



Lesen Sie die Bedienungsanleitung vollständig und sorgfältig. Sie ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zur Benutzung. Bewahren Sie dieses Dokument auf.

Sicherheitshinweise



WARNUNG

Lebensgefahr durch Stromschlag
Gefahr durch Selbsteingriffe und Zweckentfremdung

Kontakt zu Netzspannungen vermeiden!
Produkt, Produktteile und Zubehör nicht ändern oder modifizieren!

Hinweise zur Netztrennung

Gehäuse nicht öffnen.
Beachten Sie den beiliegenden VDE-Hinweis!
Installieren Sie das Produkt an einer gut erreichbaren Stelle.



VORSICHT

Verletzungsgefahr durch Stolpern und Sturz
Verletzungsgefahr durch ungeeignete Umgebungsbedingungen

Produkt, Produktteile und Zubehör sicher platzieren, installieren und transportieren.
Nicht für Kinder und Personen mit physisch und/oder psychisch eingeschränkten Fähigkeiten geeignet.
Nur im Trockenen verwenden.



HINWEIS

Sachschaden durch inkompatible Produktkombinationen
Sachschaden durch ungeeignete Vorgehensweise

Technische Daten aller verwendeter Produkte vergleichen. Diese müssen übereinstimmen oder im angegebenen Bereich liegen.
Produkt, Produktteile und Zubehör nur in einwandfreiem Zustand verwenden.

Beschreibung und Funktion

Dieses Produkt ist ein dimmbarer Spannungstransformator, der Netzspannung in Niederspannung umwandelt und z.B. in Möbeln verwendet werden kann. Transformatoren mit konstanter Ausgangsspannung eignen sich für Parallelschaltungen, Transformatoren mit konstanter Ausgangsstromstärke hingegen für Reihenschaltungen.

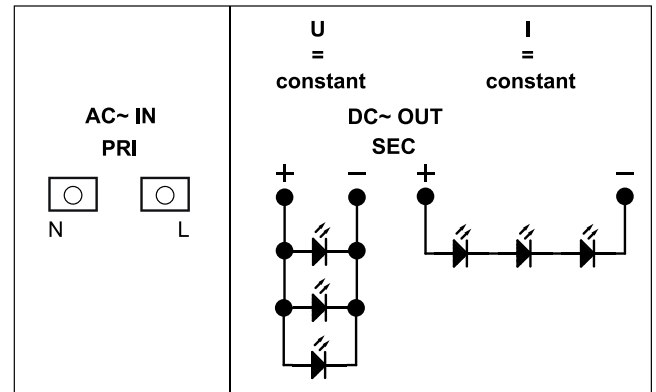
Transformatorgehäuse

Klemmböcke

Befestigungsschlitze

Sekundärseite mit Abdeckkappe
(Anschluss der LED-Beleuchtung)

Primärseite mit Abdeckkappe
(Netzanschluss)



Bestimmungsgemäßer Gebrauch

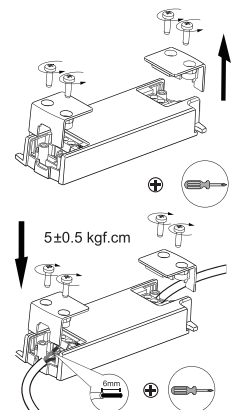
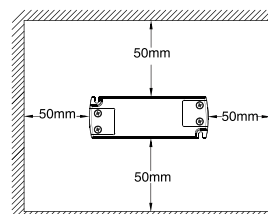
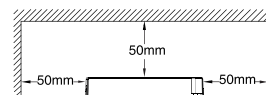


Konstantstrom-Transformatoren eignen sich vornehmlich für Reihenschaltungen. Mit variierender LED-Anzahl variiert auch die Sekundärspannung bis zum angegebenen Maximum. Konstantspannungs-Transformatoren eignen sich vornehmlich für Parallelschaltungen. Mit variierender LED-Anzahl variiert auch die Sekundärstromstärke. Verwenden Sie Ihr Produkt nur zu den in Kapitel Beschreibung und Funktion beschriebenen Zwecken. Verwenden Sie dieses Produkt nur im Trockenen. Andere Verwendungen sind nicht gestattet. Zweckentfremdung führt zu Garantieverlust und Haftungsausschluss.

Anschluss und Bedienung

- Vergleichen Sie die technischen Daten auf allen verwendeten Produkten und stellen Sie die Kompatibilität sicher.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise und die VDE-Hinweise!
- Schalten Sie die Sicherung ab und kontrollieren Sie mit einem Spannungsprüfer, ob die zu verdrahtenden Leitungen wirklich spannungsfrei sind.
- Lassen Sie bei der Montage in alle Richtungen 50 mm Platz um den Transformator.
- Schließen Sie zuerst den Sekundärstromkreis an (SEC), indem Sie die Abdeckkappe entfernen.
- Auf der Sekundärseite liegen nun 2 Klemmböcke mit markierter Polarität frei.
- Schließen Sie Ihre LEDs in richtiger Polarität an die Klemmböcke im Sekundärkreis (SEC) an.

Schließen Sie alternativ dazu Leuchtmittel mit DC-Stecker an die DC-Buchse an, wenn vorhanden.





Um die Gesamtleistung (P in Watt) Ihrer Leuchtmittelkombination zu errechnen, multipliziert man die Stromaufnahme des Leuchtmittels (I in Ampere) mit dessen Spannung (U in Volt). Dabei gilt $P=U \cdot I$.

- >> In Parallelschaltungen bleibt die Spannung (U) konstant.
- >> In Reihenschaltungen bleibt die Stromstärke (I) konstant.

8. Wenn alle Verbraucher sekundärseitig richtig angeschlossen sind, schließen Sie die Primärseite (PRI / 200-240 V~) über deren 2 Klemmböcke N und L an das Stromnetz an.
9. Befestigen Sie die Abdeckkappen wieder und schrauben Sie sie fest.
10. Fixieren Sie das Produkt mit den 2 Befestigungslöchern auf festem, sicherem Untergrund sofern möglich.
11. Schalten Sie die Sicherung wieder an.

Der Spannungstransformator funktioniert, sobald primärseitig Spannung anliegt. Er besitzt keinen eigenen Schalter und ist wartungsfrei.

Haftungshinweis

§ Druckfehler und Änderungen an Produkt, Verpackung oder Produktdokumentation behalten wir uns vor.

- >> Beachten Sie unsere Garantiebedingungen. Diese können Sie in aktueller Form unter den genannten Kontaktdaten anfragen.

Entsorgungshinweise



Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Gesundheit und Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektroggesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

WEEE Nr.: 82898622

EU-Konformitätserklärung



Mit dem CE Zeichen erklärt Goobay®, eine registrierte Marke der Wentronic GmbH, dass das Produkt die grundlegenden Anforderungen und Richtlinien der europäischen Bestimmungen erfüllt.

Technische Daten

Modell	55400	55401	55402	55403	62119	62120
Eingangsspannung (PRI)	220-240 V~ AC, 50/60 Hz					
Ausgangsspannung (SEC)	21.5-42.5 V	10.5-21.5 V	34.0-68.5 V	17.0-34.0 V	12 V	24 V
Ausgangsstromstärke	350 mA	700 mA	350 mA	700 mA	max. 2.5 A	max. 1.25 A
tc / ta	85/40 °C		80/45 °C		85/45 °C	
Schutzklasse	II					
Temperatursicherung	110°C					
Umgebungstemperatur	-20 ~ +45°C					
Leistung (W)	max. 15 W		max. 24 W		max. 30 W	
Standby-Leistungsaufnahme (W)	<0.5					
Schutzart	IP20					
Primär- und Sekundärkabel	H03VVH2-F 2x0.75 mm ²					
Maße (mm)	123.7 x 44.6 x 19.2		157.3 x 35.2 x 23.5		158 x 45.8 x 18.3	
Gewicht (g)	69		100		106	
max. Ausgangskabellänge (m)	2					
geeignete Dimmer	digital/analogue					

Dokument

Revisionsdatum: 2018-02-02

Version 1.1



Read the instructions carefully and completely. It is part of the product and contains important notes for use. Keep this document!

Safety Instructions



Risk of life by electric shock

Avoid contacting mains voltages!

Risk of self-intervention and misuse

Do not modify or alter either the product or the accessories!

Instructions for mains separation

Do not open the housing.

Attend to the delivered VDE Notes!

Install the product at an easily accessible place.



Risk of injury by tripping and falling

Place, transport and install product, parts and accessories in a safe way.

Risk of injury by inappropriate ambient conditions

Not suitable for children and people with physically and / or mentally limited capabilities.

Only use in dry ambience.



Risk of material damage by improper product combination

The specifications of all used products must match or be within the specified range.

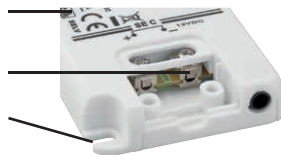
Material damage by improper methods

Use product, product parts and accessories only in perfect condition.

Description and Function

This product is a dimmable voltage transformer that converts mains voltage to low voltage, e.g. can be used in furniture. Constant-output voltage transformers are suitable for parallel switching, while constant output-current transformers are suitable for series connection.

Transformer housing



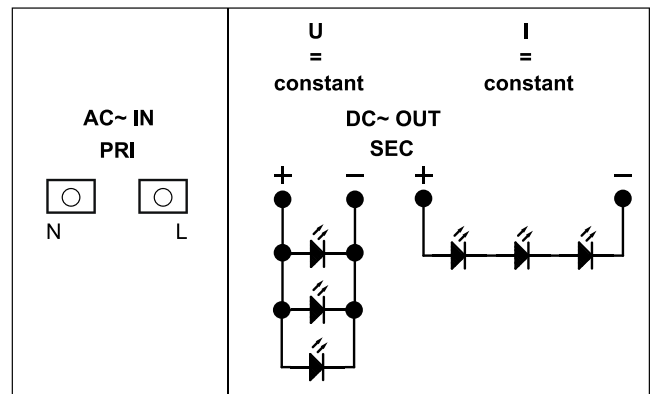
Terminals

Mounting slot

Secondary side with cap
(Connecting of LED lighting)



Primary side with cap
(mains connection)



Intended Use



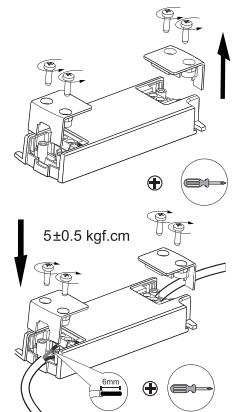
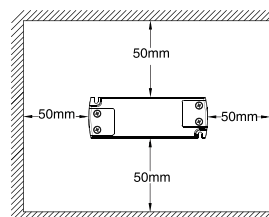
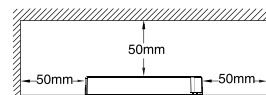
Constant current transformers are primarily suitable for series connections. With varying numbers of LEDs, the secondary voltage also varies up to the specified maximum. Constant-voltage transformers are particularly suitable for parallel circuits. With varying number of LEDs, the secondary current intensity varies. Use your product only for the purposes described in the chapter Description and Function. Use this product only in dry conditions. Other uses are not permitted. Misuse leads to loss of warranty and disclaimer.

Connecting and Operating

1. Compare all products to be compatible to each other.
2. Attend to the Safety Instructions and the VDE notes.
3. Turn off the mains fuse and check with a voltage tester to be sure, all lines are really stress-free. If in doubt, a electrician must do the installation work.
4. Leave 50 mm space around all dimensions of the transformer when installing.
5. First, connect the secondary circuit (SEC) by removing the cap with a suitable Phillips head screwdriver.
6. Now you can see 2 free terminals at the secondary side.
7. Connect your LED lights in correct polarity to the terminals of the secondary circuit (SEC).

Alternatively connect lamps with DC plug to the DC jack, if existing.
For calculating the total power (P in Watt) of your LED lighting combination, multiply the current of your LED lighting (I in Ampere) with its voltage (U in Volt).
Therefor this applies: $P=U \cdot I$.

- >> In Parallel circuits, the voltage (U) stays constant.
- >> In Serie circuits, the current (I) stays constant.





8. If all LEDs are connected to the secondary side right way, connect the primary circuit (PRI / 200-240 V~) with its 2 terminals N and L on to the electricity grid.
9. Reattach the cover caps and tighten them.
10. Fix the product by the 2 mounting holes on a firm, safe surface, if needed.
11. Turn the mains fuse on.

The voltage transformer works when a voltage is applied on the primary side. It does not have its own switch and is maintenance-free.

Liability notice



We reserve the right to printing errors and changes to product, packaging or product documentation.

>> See our terms of warranty. These are available in their current form under the given contact details.

Disposal Instructions



According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can damage the health and pollute the environment. As a consumer, you are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user manual, or at the packaging alludes to these terms. With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection.

WEEE No: 82898622

EU Declaration of Conformity



With the CE sign Goobay®, a registered trademark of the Wentronic GmbH ensures, that the product is conformed to the basic European standards and directives.

Specifications

Model	55400	55401	55402	55403	62119	62120
Input voltage (PRI)	220-240 V~ AC, 50/60 Hz					
Output voltage (SEC)	21.5-42.5 V	10.5-21.5 V	34.0-68.5 V	17.0-34.0 V	12 V	24 V
Output current	350 mA	700 mA	350 mA	700 mA	max. 2.5 A	max. 1.25 A
tc / ta	85/40 °C		80/45 °C		85/45 °C	
Protection class	II					
Temperature fuse	110°C					
Ambient temperature	-20 ~ +45°C					
Power (W)	max. 15 W		max. 24 W		max. 30 W	
Standby power (W)	<0.5					
Protection level	IP20					
Primary and Secondary cable	H03VVH2-F 2x0.75 mm ²					
Dimensions (mm)	123.7 x 44.6 x 19.2		157.3 x 35.2 x 23.5		158 x 45.8 x 18.3	
Weight	69		100		106	
Max. Output cable length (m)	2					
suitable dimmers	digital / analog					

Document

Revision date: 2018-02-02

Version 1.1



Lisez le présent mode d'emploi en entier et avec attention. Il fait partie intégrante du produit et comprend d'importantes informations pour une bonne installation et une bonne utilisation. Conservez soigneusement ce manuel pour toute clarification et ne le faites passer qu'avec le produit.

Consignes de sécurité



Risque de mort par choc électrique
Risque d'auto-intervention et l'utilisation abusive

Éviter tout contact avec les tensions d'alimentation!

Ne pas modifier le produit, ses pièces ou accessoires! Ne pas ouvrir le boîtier. Ne pas court-circuiter les connexions et des circuits.

Ne pas ouvrir le boîtier.

Instructions pour conduites séparation

Assister aux billets VDE livrés!
Installer le produit dans un endroit facilement accessible.



Risque de blessure par trébucher et de tomber
Risque de blessure par les conditions environnementales inappropriées

Placer, installer et transporter le produit, pièces de produits et accessoires en toute sécurité.

Pas fait pour les enfants et les personnes avec physiques et / ou mentales capacités limitées. Évitez contraintes par la chaleur et l'humidité froide et lumière directe du soleil et des vibrations et de la pression mécanique.

Utiliser seulement dans des conditions sèches.



Dommages matériels par combinaison inappropriée du produit
Dommages matériels par procédure irrégulière

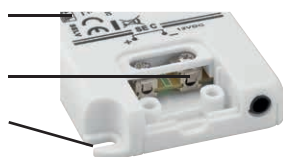
Comparer les spécifications de tous les produits utilisés. Ceux-ci doivent correspondre ou être dans la plage spécifiée.

Utilisez les produits, pièces et accessoires de produits seulement en parfait état.

Description et fonctions

Ce produit est un transformateur de tension à gradation qui convertit la tension du secteur en basse tension, par ex. peut être utilisé dans les meubles. Les transformateurs à sortie constante sont adaptés à la commutation en parallèle, tandis que les transformateurs à sortie constante conviennent pour une connexion en série.

Boîtier du transformateur



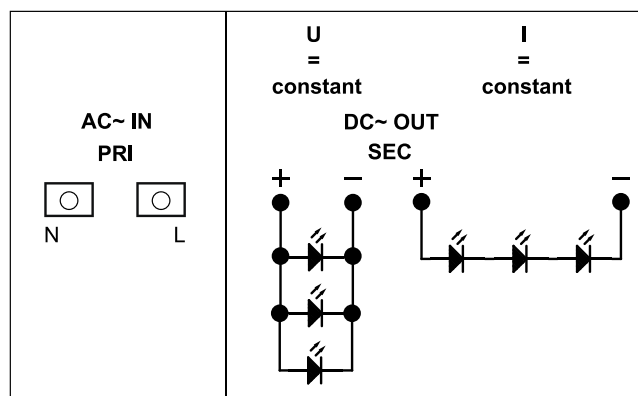
Les terminaux

Fente de montage

Côté Secorady avec capuchon (Connexion de l'éclairage LED)



Côté primaire avec capuchon (raccordement au réseau)



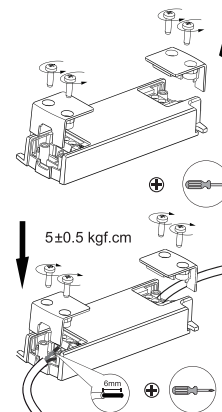
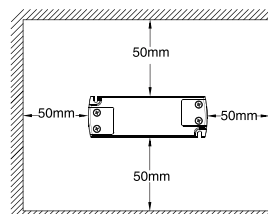
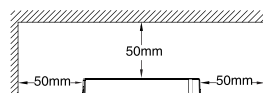
Utilisation prévue



Les transformateurs à courant constant conviennent principalement aux connexions en série. Avec des nombres variables de LED, la tension secondaire varie également jusqu'au maximum spécifié. Les transformateurs à tension constante sont particulièrement adaptés aux circuits parallèles. Avec un nombre variable de LED, l'intensité du courant secondaire varie. Utilisez votre produit uniquement aux fins décrites dans le chapitre Description et fonction. Utilisez ce produit uniquement dans des conditions sèches. Les autres utilisations ne sont pas autorisées. Une mauvaise utilisation entraîne une perte de garantie et un avertissement.

Connexion et Fonctionnement

1. Comparer les produits sont compatibles entre eux.
2. Assister aux consignes de sécurité et les notes de VDE.
3. Désactiver le fusible secteur et vérifier avec un testeur de tension pour être sûr, toutes les lignes sont vraiment sans stress. En cas de doute, un électricien doit faire les travaux d'installation.
4. Laissez 50 mm d'espace autour de toutes les dimensions du transformateur lors de l'installation.
5. Premièrement, raccorder le circuit secondaire (SEC) en enlevant le bouchon avec un tournevis cruciforme approprié.
6. Maintenant, vous pouvez voir deux bornes libres du côté secondaire.
7. Connectez vos lumières LED dans la polarité aux bornes du circuit secondaire (SEC).



Vous pouvez également connecter des lampes avec prise DC à la prise DC, si existant.


Pour le calcul de la puissance totale (P en Watt) de votre combinaison de l'éclairage LED, multiplier le courant de l'éclairage LED (I en Ampère) avec sa tension (U en Volt). Effet cela s'applique: $P = U * I$.

- >> Dans les circuits parallèles, la tension (U) reste constante.
- >> Dans les circuits Série, le courant (I) reste constante.

8. Si tous les voyants sont connectés à l'emprise de côté secondaire, connectez le circuit primaire (PRI / 200-240 V~) avec ses 2 bornes N et L sur le réseau électrique.
9. Remettez les capuchons et les serrer.
10. Fixer le produit par les 2 trous de fixation sur une surface ferme, coffre-fort, si nécessaire.
11. Tournez les fusible secteur.


Le transformateur de tension fonctionne lorsqu'une tension est appliquée sur le côté primaire. Il ne possède pas son propre interrupteur et est sans entretien.

Avis de responsabilité

 Nous nous réservons le droit des erreurs d'impression et des changements à produit, l'emballage ou de la documentation du produit.


- >> S'il vous plaît voir nos conditions de garantie. Ceux-ci sont maintenant disponibles dans leur forme actuelle, conformément aux coordonnées figurant.

Instructions pour l'élimination







 Selon la directive européenne DEEE, la mise au rebut des appareils électriques et électroniques avec les déchets domestiques est strictement interdite. Leurs composants doivent être recyclés ou éliminés de façon séparée. Autrement les substances contaminées et dangereuses peuvent polluer notre environnement. Vous, en tant que consommateur, êtes commis par la loi à la mise au rebut des appareils électriques et électroniques auprès du fabricant, du distributeur, ou des points publics de collecte à la fin de la durée de vie des dispositifs, et ce de façon gratuite. Les détails sont réglementés dans le droit national. Le symbole sur le produit, dans le manuel d'utilisation, ou sur l'emballage fait référence à ces termes. Avec ce genre de séparation des déchets, d'application et d'élimination des déchets d'appareils usagés, vous réalisez une part importante de la protection de l'environnement.

No DEEE : 82898622

Déclaration UE de conformité

 En utilisant le marquage CE, Goobay®, nom commercial déposé de Wentronic GmbH, déclare que l'appareil est conforme aux conditions et directives de base de la réglementation européenne.

Spécifications

Modèle	55400	55401	55402	55403	62119	62120
Tension d'entrée (PRI)	220-240 V~ AC, 50/60 Hz					
La tension de sortie (SEC)	21.5-42.5 V 	10.5-21.5 V 	34.0-68.5 V 	17.0-34.0 V 	12 V 	24 V 
Courant de sortie	350 mA	700 mA	350 mA	700 mA	max. 2.5 A	max. 1.25 A
tc / ta	85/40 °C		80/45 °C		85/45 °C	
Classe de protection	II					
Température fusible	110°C					
Température ambiante	-20 ~ +45°C					
Puissance (W)	max. 15 W		max. 24 W		max. 30 W	
Alimentation de secours (W)	<0.5					
Niveau de protection	IP20					
Câble primaire et secondaire	H03VVH2-F 2x0.75 mm ²					
Dimensions (mm)	123.7 x 44.6 x 19.2		157.3 x 35.2 x 23.5		158 x 45.8 x 18.3	
Poids	69		100		106	
max. Longueur du câble de sortie (m)	2					
gradateurs appropriés	numérique / analogique					

Document

Date de révision: 2018-02-02

Version 1.1



Leggere il Manuale d'uso in modo completo ed accurato. Esso fa parte del prodotto e contiene informazioni importanti per l'uso e l'installazione corretti. Conservare questo Manuale d'uso per chiarimenti e consegnarlo insieme al prodotto quando questo è ceduto.

Istruzioni per la sicurezza

AVVISO	<p>Pericolo di vita per scossa elettrica</p> <p>Rischio di auto-intervento e di abuso</p> <p>Istruzioni per la separazione di rete</p>	<p>Evitare il contatto con tensioni di rete!</p> <p>Non modificare i prodotti, parti di prodotto o accessori! Non aprire la custodia. Fare parti non corto circuito e circuiti.</p> <p>Non aprire la custodia.</p> <p>Partecipare ai consegnati VDE Note! Installare il prodotto in un luogo facilmente accessibile.</p>
ATTENZIONE	<p>Pericolo di lesioni da inciampare e cadere</p> <p>Pericolo di lesioni da condizioni ambientali inappropriate</p>	<p>Luogo, installare e servizio di trasporto, le parti del prodotto e gli accessori in modo sicuro.</p> <p>Non significava per i bambini e le persone con fisici e / o mentali limitate capacità. Usare solo in condizioni di asciutto. Evitare stress da caldo e dal freddo, umidità e luce diretta del sole e vibrazioni e pressione meccanica.</p> <p>Utilizzare solo in un ambiente asciutto.</p>
NOTIFICA	<p>Danni materiali dalla combinazione di prodotti inappropriate</p> <p>Danni materiali per procedura impropria</p>	<p>Confrontare le specifiche di tutti i prodotti utilizzati. Questi devono corrispondere o essere entro l'intervallo specificato.</p> <p>Utilizzare i prodotti, parti e accessori prodotti soltanto in perfette condizioni.</p>

Descrizione e funzione

Questo prodotto è un trasformatore di tensione dimmerabile che converte la tensione di rete in bassa tensione, ad es. può essere utilizzato nei mobili. I trasformatori a uscita costante sono adatti per la commutazione in parallelo, mentre i trasformatori a uscita costante sono adatti per il collegamento in serie.

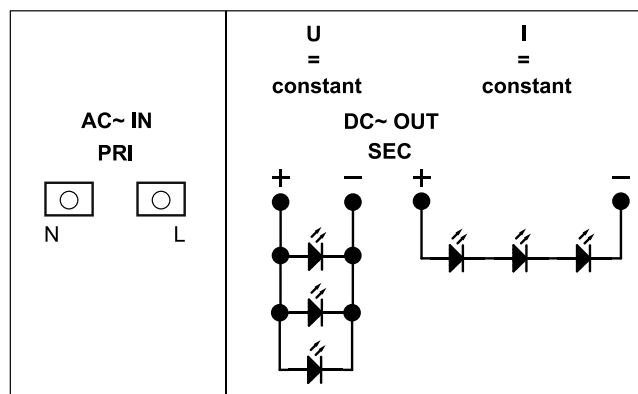
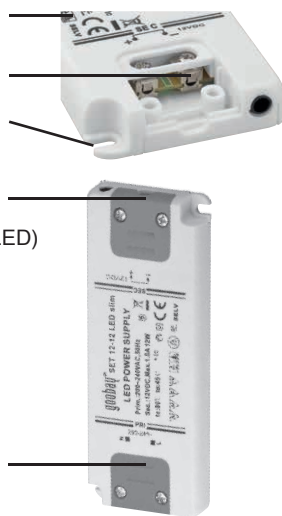
custodia Transformer

terminali

Slot di montaggio

Lato Secondary con tappo
(Collegamento di illuminazione a LED)

Lato primario con tappo
(collegamento alla rete)



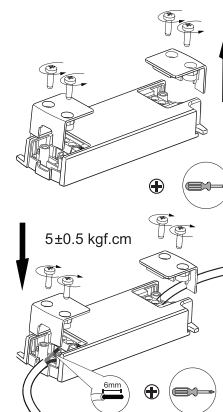
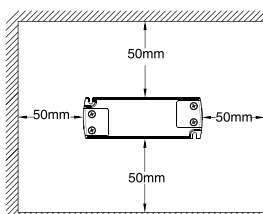
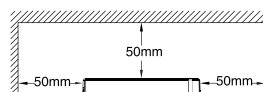
Destinazione d'uso



I trasformatori a corrente costante sono adatti principalmente per collegamenti in serie. Con un numero variabile di LED, anche la tensione secondaria varia al massimo specificato. I trasformatori a tensione costante sono particolarmente adatti per i circuiti paralleli. Con un numero variabile di LED, l'intensità della corrente secondaria varia. Utilizzare il prodotto solo per gli scopi descritti nel capitolo Descrizione e funzione. Utilizzare questo prodotto solo in condizioni asciutte. Altri usi non sono consentiti. L'uso improprio porta alla perdita della garanzia e della dichiarazione di non responsabilità.

Collegamento e funzionamento

1. Confrontare tutti i prodotti compatibili tra loro.
2. Partecipare alle istruzioni di sicurezza e le note VDE.
3. Spegner il fusibile di rete e controllare con un tester per essere sicuro, tutte le linee sono davvero senza stress. In caso di dubbio, un elettricista deve fare i lavori di installazione.
4. Lasciare 50 millimetri di spazio intorno a tutte le dimensioni del trasformatore durante l'installazione.
5. In primo luogo, collegare il circuito secondario (SEC), rimuovendo il tappo con un apposito cacciavite a croce.
6. Ora è possibile vedere due terminali liberi sul lato secondario.
7. Collegare le luci a LED in polarità ai morsetti del circuito secondario (SEC).





In alternativa, collegare le lampade con spina DC al jack DC, se esistente. Per calcolare la potenza totale (P in Watt) della vostra combinazione di illuminazione a LED, moltiplicare la corrente del LED (I in Ampere), con la sua tensione (U in Volt). Perciò questo vale: $P = U * I$.

- >> Nei circuiti paralleli, la tensione (U) rimane costante.
- >> Nei circuiti Serie, la corrente (I) rimane costante.

8. Se tutti i LED sono collegati al lato secondario modo giusto, collegare il circuito primario (PRI / 200-240 V~) con il 2 morsetti N e L allarete elettrica.
9. Rimontare i tappi e serrarle.
10. Fissare il prodotto dai due fori di montaggio su una superficie sicura ferma, se necessario.
11. Girare la rete fusibile .

Il trasformatore di tensione funziona quando viene applicata una tensione sul lato primario . Non ha un proprio interruttore ed è esente da manutenzione .

Avviso di responsabilità



Ci riserviamo il diritto di farlo d'errori di stampa e modifiche al prodotto, imballaggio o documentazione del prodotto.

- >> Si prega di consultare i nostri termini di garanzia. Questi sono ora disponibili nella loro forma attuale sotto le date informazioni di contatto.

Istruzioni sullo smaltimento

In conformità alla Direttiva Europea WEEE, le attrezzature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite insieme ai rifiuti urbani. I com ponenti devono essere riciclati o smaltiti separatamente. Diversamente le sostanze contaminanti e pericolose possono inquinare l'ambiente. Il consumatore è obbligato per legge a portare le attrezzature elettriche ed elettroniche presso punti di raccolta pubblici oppure presso il rivenditore o il produttore al termine della loro durata utile. Devono anche essere osservate tutte le leggi e le normative locali. Il simbolo apposto sul prodotto, nel manuale o sulla confezione richiama l'attenzione su questi termini. Con questo tipo di raccolta differenziata e smaltimento dei prodotti usati si contribuisce in modo sostanziale alla protezione dell'ambiente.

WEEE No: 82898622

Dichiarazione di conformità UE



Usando il marchio CE, Goobay®, un marchio registrato della Wentronic GmbH, dichiarache il dispositivo è conforme ai requisiti di base ed alle linee guida delle normative Europee.

Specifiche

Modello	55400	55401	55402	55403	62119	62120
Tensione di ingresso (PRI)	220-240 V~ AC, 50/60 Hz					
Tensione di uscita (SEC)	21.5-42.5 V	10.5-21.5 V	34.0-68.5 V	17.0-34.0 V	12 V	24 V
corrente di uscita	350 mA	700 mA	350 mA	700 mA	max. 2.5 A	max. 1.25 A
tc / ta	85/40 °C		80/45 °C		85/45 °C	
Classe di protezione	II					
Fusibile Temperatura	110°C					
Temperatura ambiente	-20 ~ +45°C					
Potenza (W)	max. 15 W		max. 24 W		max. 30 W	
Alimentazione di standby (W)	<0.5					
Livello di protezione	IP20					
Cavo primaria e secondaria	H03VVH2-F 2x0.75 mm ²					
Dimensioni (mm)	123.7 x 44.6 x 19.2		157.3 x 35.2 x 23.5		158 x 45.8 x 18.3	
Peso	69		100		106	
max. Lunghezza del cavo di uscita (m)	2					
dimmer adatti	digitali / analogici					

Documento

Data di revisione: 2018-02-02

Versione 1.1