

## 1 Sicherheitshinweise

Die Betriebsanleitung ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zum korrekten Gebrauch.

- Lesen Sie die Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig vor Gebrauch.
- Die Betriebsanleitung muss bei Unsicherheiten und Weitergabe des Produktes verfügbar sein.
- Bewahren Sie die Betriebsanleitung auf.

### Hinweise zur Netztrennung

Das Produkt hat keinen Netzschalter und darf nur an gut zugänglichen Steckdosen verwendet werden, um es im Notfall und nach Gebrauch schnell aus dieser entfernen zu können. Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker.

- Ziehen Sie im Notfall, nach Gebrauch und bei Gewitter den Netzstecker direkt am Steckergehäuse aus der Steckdose.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse.
- Modifizieren Sie Produkt und Zubehör nicht.
- Schließen Sie Anschlüsse und Schaltkreise nicht kurz.

Ein defektes Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, sondern muss sofort vom Netz getrennt und gegen unbeabsichtigte Weiterbenutzung gesichert werden.

- Benutzen Sie Produkt, Produktteile und Zubehör nur in einwandfreiem Zustand.
- Vermeiden Sie extreme Belastungen wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung, Mikrowellen sowie Vibrationen und mechanischen Druck.
- Wenden Sie sich bei Fragen, Defekten, mechanischen Beschädigungen, Störungen und anderen nicht durch die Begleitdokumentation behebbaren Problemen, an Händler oder Hersteller.
- Reparieren Sie defekte Produkte nicht selbst, sondern wenden Sie sich an den Händler oder Hersteller.

Nicht für Kinder geeignet. Das Produkt ist kein Spielzeug!

- Sichern Sie Verpackung, Kleinteile und Dämmmaterial gegen unbeabsichtigte Benutzung.

### Stolpergefahr

Kabel können übersehen werden.

- Verlegen Sie Kabel sicher.
- Installieren Sie das Produkt so, dass keine Personen oder Sachen z. B. durch Herabstürzen, Stolpern o. ä. verletzt oder beschädigt werden können.

### Hitzestau

- Decken Sie das Produkt nicht ab.
- Halten Sie um das gesamte System ausreichend Freiraum, um eine gute Belüftung aller Geräte zu gewährleisten und Beschädigungen zu vermeiden.

## 2 Beschreibung und Funktion

### 2.1 Produkt

Das Produkt ist ein stabilisiertes Netzteil zum Laden und Betreiben von elektrischen Geräten über einen DC-Anschluss. Es wandelt Netzspannung in Kleinspannung um und bietet Schutz vor Kurzschluss, Überlast und Überstrom.

### 2.2 Lieferumfang

12 V Netzteil, Betriebsanleitung

### 2.3 Bedienelemente



1 Betriebs-LED  
2 Eurostecker

3 DC-Stecker

### 2.4 Technische Daten

Artikelnummer	54780	
Anschlüsse	Eurostecker (Typ C, CEE 7/16), DC-Stecker (5,50 x 2,50 mm)	
Eingang	100-240 V ~, 60/50 Hz, 250 mA	
Ausgang	12,0 V =, 1,0 A, 12,0 W	
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	83,8 %	
Effizienz bei geringer Last (10 %)	82,0 %	
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,06 W	
Maße	76,9 x 43,8 x 72,7 mm	
Gewicht	110 g	
Kabellänge	1,8 m	
Polarität	positiv	
Schutzart / Schutzklasse	IP20 / II	
Farbe	schwarz	weiß

## 3 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Produkt ist ausschließlich für den privaten Gebrauch und den dafür vorgesehenen Zweck geeignet. Dieses Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Eine andere als in Kapitel „Beschreibung und Funktion“ bzw. in

den "Sicherheitshinweisen" beschriebene Verwendung ist nicht gestattet. Dieses Produkt darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden. Das Nichtbeachten und Nichteinhalten dieser Bestimmungen und der Sicherheitshinweise kann zu schweren Unfällen, Personen- und Sachschäden führen.

**IP20:** Dieses Produkt ist gegen mittelgroße Fremdkörper, aber nicht gegen Wassereintritt geschützt.

## 4 Vorbereitung

1. Kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.
2. Vergleichen Sie die technischen Daten von Produkt, Stromnetz und Peripheriegeräten. Diese müssen identisch sein.

## 5 Anschluss und Bedienung

**ACHTUNG! Sachschäden durch falsche Ausgangsspannung oder Polarität**

Zu hohe Ausgangsspannung oder falsche Polarität kann ihr angeschlossenes Gerät massiv beschädigen. Angaben zur Polarität und Spannung finden Sie in der Betriebsanleitung Ihres Gerätes oder auf dem originalen Netzteil.

- Überlasten Sie das Produkt nicht.
- Achten Sie auf die richtige Polarität. Die meisten Geräte arbeiten mit positiver Polarität, also mit dem Pluspol am inneren Kontakt.

1. Verbinden Sie den DC-Stecker (3) mit Ihrem elektrischen Gerät.
2. Stecken Sie den Eurostecker (2) in eine freie und gut zugängliche Steckdose. Die Betriebs-LED (1) leuchtet, während das Netzteil an eine Stromversorgung angeschlossen ist.
3. Trennen Sie alle Steckverbindungen nach Gebrauch.

## 6 Wartung, Pflege, Lagerung und Transport

Das Produkt ist wartungsfrei.

**ACHTUNG! Sachschäden**

- Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker.
- Verwenden Sie zum Reinigen nur ein trockenes und weiches Tuch.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel und Chemikalien.
- Lagern Sie das Produkt bei längerem Nichtgebrauch für Kinder unzugänglich und in trockener und staubgeschützter Umgebung.
- Lagern Sie das Produkt kühl und trocken.
- Heben Sie die Originalverpackung für den Transport auf.

## 7 Entsorgungshinweise

### 7.1 Produkt

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 und/oder 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

### 7.2 Verpackung

Verpackungen können kostenlos in den entsprechenden Sammelstellen entsorgt werden - Papier in der Papiertonne, Kunststoffe im gelben Sack und Glas im Altglas-Container. DE4535302615620

## 8 EU-Konformitätserklärung

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

## 9 Verwendete Symbole

Nur zur Verwendung im Innenbereich	IEC 60417- 5957	
Wechselspannung	IEC 60417- 5032	
Gleichspannung	IEC 60417- 5031	
Recycling	ISO 7001 - PI PF 066	
Polarität des Gleichstrom-Netzanschlusses	IEC 60417- 5926	
Schutzklasse II	IEC 60417- 5172	
Netzteil, Schaltnetzteil; Schaltnetzgerät; SMPS (EN: switch mode power supply)	IEC 60417 - 6190	
Sicherheitstrenntransformator, kurzschlussicher	IEC 60417 - 5947	
Netzgerät nicht mit beschädigtem Stecker verwenden	IEC 60417 - 6352	

## 1 Safety instructions

The user manual is part of the product and contains important information for correct use.

- Read the user manual completely and carefully before use.
- The user manual must be available for uncertainties and passing the product.
- Keep this user manual.

### Notes for network separation

The product has no power switch and may be used only in easily accessible outlets to quickly remove it in an emergency and after use.

Voltage-free only with pulled plug.

- In case of emergency, during thunderstorms and after use, pull the product on its plug housing!
- Do not open the housing.
- Do not modify product and accessories.
- Do not short-circuit connectors and circuits.

A defective device may not be put into operation, but must be disconnected from mains and protected against further use.

- Use product, product parts and accessories only in perfect condition.
- Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight, microwaves, vibrations and mechanical pressure.
- In case of questions, defects, mechanical damage, trouble and other problems, non-recoverable by the documentation, contact your dealer or producer.
- Do not repair defective products yourself, but contact the dealer or the manufacturer.

Not meant for children. The product is not a toy!

- Secure packaging, small parts and insulation against accidental use.

### Tripping hazard

Cables can be overlooked.

- Route the cable safely.
- Install the product and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects cannot be damaged for example by dropping or stumbling.

### Heat accumulation

- Do not cover the product.
- Keep enough space around all devices for a good ventilation and free motion and to avoid damages.

## 2 Description and function

### 2.1 Product

The product is a stabilised power supply for charging and operating electrical devices via a DC connection. It converts mains voltage into low voltage and provides protection against short circuit, overload and overcurrent.

### 2.2 Scope of delivery

12 V Power Supply, User Manual

### 2.3 Operating Elements



1 Operating LED

2 Euro plug

3 DC plug

### 2.4 Specifications

Item number	54780	
Connections	Euro plug (type C, CEE 7/16), DC plug (5.50 x 2.50 mm)	
Input	100-240 V ~, 60/50 Hz, 250 mA	
Output	12.0 V =, 1.0 A, 12.0 W	
Average active efficiency	83.8 %	
Efficiency at low load (10 %)	82.0 %	
No-load power consumption	0.06 W	
Dimensions	76.9 x 43.8 x 72.7 mm	
Weight	110 g	
Cable length	1.8 m	
Polarity	positive	
Protection level / Protection class	IP20 / II	
Colour	black	white

## 3 Intended use



This product is intended exclusively for private use and its intended purpose. This product is not intended for commercial use. We do not permit using the device in other ways like described in chapter "Description and Function" or in the "Safety Instructions". Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instructions might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property.

IP20: This product is protected against medium sized foreign objects, but not against water ingress.

## 4 Preparation

1. Check the scope of delivery for completeness and integrity.
2. Compare the specifications of product, power supply and peripherals. These must be identical.

## 5 Connection and operation

### NOTICE!

### Material damage due to incorrect output voltage or polarity

If the output voltage is too high or the polarity is incorrect, your connected device may be severely damaged. Information on polarity and voltage can be found in the operating instructions of your device or on the original power supply unit.

- Do not overload the product.
- Make sure that the polarity is correct. Most devices work with positive polarity, i.e. with the positive pole on the inner contact.

1. Connect the DC plug (3) to your electrical device.
2. Insert the Euro plug (2) into a free and easily accessible socket.  
The operating LED (1) lights up while the power supply unit is connected to a power supply.
3. Disconnect all plug connections after use.

## 6 Maintenance, Care, Storage and Transportation

The product is maintenance-free.

### NOTICE!

### Material damage

- Always disconnect the mains plug before cleaning.
- Only use a dry and soft cloth for cleaning.
- Do not use detergents or chemicals.
- Store the product out the reach of children and in a dry and dust-protected ambience when not in use.
- Store cool and dry.
- Keep and use the original packaging for transport.

## 7 Disposal instructions

### 7.1 Product



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

### 7.2 Packaging



Packaging can be disposed of free of charge at the suitable collection points – paper belongs in paper bins, plastics belong in yellow sacks and glass belongs in used glass bins.

DE4535302615620

## 8 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.

## 9 Symbols used

For indoor use only	IEC 60417- 5957	
Alternating current	IEC 60417- 5032	
Direct current	IEC 60417- 5031	
Recycling	ISO 7001 - PI PF 066	
Polarity of d.c. power connector	IEC 60417- 5926	
Class II equipment	IEC 60417- 5172	
Power supply unit, switch mode; switch mode power supply unit; SMPS	IEC 60417 - 6190	
Safety isolating transformer, short-circuit proof	IEC 60417 - 5947	
Do not use power supply with damaged plug	IEC 60417 - 6352	

## 1 Consignes de sécurité

Le mode d'emploi fait partie intégrante du produit et comprend d'importantes informations pour une bonne installation et une bonne utilisation.

- Lisez le mode d'emploi attentivement et complètement avant de l'utiliser.
- Le mode d'emploi doit être disponible à des incertitudes et transfert du produit.
- Conservez soigneusement ce mode d'emploi.

### Notes pour la séparation des réseaux

Un appareil défectueux ne doit pas être mis en service. Il doit au contraire être immédiatement mis hors tension et protégé contre toute utilisation involontaire.

- Tirez en cas d'urgence directement après utilisation et pendant les orages, branchez le boîtier de connecteur!
- Ne pas ouvrir le boîtier.
- Ne modifiez pas le produit et les accessoires.
- Pas court-circuiter des connexions et circuits.

Un appareil défectueux ne doit pas être mis en service. Il doit au contraire être immédiatement mis hors tension et protégé contre toute utilisation involontaire.

- Utilisez le produit, pièces et accessoires des produits uniquement en parfait état.
- Éviter des conditions extrêmes, telles que la chaleur extrême et froid, l'humidité et de la lumière directe du soleil, ainsi que microondes, des vibrations et de la pression mécanique.
- En cas de questions, les défauts, les dommages mécaniques, des ingérences et d'autres problèmes, non récupérables par la documentation, contactez votre revendeur ou le producteur.
- Ne réparez pas vous-même les produits défectueux, mais contactez le revendeur ou le fabricant.

Non destiné à des enfants. Le produit n'est pas un jouet!

- Sécuriser l'emballage, petites pièces et l'isolation contre l'utilisation accidentelle.

### Risque de trébucher

Les câbles ne sont pas forcément visibles.

- Pose de câbles en toute sécurité.
- Installez le produit de sorte à ce qu'aucune personne ou aucun objet ne puisse être blessé/ endommagé en chutant, trébuchant, etc.

### Accumulation de chaleur

- Ne couvrez pas le produit.
- Laissez toujours suffisamment d'espace qu'autour du système afin de garantir une ventilation appropriée et de l'espace entre les appareils pour ne pas risquer de les endommager.

## 2 Description et fonction

### 2.1 Produit

Le produit est une alimentation stabilisée à découpage pour la charge et le fonctionnement d'appareils électriques via une connexion CC. Il convertit la tension du secteur en basse tension et offre une protection contre les courts-circuits, les surcharges et les surintensités.

### 2.2 Contenu de la livraison

Alimentation à découpage 12 V, Mode d'emploi

### 2.3 Eléments de commande



1 LED de fonctionnement

2 Fiche Euro

3 Fiche CC

### 2.4 Spécifications

Numéro de l'article	54780	
Connexions	Fiche Euro (type C, CEE 7/16), Fiche CC (5,50 x 2,50 mm)	
Entrée	100-240 V ~, 60/50 Hz, 250 mA	
Sortie	12,0 V =, 1,0 A, 12,0 W	
Rendement moyen en mode actif	83,8 %	
Rendement à faible charge (10 %)	82,0 %	
Consommation électrique hors charge	0,06 W	
Dimensions	76,9 x 43,8 x 72,7 mm	
Poids	110 g	
Longueur du câble	1,8 m	
Polarité	positive	
Degré de protection / Classe de protection	IP20 / II	
Couleur	noir	blanc

## 3 Utilisation prévue

Ce produit est exclusivement destiné à un usage privé et aux fins initialement prévues. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial. Nous n'autorisons pas l'utilisation du dispositif d'une façon différente de celle décrite au chapitre

"Description et Fonctions" et "Consignes de sécurité". Utilisez le produit uniquement dans des espaces intérieurs secs. Ne pas respecter ces instructions de sécurité et points de règlement est susceptible de provoquer des accidents mortels, blessures et dommages à la personne et à ses biens.

**IP20:** Ce produit est protégé contre les corps étrangers de taille moyenne, mais pas contre les infiltrations d'eau.

## 4 Préparation

1. Vérifiez le contenu de livraison pour l'exhaustivité et l'intégrité.
2. Comparez les caractéristiques techniques du produit, du réseau électrique et des appareils périphériques.

Ces données doivent être identiques.

## 5 Connexion et fonctionnement

**AVERTISSEMENT! Dommages matériels dus à une tension de sortie ou une polarité incorrecte**

Si la tension de sortie est trop élevée ou si la polarité est incorrecte, votre appareil connecté peut être gravement endommagé. Vous trouverez des informations sur la polarité et la tension dans le mode d'emploi de votre appareil ou sur le bloc d'alimentation d'origine.

- Ne surchargez pas le produit.
- Assurez-vous que la polarité est correcte. La plupart des appareils fonctionnent avec une polarité positive, c'est-à-dire avec le pôle positif sur le contact intérieur.

1. Connectez la fiche CC (3) à votre appareil électrique.
2. Insérez la fiche Euro (2) dans une prise libre et facilement accessible.

La LED de fonctionnement (1) s'allume lorsque le bloc d'alimentation est raccordé à une source de courant.

3. Débranchez toutes les connexions de la fiche après utilisation.

## 6 Maintenance, Entretien, Stockage et Transport

Le produit est sans entretien.

**AVERTISSEMENT! Dommages matériels**

- Débranchez toujours la fiche secteur avant de nettoyer.
- Utilisez uniquement un chiffon doux et sec pour le nettoyage.
- Ne pas utiliser de détergents et de produits chimiques.
- Conserver le produit hors de la portée des enfants et dans une ambiance sèche et protégé de la poussière lorsqu'il ne est pas en cours d'utilisation.
- Endroit frais et sec.
- Conserver et utiliser l'emballage d'origine pour le transport.

## 7 Instructions pour l'élimination

### 7.1 Produit

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. Les composants toxiques et dangereux peuvent causer des dommages durables à la santé et à l'environnement s'ils ne sont pas éliminés correctement.

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

### 7.2 Emballages

Les emballages peuvent être mis au rebut gratuitement dans les lieux de collecte adaptés - le papier dans le conteneur à papier, les matériaux plastiques dans le conteneur à plastique et le verre dans le conteneur à verre.

DE4535302615620

## 8 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.

## 9 Symboles utilisés

Pour usage intérieur uniquement	IEC 60417- 5957	
Courant alternatif	IEC 60417- 5032	
Courant continu	IEC 60417- 5031	
Polarité du connecteur d'alimentation en courant continu	IEC 60417- 5926	
Recyclage	ISO 7001 - PI PF 066	
Classe de protection, Classe II	IEC 60417- 5172	
Bloc d'alimentation à découpage ; alimentation à découpage ; SMPS (EN : switch mode power supply)	IEC 60417 - 6190	
Transformateur d'isolement de sécurité, résistant aux courts-circuits	IEC 60417 - 5947	
Ne pas utiliser d'alimentation avec une fiche endommagée	IEC 60417 - 6352	



## 1 Istruzioni per la sicurezza

Le istruzioni per l'uso è parte integrante del prodotto e contiene importanti informazioni per un uso corretto.

- Leggere attentamente e completamente le istruzioni prima dell'uso.

Le istruzioni per l'uso essere disponibile per le incertezze e trasferimento del prodotto.

- Conservare queste istruzioni per l'uso.

### Note per la separazione della rete

Il prodotto non ha un interruttore di alimentazione e può essere utilizzato solo in punti facilmente accessibili in caso di emergenza e rapidamente dopo l'uso di questa per rimuoverli.

Alleviare lo stress solo quando la spina è tirata.

- Estrarre direttamente sul corpo del connettore in caso di emergenza, dopo l'uso e durante i temporali, spina!
- Non aprire la custodia.
- Non modificare prodotti e accessori.
- Non corto do collegamenti e circuiti.

Un apparecchio difettoso non può essere messo in funzione ma deve essere scollegato subito dalla rete elettrica e protetto dall'ulteriore utilizzo involontario

- Utilizzare il prodotto, le parti del prodotto e gli accessori solo in perfette condizioni.
- Evitare condizioni estreme, calore estremo e ispezionata la freddezza, umidità e luce diretta del sole, così come forni a microonde, vibrazioni e pressione meccanica.
- In caso di domande, difetti, danni meccanici, interferenze e altri problemi, non recuperabili per la documentazione, rivolgersi al rivenditore o produttore.
- Non riparare personalmente i prodotti difettosi, ma contattare il rivenditore o il produttore.

Non è pensato per i bambini. Il prodotto non è un giocattolo!

- Assicurare l'imballaggio, le piccole parti e il materiale isolante contro l'uso accidentale.

### Pericolo di inciampare

I cavi possono costituire un ostacolo non visibile.

- Posare i cavi in modo sicuro.
- Montare il prodotto accertandosi che non arrechi danni a cose o lesioni a persone, ad es. evitando i rischi connessi a caduta, inciampo e simili.

### Accumulo di calore

- Non coprire il prodotto.
- Accertarsi che intorno a tutto il sistema vi sia spazio a sufficienza per garantire una buona aerazione di tutti i dispositivi ed evitare danni.

## 2 Descrizione e funzione

### 2.1 Prodotto

Il prodotto è un alimentatore a commutazione stabilizzato per caricare e far funzionare dispositivi elettrici tramite una connessione CC. Convertire la tensione di rete in bassa tensione e fornisce protezione contro il corto circuito, il sovraccarico e la sovracorrente.

### 2.2 Contenuto della confezione

Adattatore di alimentazione 12 V, Istruzioni per l'uso

### 2.3 Elementi di comando



1 LED di funzionamento

2 Spina Euro

3 Spina CC

### 2.4 Specifiche

Numero dell'articolo	54780	
Connessioni	Spina Euro (tipo C, CEE 7/16), Spina CC (5,50 x 2,50 mm)	
Ingresso	100-240 V ~, 60/50 Hz, 250 mA	
Uscita	12,0 V =, 1,0 A, 12,0 W	
Rendimento medio in modo attivo	83,8 %	
Redimento a basso carico (10 %)	82,0 %	
Potenza assorbita nella condizione a vuoto	0,06 W	
Dimensioni	76,9 x 43,8 x 72,7 mm	
Peso	110 g	
Lunghezza del cavo	1,8 m	
Polarità	positiva	
Grado di protezione / Classe di protezione	IP20 / II	
Colore	nero	bianco

## 3 Uso previsto



Questo prodotto è stato concepito esclusivamente per l'utilizzo privato e per lo scopo da esso previsto. Questo prodotto non è concepito per l'utilizzo commerciale. Non è consentito l'uso del dispositivo in modo diverso da quello descritto nel capitolo "Descrizione e Funzione" o "Istruzioni per la sicurezza". Usare il prodotto solamente in ambienti interni asciutti. La mancata osservanza di queste regole e delle istruzioni per la

sicurezza può provocare incidenti fatali, lesioni e danni a persone e proprietà.

**IP20:** Questo prodotto è protetto contro i corpi estranei medie, ma non contro le infiltrazioni d'acqua.

## 4 Preparazione

1. Controllare fornitura sia completa e garantire l'integrità.
2. Confronto le specifiche del prodotto, alimentazione e periferiche.  
Questi devono essere identici.

## 5 Collegamento e funzionamento

### AVVERTENZA! Danni materiali dovuti a tensione di uscita o polarità errata

Se la tensione di uscita è troppo alta o la polarità non è corretta, il dispositivo collegato può essere gravemente danneggiato. Le informazioni sulla polarità e la tensione si trovano nelle istruzioni per l'uso del dispositivo o sull'alimentatore originale.

- Non sovraccaricare il prodotto.
- Assicurarsi che la polarità sia corretta. La maggior parte degli apparecchi funziona con polarità positiva, cioè con il polo positivo sul contatto interno.

1. Collegare la spina CC (3) al dispositivo elettrico.
2. Inserire la spina Euro (2) in una presa libera e facilmente accessibile.  
Il LED di funzionamento (1) si accende quando l'alimentatore è collegato ad una presa di corrente.
3. Scollegare tutti i collegamenti a spina dopo l'uso.

## 6 Manutenzione, cura, conservazione e trasporto

Il prodotto è esente da manutenzione.

### AVVERTENZA! Danni materiali

- Scollegare sempre la spina di alimentazione prima della pulizia.
- Utilizzare un panno asciutto e morbido solo per la pulizia.
- Non utilizzare detergenti e prodotti chimici.
- Conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini e in un ambiente asciutto e protetto dalla polvere quando non in uso.
- Conservare fresco e asciutto.
- Conservare e utilizzare l'imballaggio originale per il trasporto.

## 7 Note per lo smaltimento

### 7.1 Prodotto



In conformità alla Direttiva Europea WEEE, le attrezzature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite insieme ai rifiuti urbani. I componenti devono essere riciclati o smaltiti separatamente. Componenti tossici e pericolosi possono causare danni permanenti alla salute e all'ambiente se smaltiti in modo inadeguato.

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

### 7.2 Imballaggi



Gli imballaggi possono essere smaltiti gratuitamente negli appositi punti di raccolta: la carta nella campana, la plastica nel sacco giallo e il vetro nel contenitore per rifiuti in vetro.

DE4535302615620

## 8 Dichiarazione di conformità UE



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

## 9 Simboli utilizzati

Solo per uso interno	IEC 60417- 5957	
Corrente alternata	IEC 60417- 5032	
Corrente continua	IEC 60417- 5031	
Polarità del connettore di alimentazione in corrente continua	IEC 60417- 5926	
Riciclaggio	ISO 7001 - PI PF 066	
Classe di isolamento, Classe II	IEC 60417- 5172	
Alimentatore a commutazione; SMPS (EN: switch mode power supply)	IEC 60417 - 6190	
Trasformatore di isolamento di sicurezza, a prova di corto-circuito	IEC 60417 - 5947	
Non usare l'alimentatore con la spina danneggiata	IEC 60417 - 6352	