

LED Universal-Fussdimmer

Geeignet für dimmbare LED-Lampen, Glüh- und HV-Halogenlampen. Schutzleiteranschluss für Leuchten vorhanden.

Produktinformation

Der Dimmer ist bestimmt für den Gebrauch in Innenräumen und eignet sich für dimmbare Leuchten. Der wiederanschliessbare Dimmer wird über einen Drucktaster bedient, wobei durch kurzes Drücken auf den Taster EIN/AUS geschaltet und durch langes Betätigen die Helligkeit verändert wird.

Sicherheitshinweise

Diese Anweisungen sind sorgfältig vor Beginn der Installation zu lesen und für künftige Installationen aufzubewahren. Vor Installations- oder Wartungsarbeiten ist darauf zu achten, dass die Stromzufuhr abgeschaltet ist.

Technische Spezifikationen

Eingangsspannung: 230 V~ 50 Hz

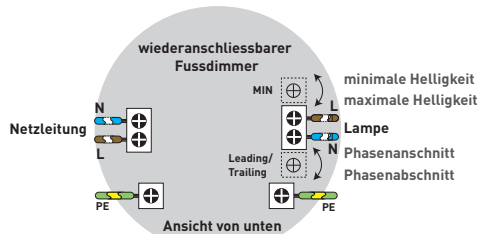
Last: 0,5 A / 3-100 VA

Lastenarten:

3-100 VA Glüh-/ HV-Halogenlampen

3-60 VA LED RC (Phasenabschnitt, Trailing)

3-20 VA LED RL (Phasenanschnitt, Leading)



Installation

- Beim erstmaligen Einschalten nach der Installation leuchtet die Lampe mit dem maximalen Helligkeitswert.
- Der Phasen- bzw. Phasenabschnittmodus ist vor der Installation entsprechend der Lastenart über die Einstellschraube (leading= Phasenanschnitt/trailing= Phasenabschnitt) einzustellen.
- Art der flexiblen Leitung: H03VVH2-F oder H05VVH2-F
- Querschnittsbereich (mm²): 0,5- 0,75

Variateur au pied universel LED

Convient aux lampes LED à intensité variable, aux lampes à incandescence et aux lampes halogènes HV. Connexion du conducteur de protection pour les luminaires disponible.

Information produit

Le variateur est destiné à une utilisation en intérieur et convient aux luminaires à intensité variable. Le variateur reconnectable est commandé par un bouton-poussoir : une brève pression sur le bouton permet d'allumer / éteindre la lumière, tandis qu'une pression prolongée permet de régler l'intensité lumineuse.

Consignes de sécurité

Lire attentivement ces instructions avant l'installation et les conserver pour une utilisation ultérieure. Le variateur doit être installé par un électricien agréé, selon la réglementation locale. S'assurer de l'état hors tension avant l'installation ou la maintenance.

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée : 230 V~ 50 Hz

Charge : 0,5 A / 3-100 VA

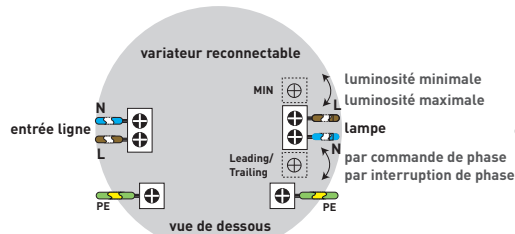
Types de charges :

3-100 VA lampes à incandescence /

halogènes HV

3-60 VA LED RC (coupe en phase, trailing)

3-20 VA LED RL (coupe en phase, leading)



Installation

- Lors de la première mise en marche après l'installation, la lampe s'allume avec la valeur de luminosité maximale.
- Le mode de coupure en début ou en fin de phase doit être réglé avant l'installation en fonction du type de charge à l'aide de la vis de réglage (leading = coupure en début de phase / trailing = coupure en fin de phase)
- Type de câble flexible : H03VVH2-F ou H05VVH2-F
- Section (mm²) : 0,5- 0,75

Variatore a piede universale a LED

Adatto per lampade LED dimmerabili, lampade a incandescenza e lampade alogene HV. Presente collegamento del conduttore di protezione per lampade.

Informazioni sul prodotto

Il dimmer è destinato all'uso in ambienti interni ed è adatto per lampade dimmerabili. Il dimmer ricollegabile viene azionato tramite un pulsante a pressione: premendo brevemente il pulsante si accende/spegne la luce, mentre premendo a lungo si regola la luminosità.

Sicurezza

Leggere attentamente queste istruzioni prima di iniziare l'installazione e conservarle per riferimenti futuri. Il dimmer deve essere installato da un elettricista autorizzato e nel rispetto delle normative locali. Accertarsi che l'alimentazione sia disattivata prima dell'alimentazione o della manutenzione.

Specifiche tecniche

Tensione di ingresso: 230 V~ 50 Hz

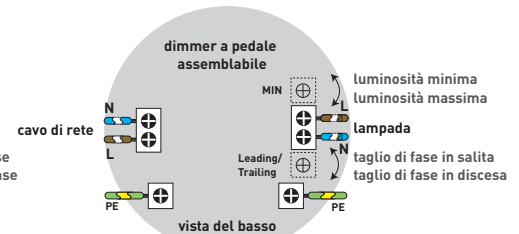
Carico: 0,5 A / 3-100 VA

Tipi di carico:

3-100 VA lampade a incandescenza / alogene HV

3-60 VA LED RC (taglio di fase, trailing)

3-20 VA LED RL (taglio di fase, leading)



Installazione

- Alla prima accensione dopo l'installazione, la lampada si accende con il valore massimo di luminosità.
- La modalità di taglio di fase o di fase deve essere impostata prima dell'installazione in base al tipo di carico tramite la vite di regolazione (leading= taglio di fase/trailing= fase)
- Tipo di cavo flessibile: H03VVH2-F o H05VVH2-F
- Sezione (mm²): 0,5- 0,75

Hinweis:

- Falls das Licht bei geringer Helligkeit flackert, verzögert leuchtet oder nicht synchron zu leuchten beginnt, ist die Einstellung **MIN** im Uhrzeigersinn auf einen höheren Helligkeitswert einzustellen.
- Leuchten des gleichen Typs können parallel geschaltet werden. Es wird jedoch nicht empfohlen, unterschiedliche Leuchtentypen gleichzeitig anzuschliessen.
- Vor dem Einschalten des wiederanschliessbaren Dimmers ist zu prüfen, ob Lastart und Dimmodus übereinstimmen.

MIN

Durch die Einstellung von **MIN** im Uhrzeigersinn kann die Helligkeit auf einen höheren Wert eingestellt bzw. durch Drehen in die Gegenrichtung verringert werden.

Modusauswahl (leading/trailing)

Die Einstellung des Dimmers in den Phasenanschnitts- oder Phasenabschnittsmodus erfolgt auf folgende Weise:

- Phasenanschnitt (RL-Modus, Leading): Potentiometer der Modusauswahl im Gegenuhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen.
- Phasenabschnitt (RC-Modus, Trailing): Modusauswahl im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen.
- Es wird empfohlen, die Modusauswahl des Dimmers nur im ausgeschalteten Zustand zu verändern. Werden Phasenanschnitts- oder Phasenabschnittsmodus bei eingeschaltetem Zustand geändert, schaltet sich der Dimmer aus und startet ohne Betätigung des Drucktasters neu.

Memoryfunktion

Die Leuchte wird nach dem erstmaligen Einschalten durch kurzes Drücken in der gleichen Helligkeit eingeschaltet wie sie beim letzten normalen Ausschalten des Dimmers am Drucktaster eingestellt war. Dies gilt auch für unübliches Ausschalten, wie das Ziehen des Steckers aus der Steckdose.

Remarque:

- Si la lumière scintille à faible intensité, s'allume avec un retard ou ne s'allume pas de manière synchrone, réglez le bouton **MIN** dans le sens horaire pour augmenter l'intensité lumineuse.
- Un montage en parallèle de lampes de même type est. Il n'est toutefois pas recommandé de connecter simultanément des luminaires de types différents.
- Avant de mettre en marche le variateur reconnectable, vérifier que le type de charge et le mode de variation correspondent.

MIN

En réglant **MIN** dans le sens des aiguilles d'une montre, la luminosité peut être réglée sur une valeur plus élevée ou réduite en tournant dans le sens inverse.

Sélection du mode

Le réglage du variateur en mode commande ou interruption de phase se fait comme suit.

- Commande de phase (mode RL): régler le potentiomètre de sélection de mode dans le sens horaire jusqu'en butée.
- Interruption de phase (mode RC): régler le potentiomètre de sélection de mode dans le sens antihoraire jusqu'en butée.
- Un changement de mode du variateur est recommandé lorsque celui-ci est hors tension. En cas de changement du mode lorsque le variateur est allumé, celui-ci s'arrête et redémarre sans pression du bouton-poussoir.

Fonction mémoire

Après la première mise en marche, la lampe s'allume en appuyant brièvement sur le bouton à la même luminosité que celle qui était réglée lors de la dernière extinction normale du variateur sur le bouton-poussoir. Cela s'applique également aux extinctions inhabituelles, telles que le débranchement de la fiche de la prise.

Note:

- Se la luce lampeggia a bassa intensità, si accende con un ritardo o non si accende in modo sincronizzato, regolare la manopola **MIN** in senso orario per aumentare l'intensità luminosa.
- È possibile il montaggio in parallelo di lampade dello stesso tipo. Tuttavia, non è consigliabile collegare contemporaneamente apparecchi di illuminazione di tipo diverso.
- Prima di avviare il variatore ricollegabile, verificare che il tipo di carico e la modalità di variazione corrispondano.

MIN

Ruotando **MIN** in senso orario è possibile impostare la luminosità su un valore più alto, mentre ruotandolo nella direzione opposta è possibile ridurla.

Selezione della modalità

La regolazione del variatore in modalità comando o interruzione di fase viene effettuata come segue.

- Comando di fase (modalità RL): regolare il potenziometro di selezione della modalità in senso orario fino all'arresto.
- Interruzione di fase (modalità RC): regolare il potenziometro di selezione della modalità in senso antiorario fino all'arresto.
- Si consiglia di cambiare la modalità del variatore quando questo è spento. In caso di cambio di modalità quando il variatore è acceso, questo si arresta e si riavvia senza premere il pulsante.

Funzione memoria

Dopo la prima accensione, premendo brevemente il pulsante, la lampada si accende con la stessa luminosità impostata l'ultima volta che il dimmer è stato spento normalmente. Questo vale anche per lo spegnimento non normale, come lo scollegamento della spina dalla presa di corrente.



Installationshinweise
Instructions d'installation
Istruzioni per l'installazione