissement	Convection air libre						
	Efficacité	> 78%						
	Temps de démarrage	< 2 s						
	Consommation électrique hors charge	< 0,3 W						
Environnement	Température	Fonctionne de -20°C à 40°C						
	Humidité	Fonctionne de 45% HR à 85% HR						
MTBF	30 000 heures calculées à 25°C, par MIL-HDBK-217F							
Sécurité	EN 61347-1 / EN 61347-2-13							
EMI	Conforme à EN 55015 / IEC 55015 / IEC 61000-3-2							
EMS	EN 61547							
Dimensions du boîtier	77,5 mm x 58,2 mm x 22,4 mm							

Caractéristiques soumises à modification sans avertissement préalable.