

## Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce transformateur LED 0,1 - 75 W qui vous permet d'installer facilement des éclairages à LED. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

## Contenu

- Transformateur LED 0,1 - 75 W, mode d'emploi

## Caractéristiques techniques

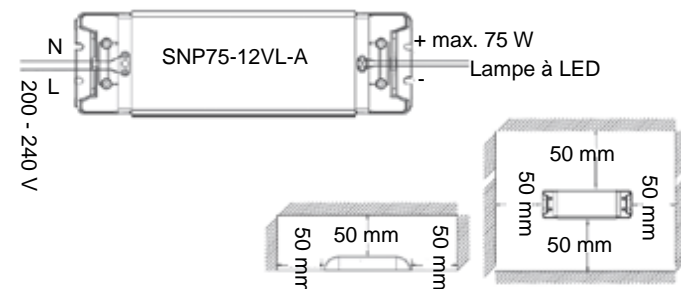
Alimentation	200 - 230 V AC $\pm$ 10 % / 50 Hz
Courant d'entrée	< 0,5 A
Tension de sortie	12 V DC $\pm$ 5 %
Puissance	0,1 - 75 W
Température de fonctionnement	-20 °C à 45 °C
Température du boîtier	max. 80 °C
Indice de protection	IP20
Longueur du câble de raccordement	30 - 200 cm
Câbles de raccordement	0,75 mm <sup>2</sup>
Dimensions	200 x 30 x 63 mm

## Montage



### ATTENTION !

Faites appel à un professionnel qualifié pour installer le transformateur !



1. Coupez le courant dans la pièce concernée, en désactivant le fusible correspondant. Dévissez ensuite les quatre vis du boîtier du transformateur et retirez les deux couvercles. Desserrez les dominos (serre-fils) et connectez un câble d'alimentation à l'entrée du transformateur. Ce faisant, veuillez respecter les consignes inscrites à côté des dominos.

2. Reliez alors les LED au transformateur. Ce faisant, veillez à bien respecter la polarité.
3. Remettez les couvercles en place sur le transformateur et fixez-les à l'aide des quatre vis.
4. Fixez ensuite le transformateur de façon sûre à un mur ou plafond et, ce faisant, veillez à ce que les fils ne soient pas trop tendus.



### NOTE :

Veillez à conserver une distance de 30 cm à 200 cm maximum entre le transformateur et les lampes.

Le transformateur peut être utilisé pour une puissance de 75 W maximum.



### NOTE :

Il est possible que le transformateur émette un léger bourdonnement pendant le fonctionnement. Veillez à ce que ce bruit ne soit pas amplifié par un montage dans des boîtiers d'amplification (corps de résonance).

En cas de court-circuit, de surcharge, de surchauffe ou de circuit ouvert, un contacteur électronique fait basculer le transformateur vers le second circuit. Une fois la réparation effectuée, le transformateur effectue automatiquement une réinitialisation.

## Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit.
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni aucun autre liquide.
- Veillez à conserver une distance de 30 cm à 200 cm maximum entre le transformateur et les lampes.
- Veillez à ce que le transformateur dispose d'une aération suffisante. De fait, installez le transformateur en lui réservant un espace libre de tous les côtés (au moins 5 cm).

- Ce produit est destiné à une utilisation en intérieur uniquement.
- Le transformateur n'est pas conçu pour être utilisé avec un variateur de lumière.
- Le transformateur doit être installé par un professionnel qualifié uniquement !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

## Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

## Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NX-3457 conforme aux directives 2011/65/UE, 2014/30/UE et 2014/35/UE actuelles du Parlement Européen.

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz  
01.03.2017

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).