

F

## Mode d'emploi

Variateur de lumière «EFM700DB», «EFM700DB-PC», «EFP700DB»

## Restrictions d'utilisation

Le variateur est prévu pour le montage dans une boîte de branchement encastrée et permet de varier en continu la lumière des lampes à incandescence ou des lampes halogènes très haute tension (charge minimale de 50W, charge maximale 300W).

Ce produit ne doit être utilisé qu'en intérieur dans des locaux secs.

**Il faut impérativement tenir compte de toutes les consignes de sécurité et de mise en service du présent mode d'emploi. Ces mesures ne servent non seulement à la protection de l'appareil mais également à protéger votre santé. A cet effet, veuillez lire le mode d'emploi entièrement avant de mettre le produit en service. Nous vous remercions!**

## Contenu de l'emballage

- Variateur de lumière (avec poignée tournante et commutateur «tourner-pousser»)
- Mode d'emploi

## Consignes de sécurité



En cas de dommages dus à la non-observation de ce mode d'emploi, la validité de la garantie est annulée ! Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages consécutifs !



Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages matériels ou corporels dus à un maniement incorrect ou à la non observation des précautions d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

- Le montage ou l'installation ne peut être effectués que par un spécialiste ayant les connaissances requises en installation électrique (par ex. électricien) et respectant les prescriptions respectives (par ex. VDE).

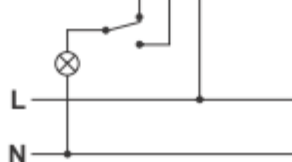
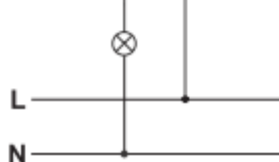
Des travaux effectués par des amateurs auprès de la tension du réseau ne mettent pas en danger la personne elle-même seulement, mais également d'autres personnes! En cas de doute n'exécutez pas vous-même le montage/ l'installation, mais faites appel à un spécialiste ! Danger de mort par électrocution !

- L'installation ne doit être effectuée qu'en absence de courant. Avant de procéder au montage/ à l'installation, mettez d'abord le circuit hors tension, contrôlez impérativement le circuit électrique à l'aide d'un appareil de mesure approprié, avant de continuer les autres travaux au secteur. En cas de doute le montage/ l'installation doit être effectué par un spécialiste !
  - Le variateur de lumière ne doit être exploité que monté de manière ferme dans une boîte de branchement encastrée ou dans un cadre sur crépi.
  - Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), il est interdit de modifier et/ou de transformer le produit soi-même.
  - La construction du produit correspond à la classe de protection 2. Le variateur de lumière n'est prévu que pour le raccordement sur la tension (230V~/50Hz) du secteur public. N'essayez jamais de le brancher sur une autre tension, il y a risque d'incendie!
  - Ce produit n'est pas un jouet, maintenez-le hors de la portée des enfants. Soyez donc particulièrement vigilant lors du fonctionnement en présence d'enfants.
  - Le produit ne doit être utilisé qu'en intérieur dans des locaux secs, autrement il y a danger de décharge électrique mortelle !
  - Ne surchargez pas l'appareil ! Il n'est permis de connecter à ce variateur de lumière et de varier la lumière que des lampes à incandescence ou des lampes halogènes très haute tension, charge min. 50W, charge max. 300W.
- A l'aide de ce produit ne variez que la lumière des lampes à incandescence ou des lampes halogènes très haute tension, mais ne connectez jamais des autres appareils (par ex. des outils, machines etc.).
- En cas de doute adressez-vous à un spécialiste.
- Ne touchez jamais le produit avec des mains mouillées ou humides; n'utilisez jamais le produit avec des mains mouillées ou humides. Autrement il y aurait risque d'une décharge électrique mortelle !
  - Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Il pourrait devenir un jouet dangereux pour les enfants.
  - Soyez prudent lors du maniement du produit – chocs, coups et chutes même d'une faible hauteur provoquent un endommagement.

## Schéma des connexions

Connexion directe

Connexion du variateur de lumière au commutateur inverseur



## Montage



Avant le montage et la mise en service, prenez compte de toutes les consignes de sécurité et des conseils d'entretien de ce mode d'emploi.

Les travaux à des pièces sous tension ne doivent être exécutés que par des personnes spécialement qualifiées en la matière. Si vous n'êtes pas un tel spécialiste, veuillez vous adresser à un électricien qualifié concernant ce type de travaux.

Des travaux incorrects avec la tension du réseau peuvent provoquer une décharge électrique mortelle ! En outre, ceci ne met pas en danger vous-même seulement, mais également d'autres personnes !

Veuillez à utiliser uniquement des lignes d'alimentations homologuées et appropriées pour le câblage (par ex. section du conducteur 1.5mm<sup>2</sup>).

## Procédez comme suit :

- D'abord, débranchez le circuit électrique où le variateur de lumière doit être monté (par ex. remplacement d'un interrupteur conventionnel par un variateur de lumière). Déconnectez le coupe-circuit automatique correspondant ou enlevez le fusible qui correspond au secteur de distribution.
- Veillez à ce que personne ne puisse pas mettre le circuit électrique sous tension par inadvertance (avertissement à la boîte de distribution, blocage mécanique etc.)
- Puis, contrôlez si le circuit de courant concerné est hors tension, par ex. à l'aide d'un appareil de mesure approprié.
- Si cela est nécessaire, enlevez l'interrupteur existant.
- Retirez la poignée tournante du variateur de lumière avec précaution et puis enlevez le couvercle.
- Isolez les extrémités de câbles sur une longueur d'environ 6-8mm sans endommager le conducteur dénudé.
- En utilisant des câbles souples vous devez employer des embouts appropriés.
- Connectez le variateur de lumière au câblage d'installation suivant le croquis. Assurez-vous que tous les câbles sont insérés correctement et bien fixés dans les bornes de connexion.
- Placez maintenant le variateur de lumière dans la boîte d'installation et vissez-le fermement. Veillez à ce que les câbles ne soient ni endommagés ni coincés.
- Remettez le couvercle et la poignée tournante en place.

## Utilisation

En appuyant sur la poignée vous pouvez allumer ou éteindre la lampe. En tournant la poignée vous variez la luminosité de la lampe connectée.

## Maniement



L'appareil n'est à utiliser que dans des pièces non humides en intérieur. Le produit ne doit pas être humide ou mouillé, danger de mort par électrocution !

Si vous constatez une quelconque détérioration, n'utilisez plus le produit. S'il est toujours branché à la tension du secteur, ne touchez pas le variateur de lumière.

Mettez hors tension le court-circuit automatique (ou dévissez le fusible) pour mettre le variateur hors tension. Après, il faut le remplacer.

## Entretien et nettoyage

Le produit n'a pas besoin d'entretien, ne jamais l'ouvrir/le démonter.

Nettoyez le variateur de lumière au moyen d'un chiffon propre, sec et doux. N'utilisez en aucun cas un détergent agressif ou une solution chimique, car ils pourraient détériorer la surface du boîtier ou perturber le bon fonctionnement.

Vous pouvez éliminer facilement les poussières à l'aide d'un pinceau et d'un aspirateur.

## Elimination des déchets



Les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés dans les poubelles ordinaires.

Jetez le produit devenu inutilisable conformément aux dispositions et prescriptions légales (par ex. déposer le produit dans un centre communal de tri de matériaux recyclables).

## Caractéristiques techniques

Tension de service : .. 230V~/50Hz

Puissance: ..... minimale 50W, maximale 300W

Fonction: ..... tourner = varier la luminosité, appuyer = marche/arrêt

Lieu de montage: ..... dans une boîte de branchement encastrée ou dans un cadre sur crépi

Prévu pour: ..... des lampes à incandescence ou des lampes halogènes très haute tension



Le variateur de lumière **n'est pas approprié** aux tubes fluorescents, lampes halogène basse tension équipées d'un transformateur, ventilateurs plafonniers, lampes à LED équipées des appareils amonts ou aux autres appareils, outils ou machines, il y a risque d'incendie !