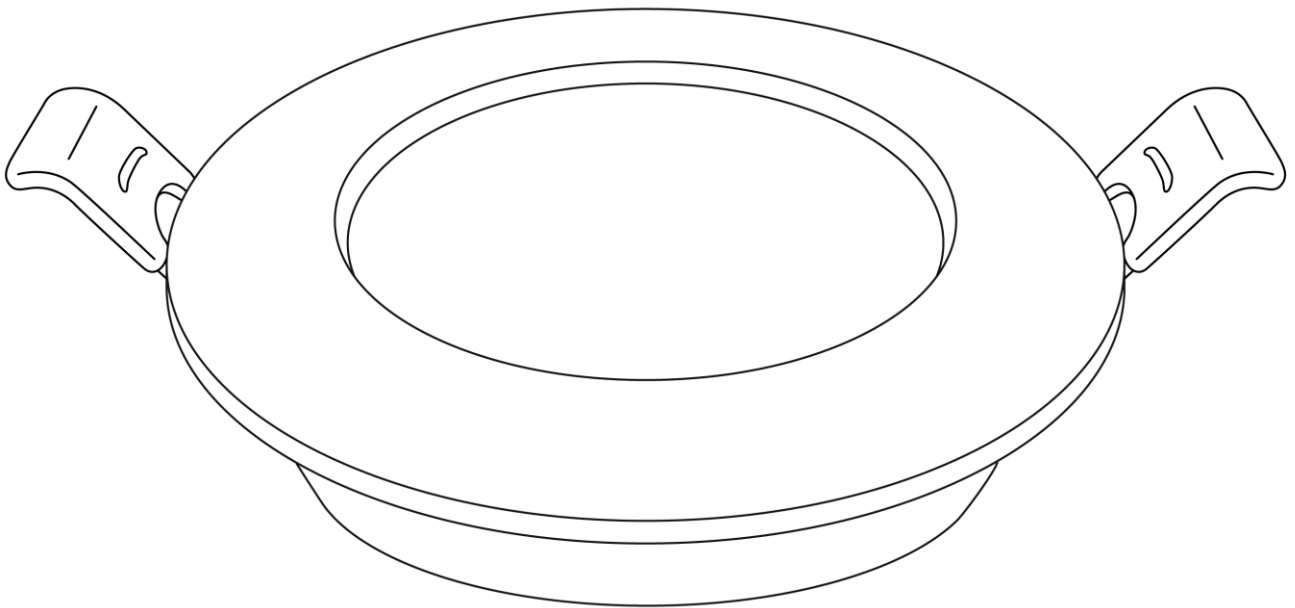
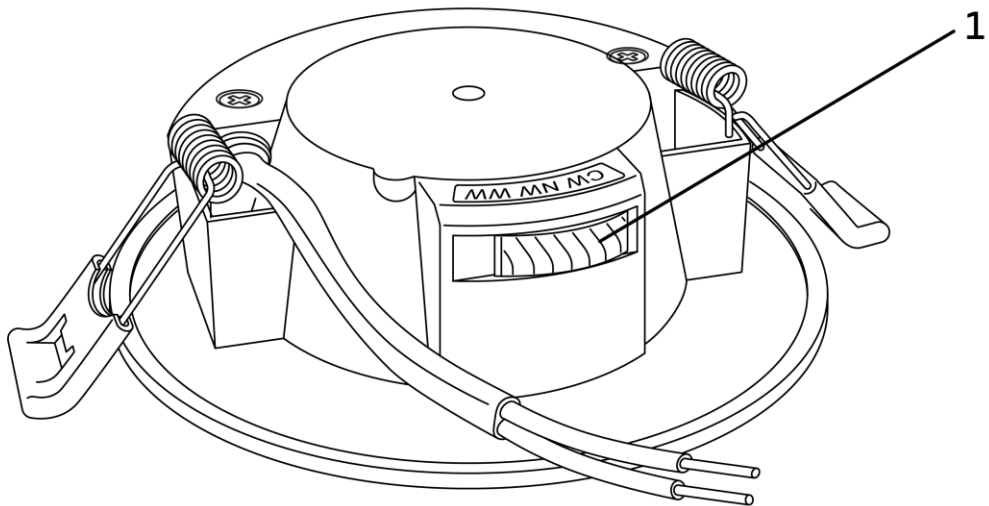


LED_PANEL_R_BA
LED_PANEL_R_BB

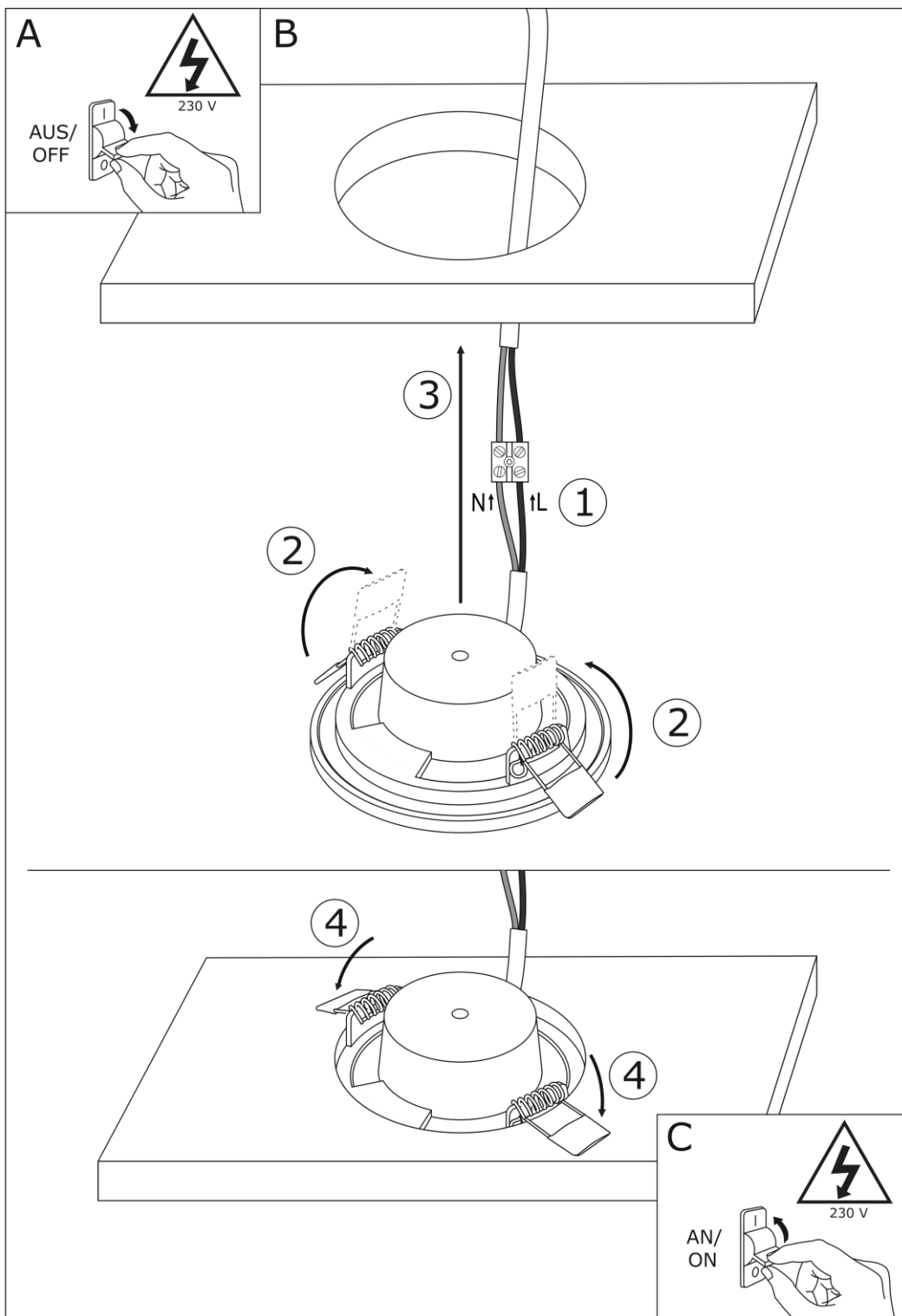
1:



2:



3:



(DE)

Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt der Marke SEBSON entschieden haben. Vor der Inbetriebnahme lesen Sie die Anleitung gründlich durch und bewahren Sie diese zum Nachschlagen auf! Ein langer und störungsfreier Betrieb kann nur gewährleistet werden, wenn die Installation und die Inbetriebnahme sachgerecht erfolgt ist. Vor der Inbetriebnahme prüfen Sie das Produkt auf äußerliche Schäden. Bei sichtbaren äußerlichen Beschädigungen wird von der Inbetriebnahme dringend abgeraten! Entfernen Sie vor der Inbetriebnahme dieses Produkts sämtliche Verpackungsmaterialien und prüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit!

Bestimmungsgemäßer Verwendungszweck:

Diese Einbauleuchte der Marke SEBSON eignet sich zum Einbau in z.B. Decken oder Wänden.



Allgemeine Sicherheitshinweise:

Gefahr: Lassen Sie die Installation dieses Produkts von einem Fachmann nach den jeweils geltenden Elektro- und Installationsvorschriften durchführen!

Gefahr: Bei Beschädigung oder Kontakt mit Nässe der stromführenden Leitungen, schalten Sie das Produkt umgehend spannungsfrei und stellen Sie sicher, dass ein Wiedereinschalten nicht mehr möglich ist!

Gefahr: Halten Sie dieses Produkt von Kindern und Tieren fern!

Vorsicht: Zur Vermeidung von Brand- oder Augenschäden, richten Sie den Lichtstrahl der Leuchte niemals direkt auf Personen oder Tiere und vermeiden Sie es direkt in die Lichtquelle zu schauen!



▪ Ein Austausch des verbauten Leuchtmittels in der Leuchte ist nicht möglich!

- Der Umbau dieses Produkts ist nicht erlaubt! Durch einen Umbau ist die einwandfreie sowie gefahrlose Funktion des Geräts nicht mehr gewährleistet! Außerdem erlischt dadurch der Gewährleistungsanspruch!
- Schließen Sie keinen Dimmer an, denn damit können Sie die Leuchte beschädigen!
- Decken Sie die Leuchte nicht mit wärmedämmenden Materialien ab! In Folge einer starken Hitzeentwicklung können die LEDs beschädigt werden!
- Bei unsachgemäßem Gebrauch dieses Produkts, durch die Verletzungen oder Schäden hervorgerufen werden, übernimmt der Hersteller keine Verantwortung!
- Eine andere Verwendung als beschrieben kann zur Beschädigung des Produkts führen. Damit sind Gefahren, wie z.B. elektrischer Schlag, Kurzschluss, Brand, etc. verbunden.
- Verwenden Sie diesen Artikel nur im Innenbereich! Für den Außenbereich ist dieses Produkt nicht geeignet!
- Änderungen am Produkt, der Verpackung oder der Bedienungsanleitung sowie Druckfehlern behalten wir uns vor.
- Schützen Sie das Produkt vor äußeren Beschädigungen, starker Verschmutzung, Feuchtigkeit und starker Erwärmung!
- Damit der Gewährleistungsanspruch nicht erlischt, verwenden Sie nur die mitgelieferten Einzelteile. Reparaturen dürfen nur von einem Fachmann durchgeführt werden und nur unter Verwendung von Originalersatzteilen!
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.

Einstellmöglichkeiten (Abb.2):

Auf der Rückseite der Leuchte befindet sich ein Schalter, mit dem sich die Farbtemperatur in drei Stufen einstellen lässt, wie in **Abbildung 2, Punkt 1**, dargestellt.

CW: 5.800K

NW:4.000K
WW:2.700K

Hinweise zur Montage (Abb.3):

Gefahr: Stellen Sie sicher, dass vor der Installation der Stromkreis unterbrochen ist! Für die Installation sind Arbeiten an der Netzspannung erforderlich. Entfernen Sie die zugehörige Sicherung oder schalten Sie die Schaltersicherung aus. Überprüfen Sie mit Hilfe eines Spannungsprüfers, ob die Leitung spannungsfrei ist! Der Stromkreis darf während der Installation nicht geschlossen werden! Hier besteht Lebensgefahr!

Achtung: Stellen Sie vor dem Bohren der Befestigungslöcher sicher, dass sich an der Bohrstelle keine Gas-, Strom- oder Wasserleitungen befinden, die dadurch beschädigt werden könnten!

- Beachten Sie vor der Montage dieses Produkts unbedingt die Sicherheitshinweise und technischen Angaben!
- **Hinweis zur Installation:**
L: stromführende Leitung (schwarz oder braun)
N: Neutralleiter (blau oder grau)
- Der Abstand zwischen der Einbauleuchte und der Fläche, die ausgeleuchtet werden soll, sollte mindestens 50cm betragen.
- Bei der Montage von mehreren Einbauleuchten nebeneinander, muss ein Mindestabstand von 50cm voneinander berücksichtigt werden.

Montageempfehlung:

Modell:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Durchmesser des Einbaulochs:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Maximale Dicke der Befestigungsfläche:	Max.21mm	
Mindestabstand zwischen den Einbauleuchten:	500mm	

Technische Daten:

Modell:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Betriebsspannung:	230V AC 50/60Hz	
Leistung:	4W	5,3W
Nennlichtstrom:	380lm	540lm
Farbtemperatur (variabel einstellbar):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Schutzart:	IP20	
Schutzklasse:	II	
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.		

Informationen für private Haushalte (ElektroG):

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

1. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Alte ausgediente bzw. defekte Elektro- und Elektronikgeräte werden als Altgeräte bezeichnet. Diese Geräte dürfen nicht im normalen Hausmüll bzw. zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden. Die Geräte sollten in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme überführt werden.

2. Batterien und Akkus sowie Leuchtmittel

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Leuchtmittel, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

Batterien oder Akkus die Schadstoffe enthalten, sind mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet und dürfen nicht in den Hausmüll gegeben werden. Unter dem Mülltonnen-Symbol befindet sich die chemische Bezeichnung des Schadstoffes - im Beispiel unten "Cd" für Cadmium. "Pb" steht für Blei, "Hg" für Quecksilber:

Bei unsachgemäßer Entsorgung können die in den Batterien enthaltenen Stoffe Gefahren für Gesundheit und Umwelt verursachen. Die Gefahren werden durch die getrennte Sammlung und ordnungsgemäße Entsorgung gebrauchter Batterien abgewendet.



3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Nach ElektroG sind wir kein rücknahmepflichtiger Vertreter und können demnach keine unentgeltliche Rückgabe/Abholung ihres Altgerätes anbieten. Weitere Informationen dazu finden sie auf unserer Webseite: <https://www.sebson.de/shop/verbraucher/>

4. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“



Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

Reinigung:

Gefahr: Vor der Reinigung des Produkts unterbrechen Sie den Stromkreis indem Sie den Sicherungsautomaten ausschalten bzw. die Sicherung herausdrehen. Verwenden Sie zur Reinigung ein leicht angefeuchtetes Tuch. Um das Produkt nicht zu beschädigen, vermeiden Sie unbedingt, dass Wasser in das Gehäuse eindringt! Reinigen Sie das Gerät niemals unter fließendem Wasser! Verwenden Sie zur Reinigung keine lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel.

SEBSON

Sebastian Sonntag

Walter-Behrendt-Str.10

44329 Dortmund

Germany

Mail: support@sebson.de

UST-IDNr.:DE246981805

WEEE-Reg.-Nr.: DE 78960174

Batterien Reg. Nr.: DE 11339413

Verpackung Reg. Nr.: DE 4848624667044

Manual

Thank you for choosing a product of SEBSON. Read the instructions carefully and keep them for looking up before start-up this product. A long and failure-free operation can only be guaranteed if the installation and start-up is done properly. Before starting up this product, please check for external damage. In case of visible external damage we immediately dis-advise the start-up of this product! Please remove all packaging material of this product before the first start-up and check the content for completeness!

Intended use:

The recessed luminaire of the brand SEBSON is suitable for installation in e.g. ceilings or walls.



General safety information:

Danger: The installation of this product may be done only by a qualified person according to the valid regulations for electrical installation!

Danger: If the power cables are damaged or come into contact with wetness, immediately disconnect the product from the power supply and ensure that it cannot be switched on again!

Danger: Please keep this product away from children and animals.

Caution: Please set up the light beam of the light never directly at people or animals to prevent fire damage or eyes damage and avoid looking directly into the light source!



- An exchange of the built-in luminous in the light is not possible!

- The remodeling of this product is not allowed! The proper and safe functioning of the device can no longer be guaranteed if it is modified! In addition, this will invalidate the warranty claim!
- Do not connect a dimmer as this may cause a damage to the lamp.
- Do not cover the light with heat insulating materials! As a result of a strong heat development the LED can be damaged!
- The manufacture does not accept any responsibility for injuries or damage resulting from improper use of this product!
- Any other use than the description may result in damage to the product. So the dangers are such as electric shock, short circuit, fire etc.
- This product is only suited for indoor-use and not for outdoor-use!
- We reserve the right to make changes to the product, the packaging or the operating instructions as well as printing errors.
- Protect the product from external damage, heavy dirt, moisture and excessive heat!
- In order that the warranty claim does not expire please use only the supplied items. Repairs may only be done by an expert and only by using original spare parts!
- In commercial institutions, the accident prevention regulations of the professional trade association for electrical equipment and facilities must be adhered to.

Adjustment options :

There is a switch on the back of the light that can be used to adjust the colour temperature in three stages, as shown in **Figure 2, point 1.**

CW: 5.800K

NW:4.000K

WW:2.700K

Instruction for installation (Fig 3):

Danger: Before installing make sure that the circuit is interrupted! For installation, the work on the mains voltage is required. Remove the associated mains fuse or deactivate the switch fuse! Check by using a voltage tester if the line is de-energized. Make sure that the current circuit will not closed during the installation! There is danger to life here!

Attention: Before drilling the mounting holes, make sure that there are no gas, electricity or water pipes at the drilling location that could be damaged by this!

- Please observe the safety instructions and technical data before installing this product!
- **Note on installation:**
L: Live wire (black or brown)
N: Neutral conductor (blue or grey)
- The distance between the recessed lamp and the surface to be illuminated should be at least 50cm.
- When mounting several recessed lights next to each other, a minimum distance of 50cm must be observed.

Installation recommendation:

Model:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Mounting hole:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Maximum thickness of mounting surface:	Max.21mm	
Minimum distance between lights:	500mm	

Technical Data:

Model:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Operating voltage:	230V AC 50/60Hz	
Nominal wattage:	4W	5,3W
Nominal luminous flux:	380lm	540lm
Rated color temperature (adjustable):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Electrical protection:	IP20	
Protection class:	II	

This product contains a light source of energy efficiency class F.

Information for private households (WEEE):

The Electrical and Electronic Equipment Act (WEEE) contains a large number of requirements for the handling of electrical and electronic equipment. The most important ones are summarised here.

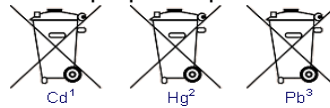
1. Separate collection of waste equipment

Old, worn-out or defective electrical and electronic equipment is referred to as waste equipment. These devices must not be disposed of in the normal household waste or together with the residual waste. The devices should be transferred to special collection and return systems.

2. Batteries and rechargeable batteries as well as illuminants

As a rule, owners of WEEE shall separate spent batteries and accumulators that are not enclosed in the WEEE, as well as light sources that can be removed from the WEEE without causing damage, from the WEEE before handing it over to a collection point. This does not apply if WEEE is prepared for reuse with the participation of a public waste management authority.

Batteries or rechargeable batteries that contain harmful substances are marked with the symbol of a crossed-out dustbin and must not be disposed of in household waste. Below the dustbin symbol is the chemical name of the pollutant - in the example below "Cd" for cadmium. "Pb" stands for lead, "Hg" for mercury: If disposed of improperly, the substances contained in the batteries may cause hazards to health and the environment. The hazards are averted by the separate collection and proper disposal of used batteries.



3. Options for returning old appliances

Owners of WEEE from private households can hand it in free of charge at the collection points of the public waste management authorities or at the take-back points set up by manufacturers or distributors.

4. Data privacy notice

Old devices often contain sensitive personal data. This applies in particular to information and telecommunications technology devices such as computers and smartphones. In your own interest, please note that each end user is responsible for deleting the data on the end-of-life devices to be disposed of.

5. Meaning of the "crossed-out dustbin" symbol



The symbol of a crossed-out dustbin regularly displayed on electrical and electronic equipment indicates that the respective device must be collected separately from unsorted municipal waste at the end of its service life.

Cleaning:

Danger: Before start cleaning the product interrupt the current circuit by switching off the circuit breaker or unscrew the fuse! Use a slightly moistened cloth for cleaning. In order not to damage the product, it is essential to avoid water penetrating into the housing! Never clean the device under running water! Do not use solvent-containing cleaner for cleaning.

SEBSON

Sebastian Sonntag

Walter-Behrendt-Str.10

44329 Dortmund

Germany

support@sebson.de

VAT-Nr.: GB179436663

WEEE-Reg.-ID.: 500617

(FR)

Mode d'emploi

Merci d'avoir fait l'acquisition d'un produit de la marque SEBSON. Avant la mise en service, lisez attentivement ce mode d'emploi et conservez-le pour toute consultation ultérieure ! Un fonctionnement de longue durée et sans défaillance ne peut être assuré que si l'installation et la mise en service sont effectuées en bonne et due forme. Contrôlez la présence de dommages extérieurs sur le produit avant sa mise en service ! En cas de dommages extérieurs visibles, la mise en service est fortement déconseillée ! Avant la mise en service, retirez tous les matériaux d'emballage et contrôlez le contenu quant à son intégralité !

Objectif d'utilisation conforme:

Le luminaire encastré de la marque SEBSON convient à une intégration dans des plafonds ou des murs par exemple.



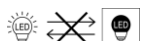
Consignes générales de sécurité:

Danger: Veuillez avoir recours à un professionnel pour l'installation de ce produit conformément à chacune des consignes d'installation et indications électriques!

Danger: En cas de dommages des fils conducteurs ou de contact avec de l'humidité, mettez immédiatement l'appareil hors tension et assurez-vous qu'une remise en marche est impossible !

Danger: Tenir le produit hors de la portée des enfants et des animaux!

Attention: Pour éviter tout dégât d'incendie ou toute blessure aux yeux, ne jamais orienter le faisceau lumineux directement vers des personnes ou des animaux et évitez de regarder directement la source de lumière!



C'est impossible de remplacer l'ampoule de la lampe!

- La conversion du produit est interdite. À la suite d'une modification, un fonctionnement optimal et sans danger de l'appareil ne peut plus être garanti ! En outre, toute exigence de garantie est annulée !
- Ne pas raccorder de variateur de lumière car il pourrait endommager le produit!
- Couvrir la lampe s'il vous plaît jamais avec des matériaux isolants à partir! Suite à un dégagement de chaleur excessif, les LED peuvent être endommagées !
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'usage non professionnel de ce produit pouvant provoquer des blessures ou des dommages.
- Une autre utilisation que celle décrite peut entraîner une détérioration du produit. Des dangers, tels qu'un choc électrique, un court-circuit, un incendie etc. y sont liés.
- N'utilisez ce produit qu'en intérieur ! Ce produit n'est pas approprié à une utilisation en extérieur !
- Sous réserve de modification du produit, de l'emballage ou du mode d'emploi ainsi que de la présence de fautes d'impression.
- Notez que lors de la mise en service, le produit est protégé contre la saleté tenace, l'humidité et les températures trop élevées.
- Pour éviter l'extinction de la garantie, utilisez uniquement les pièces détachées contenues dans la livraison. Les réparations doivent être effectuées uniquement par un professionnel et seulement en utilisant les pièces détachées originales!
- Dans des établissements commerciaux, les prescriptions relatives à la prévention des accidents de l'association allemande des caisses de prévoyance des accidents pour les installations électriques et les moyens d'exploitation doivent être respectées.

Possibilités de réglage:

À l'arrière de la lampe se trouve un interrupteur permettant de régler la température de couleur sur trois niveaux, comme illustré à la **figure 2, point 1**.

CW: 5.800K

NW:4.000K

WW:2.700K

Instructions de montage (Fig.3):

Danger: Avant l'installation, assurez-vous que le circuit électrique est interrompu ! Des travaux sur la tension secteur sont nécessaires pour l'installation. Retirez le fusible correspondant ou désactivez le fusible de commutation. Vérifiez l'absence de tension sur la ligne à l'aide d'un détecteur approprié ! Le circuit électrique ne doit pas être fermé durant l'installation ! Danger de mort !

Attention: Avant de percer des trous de fixation, assurez-vous qu'aucune conduite de gaz, d'eau ou de courant ne se trouve dans la zone de perçage, et ne risque alors d'être endommagée !

- Veuillez impérativement prendre connaissance des consignes de sécurité et données techniques avant le montage de ce produit!
- **Consigne concernant l'installation :**
L : ligne conductrice de courant (noir ou brun)
N : conducteur neutre (bleu ou gris)
- La distance entre le luminaire encastré et la surface devant être éclairée doit être d'au moins 50cm.
- Lors du montage de plusieurs luminaires l'un à côté de l'autre, une distance d'au moins 50cm entre les cadres doit être respectée.

Recommandation d'installation:		
Modèle:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Trou de montage:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Épaisseur maximale de la surface de fixation:	Max.21mm	
Écart minimum entre les éclairages encastrés:	500mm	

Données techniques:		
Modèle:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Alimentation:	230V AC 50/60Hz	
Puissance nominale:	4W	5,3W
Flux lumineux nominal:	380lm	540lm
Température de couleur nominale (réglable):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Protection électrique:	IP20	
Classe de protection:	II	
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.		

Informations destinées aux foyers domestiques:

La loi allemande sur les appareils électriques et électroniques contient un grand nombre d'exigences concernant la manipulation des appareils électriques et électroniques. Les plus importantes sont rassemblées ici.

1. Collecte sélective des appareils usagés

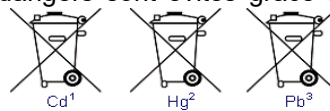
Les appareils électriques et électroniques hors d'usage voire défectueux sont désignés ici par « appareils usagés ». Ces appareils ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères voire avec les autres déchets. Il est recommandé de transférer les appareils vers des systèmes de collecte et de retour spécifiques.

2. Piles et accumulateurs ainsi qu'ampoules

Avant la remise à un point de collecte, les détenteurs d'appareils usagés doivent, en règle générale, séparer de l'appareil usagé les piles et accumulateurs usagés non enfermés dans l'appareil usagé, ainsi que les ampoules pouvant être retirées de l'appareil usagé sans être détruites. Cette disposition ne s'applique pas dans la mesure où les appareils usagés font l'objet d'une préparation en vue de leur réutilisation, laquelle préparation implique un organisme de droit public chargé de l'élimination des déchets.

Les piles ou les accumulateurs contenant des substances nocives sont marqués du symbole de poubelle barrée et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Sous le symbole de poubelle se trouve l'appellation chimique du polluant - dans l'exemple ci-dessous « Cd » pour le cadmium, « Pb » pour le plomb, « Hg » pour le mercure :

Si les piles ne sont pas éliminées correctement, les substances contenues dans celles-ci peuvent entraîner des risques pour la santé et l'environnement. Les dangers sont évités grâce à la collecte séparée et à l'élimination appropriée des piles usagées.



3. Possibilités de retour des appareils usagés

Les détenteurs d'appareils usagés provenant de foyers privés peuvent les déposer gratuitement aux points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou aux points de reprise mis en place par les fabricants ou les distributeurs au sens de la loi allemande sur les appareils électriques.

4. Indication concernant la protection des données

Les appareils usagés contiennent souvent des données personnelles sensibles. Cela vaut en particulier pour les appareils issus des technologies de l'information et de la télécommunication tels que les ordinateurs et les smartphones. Dans votre propre intérêt, veuillez noter que chaque utilisateur final est responsable de l'effacement des données présentes sur les appareils usagés à éliminer.

5. Signification du symbole de « poubelle barrée »



Le symbole de poubelle barrée figurant régulièrement sur les appareils électriques et électroniques indique que l'équipement en question doit, à la fin de sa durée de vie, être collecté séparément des déchets municipaux non triés.

Nettoyage:

Danger : Avant tout nettoyage du produit, veuillez couper le courant électrique en éteignant le disjoncteur ou en dévissant le fusible! Pour nettoyer le produit, utilisez un chiffon légèrement humidifié. Pour ne pas endommager le produit, évitez absolument d'infiltrer de l'eau à l'intérieur de son boîtier ! Ne jamais nettoyer l'appareil à l'eau courante! Veuillez n'utiliser aucun produit nettoyant contenant des solvants!

SEBSON

Sebastian Sonntag

Walter-Behrendt-Str.10

44329 Dortmund

Germany

support@sebson.de

TVA-No.: FR95821175288

EPR obligations codes:

UID N° FR026888_05A9GV

UID N° FR028168_06UVWP

UID N° FR224288_01BGEC

(ES)

Instrucciones de manejo

Muchas gracias por haber elegido un producto de la marca SEBSON. Antes de la puesta en marcha, por favor, lea el manual detenidamente y guárdelo como referencia. Únicamente se puede garantizar un funcionamiento duradero y correcto si la instalación y la puesta en marcha se han realizado correctamente. Antes de poner en marcha el producto, compruebe que no presente daños externos. ¡En caso de daños externos visibles, desaconsejamos totalmente su puesta en marcha! Antes de usar el producto, retire todo el material de embalaje y compruebe que el contenido esté completo.

Uso previsto:

Esta luz empotrada de la marca SEBSON es apto para el montaje en techos y paredes.



Indicaciones generales de seguridad:

Peligro: ¡La instalación de este producto debe ser realizada por un especialista de acuerdo con las normas vigentes sobre electricidad e instalación!

Precaución: Si el producto está dañado o entra en contacto con la humedad de los cables con corriente, desconéctelo inmediatamente de la corriente eléctrica y asegúrese de que no pueda volver a encenderse.

¡Atención, peligro de asfixia! ¡Mantenga este producto fuera del alcance de los niños y los animales!

Precaución: Para evitar incendios o daños en los ojos, nunca dirija el haz de luz de la luz directamente a personas o animales y evite que éstos miren directamente a la fuente de luz.



La sustitución de bombillas no es posible!

- No está permitido la conversión del producto. De ocurrir no se podrá garantizar el funcionamiento correcto del dispositivo. Además, el derecho a la garantía también quedará anulado si realiza cualquier modificación en el dispositivo.
- No conecte ningún dimmer, ya que esto podría dañar el producto!
- ¡Nunca cubra las lámparas con materiales aislantes! ¡Un sobrecalentamiento excesivo puede dañar los ledes!
- ¡En caso de uso inapropiado de este producto, que causara lesiones o daños, el fabricante no asume ninguna responsabilidad!
- Un uso diferente al descrito puede producir daños en el producto. Esto puede conllevar peligros tales como descarga eléctrica, cortocircuito, incendio, etc.
- Instale el bastidor sólo en interiores. Este producto no es adecuado para el uso al aire libre.
- Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones en el producto, en el embalaje o en las instrucciones de uso, así como a corregir errores de impresión.
- Utilice el producto exclusivamente en interiores. ¡Este producto no está indicado para su uso en exteriores!
- Para que no expire la garantía, utilice únicamente los elementos suministrados. ¡Las reparaciones sólo deben ser realizadas por un especialista y sólo con piezas de repuesto originales!
- En establecimientos comerciales se deben observar las normas de prevención de accidentes de las asociaciones profesionales para materiales y equipos eléctricos.

Opciones de ajuste :

En la parte posterior de la lámpara hay un interruptor que permite ajustar la temperatura del color en tres niveles, tal y como se muestra en la **ilustración 2, punto 1**.

CW: 5.800K

NW:4.000K

WW:2.700K

Indicaciones sobre el montaje (Fig.3):

Peligro: ¡Asegúrese de que la corriente eléctrica esté desconectada antes de comenzar con la instalación! Para la instalación se necesita trabajar en el sistema de tensión de la red eléctrica. Retire el fusible correspondiente o desconéctelo de la caja de fusibles. Utilice un detector de tensión para comprobar que no circule corriente por el cable. No conecte el circuito eléctrico durante la instalación. ¡Peligro de muerte!

Precaución: Antes de realizar los orificios de montaje, asegúrese de que no haya tuberías de gas o de agua ni cables de corriente en el punto donde va a perforar para evitar dañarlos!

- Antes del montaje del producto preste siempre atención a las advertencias de seguridad y a las indicaciones técnicas!

▪ **Aclaraciones sobre la instalación:**

L: cable de fase o conductor (negro o marrón)
N: cable neutro (azul o gris)

- La distancia entre la luminaria empotrada y la superficie a iluminar debe ser de al menos 50cm.
- Si se instalan varias luces empotrables uno al lado del otro, se debe respetar una distancia mínima de 50cm entre ellos.

Recomendación de instalación:

Modelo:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Orificio de montaje:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Espesor de la superficie máxima de sujeción:	Max.21mm	
Distancia mínima entre lámparas:	500mm	

Especificaciones técnicas:

Modelo:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Voltaje nominal:	230V AC 50/60Hz	
Potencia nominal:	4W	5,3W
Flujo luminoso luminal:	380lm	540lm
Temperatura de color (ajustable):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Protección eléctrica:	IP20	
Clase de protección:	II	
Este producto contiene una fuente de iluminación de la clase de eficiencia energética F.		

Información para hogares particulares:

La Ley alemana sobre aparatos eléctricos y electrónicos contiene una multitud de requisitos relacionados con el manejo de los aparatos eléctricos y electrónicos. Aquí se presenta lo más importante.

1. Recogida separada de aparatos viejos

Todos los aparatos eléctricos y electrónicos inservibles y/o defectuosos se denominan aparatos viejos. Estos aparatos no deben desecharse junto con los residuos domésticos normales y/o otros residuos. Los aparatos deben entregarse a sistemas de recogida y devolución especiales.

2. Pilas y baterías, así como bombillas

Los propietarios de aparatos viejos generalmente deben separar del aparato viejo las baterías y acumuladores usados no fijados al aparato viejo, así como las bombillas que puedan retirarse del aparato viejo sin destruirlo, antes de entregarlo a un punto de recogida. Esto no se aplica si los aparatos viejos se someten a una preparación para su reutilización bajo la participación de un organismo público responsable de la gestión de los residuos.

Las pilas o baterías que contienen sustancias contaminantes están identificadas con el símbolo de un contenedor tachado y no deben desecharse con los residuos domésticos. Bajo el símbolo del contenedor se halla la denominación química de la sustancia contaminante; en el ejemplo de abajo, «Cd» de cadmio. «Pb» simboliza plomo, «Hg» simboliza mercurio:

Si se eliminan de forma inadecuada, las sustancias contenidas en las baterías pueden suponer un riesgo para la salud y el medioambiente. Estos peligros se evitan mediante la recogida por separado y la eliminación adecuada de las baterías usadas.



3. Opciones para la devolución de aparatos viejos

Los propietarios de aparatos viejos de hogares particulares pueden entregarlos de forma gratuita a los puntos de recogida de los organismos públicos responsables de la gestión de los residuos o a los puntos de devolución establecidos por los fabricantes o distribuidores..

4. Aviso de privacidad

Los aparatos viejos a menudo contienen datos personales sensibles. Esto se aplica especialmente a aparatos de la tecnología de la información y las telecomunicaciones, como ordenadores y smartphones. Por su propio interés, tenga en cuenta que cada usuario final es responsable de eliminar los datos de los aparatos viejos que se van a desechar.

5. Significado del símbolo «contenedor tachado»



El símbolo representado habitualmente en los aparatos eléctricos y electrónicos de un contenedor tachado indica que el aparato en cuestión debe recogerse al final de su vida útil separadamente de los residuos urbanos no seleccionados.

Limpieza:

Peligro: Antes de la limpieza del producto interrumpa el circuito eléctrico desconectando el fusible automático o el seguro. Utilice un paño ligeramente humedecido para limpiar el producto. ¡Para no dañar el producto, evite a toda costa que entre agua en la carcasa! ¡Bajo ningún concepto limpie el aparato bajo agua corriente! No utilice para la limpieza ningún producto que contenga disolventes.

SEBSON

Sebastian Sonntag

Walter-Behrendt-Str.10

44329 Dortmund

Germany

support@sebson.de

IVA-No.: ESY4306459E

RII-AEE register number: 7012

RII-PyA register number: 1893

RPP ID: ENV/2024/000038432

IT

Istruzioni per l'uso

Vi ringraziamo per aver scelto un prodotto SEBSON. Prima della messa in funzione leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle per una consultazione futura. Un esercizio a lungo termine e privo di disfunzioni sarà garantito solo se l'installazione e la messa in funzione verranno eseguite in modo corretto. Prima di mettere il prodotto in funzione, controllare che non presenti danneggiamenti esterni. Qualora presentasse danneggiamenti visibili si sconsiglia tassativamente di metterlo in funzione. Prima della messa in funzione, rimuovere tutto il materiale di imballaggio e accertarsi che la fornitura sia completa.

Utilizzo secondo la destinazione d'uso:

Questa luce da incasso di SEBSON si adatta a un montaggio ad es. a parete o a muro.



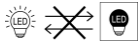
Istruzioni generali di sicurezza:

Pericolo: Si prega di far eseguire l'installazione del presente prodotto da un tecnico competente secondo le rispettive disposizioni elettroniche e di installazione vigenti!

Pericolo: In caso di danneggiamento o di contatto con acqua, togliere immediatamente la tensione al prodotto e assicurarsi che non possa riattivarsi!

Attenzione pericolo di soffocamento: Tenere questo prodotto lontano da bambini e animali!

Precaución: Per evitare incendi o danni agli occhi, non dirigere mai il raggio luminoso direttamente verso persone o animali, ed evitare di guardare direttamente la sorgente di luce.



Non è consentito scambiare la lampadina incorporata nella luce!

- Non è consentito rimodellare questo prodotto! La funzionalità ineccepibile e sicura del dispositivo non sarà più garantita qualora esso venisse modificato. Inoltre, il diritto di garanzia decadrà di conseguenza.
- Di non collegare un dimmer, perché questo potrebbe danneggiare il prodotto!
- Non coprire mai le luci con materiali termoisolanti! In seguito allo sviluppo di calore intenso, i LED potrebbero danneggiarsi!
- Il produttore non si assume alcuna responsabilità in caso di uso improprio del prodotto che provochi lesioni o danni!
- Un uso differente al descritto puede producir daños en el producto. Esto puede conllevar peligros tales como descarga eléctrica, cortocircuito, incendio, etc.
- Il telaio da incasso esclusivamente in ambienti interni. Questo prodotto non è adatto all'uso in ambienti esterni.
- Ci riserviamo ogni modifica del prodotto, dell'imballaggio, delle istruzioni per l'uso o di errori di stampa.
- Proteggere il prodotto da danneggiamenti esterni, da sporco ostinato, da umidità e forte riscaldamento.
- Per non invalidare la garanzia, utilizzare solo i singoli componenti forniti. Le riparazioni devono essere effettuate solo da uno specialista e solo con ricambi originali!
- Nelle strutture commerciali devono essere osservate le norme antinfortunistiche della Federazione degli Istituti per l'Assicurazione e la Prevenzione degli Infortuni sul Lavoro per gli impianti e le apparecchiature elettriche.

Opzioni di regolazione :

Sul retro della lampada è presente un interruttore che consente di regolare la temperatura del colore su tre livelli, come illustrato nella **figura 2, punto 1**.

CW: 5.800K

NW:4.000K

WW:2.700K

Indicazioni per il montaggio (Fig.3):

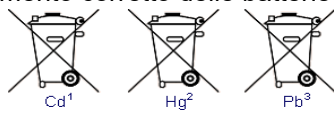
Pericolo: Assicurarsi che prima dell'installazione venga chiuso il circuito elettrico! Per l'installazione è necessario eseguire dei lavori sulla tensione di rete. Rimuovere il fusibile pertinente o spegnere l'interruttore di sicurezza. Utilizzando un voltmetro, assicurarsi che la linea elettrica sia priva di tensione! Il circuito elettrico non deve essere chiuso durante l'installazione! In questo caso sussiste un pericolo di morte!

Precaución: Prima di praticare i fori di fissaggio, accertarsi che nel punto prescelto non passino tubi del gas, linee elettriche o idrauliche che potrebbero danneggiarsi!

- Osservare assolutamente le indicazioni di sicurezza e le indicazioni tecniche prima del montaggio del presente prodotto!
- **Istruzioni per l'installazione:**
L: linea sotto corrente (nero o marrone)
N: Conduttore neutro (blu o grigio)
- La distanza tra la lampada ad incasso e la superficie che deve essere illuminata deve essere di almeno 50cm.
- Durante il montaggio di più apparecchi d'incasso l'uno accanto all'altro, bisogna considerare una distanza minima di 50cm tra ognuno.

Raccomandazione di installazione:		
Modell:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Foro di montaggio:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Spessore massimo della superficie di montaggio:	Max.21mm	
Distanza minima tra le luci da incasso:	500mm	

Dati tecnici:		
Modell:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Tensione di esercizio:	230V AC 50/60Hz	
Potenza nominale:	4W	5,3W
Flusso luminoso nominale:	380lm	540lm
Temperatura di colore nominale (regolabile):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Protezione elettrica:	IP20	
Classe di protezione:	II	
Questo prodotto contiene una fonte luminosa appartenente alla classe di efficienza energetica F.		

<p>Informazioni per nuclei familiari:</p> <p>La legge sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche contiene una varietà di requisiti per la manipolazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche. I più importanti sono riassunti qui:</p> <p>1. Raccolta separata di apparecchiature usate Apparecchiature elettriche ed elettroniche vecchie, usurate o difettose vengono definite apparecchiature usate. Queste apparecchiature non devono essere smaltite con i normali rifiuti domestici o nella raccolta indifferenziata. Le apparecchiature devono essere portate in speciali sistemi di raccolta e recupero.</p> <p>2. Batterie e accumulatori nonché lampadine Prima della consegna nel luogo di raccolta, i possessori di apparecchiature usate devono separare dalle stesse le batterie usate o gli accumulatori usati, che non sono integrati nell'apparecchiatura, così come le lampadine che possono essere rimosse dalle apparecchiature usate senza essere distrutte. Ciò non si applica qualora le apparecchiature usate vengono preparate al reimpiego con la partecipazione di autorità pubbliche per la gestione del smaltimento dei rifiuti. Le batterie o gli accumulatori che contengono sostanze tossiche sono contrassegnati con il simbolo del bidone dell'immondizia barrato e non devono essere inseriti nei rifiuti domestici. Sotto il simbolo del bidone si trova il nome chimico della sostanza tossica: nell'esempio sotto "Cd" per cadmio. "Pb" sta per piombo, "hg" sta per mercurio: In caso di smaltimento non corretto, le sostanze contenute nelle batterie possono mettere a rischio la salute e l'ambiente. La raccolta differenziata e uno smaltimento corretto delle batterie usate eludono i pericoli.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>3. Possibilità di restituzione di apparecchiature usate I possessori di apparecchiature usate di uso domestico possono consegnarle gratuitamente nei punti di raccolta delle autorità pubbliche per la gestione di smaltimento dei rifiuti o ai punti di ritiro istituiti dai produttori.</p> <p>4. Informativa sulla protezione dei dati Le apparecchiature usate contengono spesso dati personali sensibili. Ciò si applica in particolar modo per i dispositivi rientranti nella categoria delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione come computer e smartphone. Nel proprio interesse si tenga presente che ogni consumatore finale è responsabile per la cancellazione dei dati presenti sulle apparecchiature usate da smaltire.</p> <p>5. Significato del simbolo "bidone dell'immondizia barrato"</p>



Il simbolo rappresentato sulle apparecchiature elettriche e elettroniche di un bidone delle immondizie barrato indica che l'apparecchiatura al termine del suo ciclo di vita deve essere raccolta in maniera separata dai rifiuti urbani indifferenziati.

Pulizia:

Pericolo: Prima della pulizia del prodotto staccare la corrente spegnendo o svitando il salvavita. Per la pulizia utilizzare un panno leggermente inumidito! Per non danneggiare il prodotto, evitare tassativamente la penetrazione di acqua all'interno dell'alloggiamento! Non lavare l'apparecchio sotto all'acqua corrente!
Non utilizzare per la pulizia detergenti contenenti solvente.

SEBSON

Sebastian Sonntag

Walter-Behrendt-Str.10

44329 Dortmund

Germany

support@sebson.de

IVA-No.: IT00171519994

Eco-contributo RAEE assolto – n°: IT19060000011454

Eco Contributo PILE assolto - n°: IT19060P00005419

(NL)

Gebruiksaanwijzing

Hartelijk dank dat u voor een product van het merk SEBSON hebt gekozen. Lees voor de ingebruikname de instructies grondig door en bewaar deze voor latere raadpleging! Een lange en probleemloze werking kan alleen worden gegarandeerd als de installatie en de ingebruikname naar behoren zijn uitgevoerd. Controleer dit product voor de ingebruikname op uitwendige beschadigingen. Bij zichtbare uitwendige beschadigingen wordt sterk afgeraden om het product in bedrijf te nemen. Verwijder alle verpakkingsmaterialen voordat u het product in bedrijf neemt en controleer de inhoud op volledigheid!

Doelmatig gebruik:

Dit inbouwlicht van het merk SEBSON is geschikt voor inbouw in bijv. plafonds of wanden.



Algemene veiligheidsinstructies:

Let op: De installatie mag alleen door een vakman worden uitgevoerd overeenkomstig de geldende elektrische en installatievoorschriften!

Let op: Schakel het product in geval van schade of contact met vloeistof onmiddellijk uit en zorg ervoor dat het niet meer kan worden ingeschakeld!

Let op: Houd dit product uit de buurt van kinderen!

Pas op: Richt de lichtstraal van de lamp nooit rechtstreeks op personen of dieren en vermijd het om direct in de lichtbron te kijken om brandwonden of oogletsel te vermijden!



Het vervangen van het ingebouwde verlichtingsmiddel in de lamp is niet mogelijk!

- Het ombouwen van dit product is niet toegestaan. Door een ombouw is het onberispelijk en veilig functioneren van het apparaat niet meer gewaarborgd! Bovendien vervalt daardoor de aanspraak op garantie!
- Sluit geen dimmer aan, want dit kan de lamp beschadigen!
- Dek de lamp nooit met warmte-isolerende materialen af! Als gevolg van een grote hitte-ontwikkeling zouden de leds beschadigd kunnen worden!

- Bij oneigenlijk gebruik van dit product waardoor letsel of schade wordt veroorzaakt, is de fabrikant niet verantwoordelijk!
- Een ander gebruik dan beschreven kan schade aan het product veroorzaken. Dit brengt gevaren met zich mee zoals een elektrische schok, kortsluiting, brand, enz.
- Gebruik dit artikel alleen binnenshuis! Voor gebruik buitenshuis is dit product niet geschikt! Wijzigingen aan het product, de verpakking of de gebruiksaanwijzing evenals drukfouten voorbehouden.
- Bescherm het product tegen uitwendige beschadigingen, sterke vervuiling, vocht en sterke opwarming!
- Gebruik alleen de meegeleverde onderdelen zodat de aanspraak op garantieverlening niet vervalt. Reparaties mogen alleen door een vakman worden uitgevoerd en alleen met gebruikmaking van originele reserveonderdelen!
- In commerciële omgevingen moeten de ARBO-voorschriften ter voorkoming van ongevallen met betrekking tot elektrische installaties en bedrijfsmiddelen worden nageleefd.

Instelmogelijkheden :

Aan de achterkant van de lamp bevindt zich een schakelaar waarmee de kleurtemperatuur in drie standen kan worden ingesteld, zoals weergegeven in **afbeelding 2, punt 1**.

CW: 5.800K

NW:4.000K

WW:2.700K

Aanbevolen montage (Fig.3):

Gevaar: Zorg ervoor dat vóór de installatie het stroomcircuit wordt onderbroken! Voor de installatie zijn werkzaamheden aan het stroomnet noodzakelijk. Verwijder de bijbehorende zekering of schakel de zekeringautomaat uit. Gebruik een spanningzoeker om te controleren of de leiding spanningsvrij is. Het stroomcircuit mag tijdens de installatie niet wordt ingeschakeld! Dit kan levensgevaarlijk zijn!

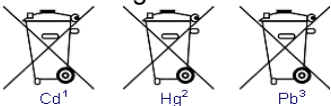

Pas op: Controleer voordat u de bevestigingsgaten boort of er op de plekken waar geboord wordt geen gas-, stroom- of waterleidingen aanwezig zijn die daardoor beschadigd zouden kunnen worden!

- Let op de veiligheidsinstructies en de technische specificaties voordat u de lamp monteert!
- **Instructies voor de installatie:**
L: fasedraad (zwart of bruin)
N: nuldraad (blauw of grijs)
- Er moet minstens een afstand van 50cm tussen de inbouwlamp en het te verlichten gebied worden aangehouden.
- Bij de montage van meerdere inbouwarmaturen naast elkaar moet een minimale afstand van 50cm tussen de ramen worden aangehouden.

Installatie-aanbeveling:

Modell:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Diameter van de inbouwopening:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Maximale dikte van het bevestigingsvlak:	Max.21mm	
Minimale afstand tussen de inbouwlampen:	500mm	

Technische gegevens:		
Modell:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Bedrijfsspanning:	230V AC 50/60Hz	
Vermogen:	4W	5,3W
Nominale lichtstroom:	380lm	540lm
Kleurtemperatuur (instelbaar):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Beschermingstype:	IP20	
Beschermingsklasse:	II	
Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse F.		

Informatie voor particuliere huishoudens:
<p>Het Elektro- und Elektronikgerätegesetz, Duitse wet inzake elektrische en elektronische apparaten) bevat tal van eisen met betrekking tot de omgang van elektrische en elektronische apparaten. De belangrijkste punten worden hier opgesomd.</p> <p>1. Gescheiden afvoer van oude apparatuur Oude afgedankte of defecte elektrische- en elektronische apparaten worden ook wel oude apparatuur genoemd. Deze apparatuur mag in geen geval via het normaal huishoudelijk afval of restafval worden verwijderd. De apparatuur dient bij speciale inzamel- en afgiftesystemen te worden geretourneerd.</p> <p>2. Batterijen en accu's evenals verlichtingsmiddelen Eigenaars van oude apparatuur moeten oude batterijen en accu's, die niet door de oude apparatuur zijn omsloten, evenals verlichtingsmiddelen die zonder de oude apparatuur stuk te maken verwijderd kunnen worden, normaliter voor het retourneren bij een registratiepunt uit de oude apparatuur gehaald worden. Dit is niet van toepassing als oude apparatuur voor recycling bij een openbare afvoerverwerker wordt afgegeven. Batterijen of accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gekenmerkt met het symbool van een doorgestreepte afvalbak en mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. Onder het afvalbak-symbool bevindt zich de chemische benaming van de schadelijke stof - in het voorbeeld hieronder 'Cd' voor cadmium. 'Pb' staat voor lood, 'Hg' voor kwikzilver: Als gevolg van de onjuiste afvoer kunnen de stoffen die zich in de batterijen bevinden, gevaren voor gezondheid en milieu veroorzaken. De gevaren worden voorkomen door de gescheiden inzameling en correcte afvoer van gebruikte batterijen.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>3. Mogelijkheden voor het retourneren van oude apparatuur Eigenaars van oude apparatuur uit particuliere huishoudens kunnen deze bij de inzamelpunten van de openbare afvalverwijderaars of bij de door fabrikanten of distributeurs in het kader (Duitse wet inzake elektrische- en elektronische apparatuur) gratis retourneren.</p> <p>4. Informatie over de gegevensbescherming Oude apparatuur bevat vaak gevoelige persoonsgegevens. Dit geldt in het bijzonder voor apparatuur uit de informatie- en telecommunicatietechniek zoals computers en smartphones. Houd er in uw eigen interesse alstublieft rekening mee dat de eindgebruiker zelf verantwoordelijk is voor het verwijderen van gegevens op de af te voeren oude apparatuur.</p> <p>5. Betekenis van het symbool 'doorgestreepte afvalbak'  Het op elektrische- en elektronische apparatuur regelmatig afgebeelde symbool van een doorgestreepte afvalbak maakt erop attent dat het betreffende apparaat aan het einde van zijn levensduur afzonderlijk van niet gesorteerd restafval behandeld moet worden.</p>

Reiniging:
<p>Gevaar: Onderbreek voordat u het product schoonmaakt het stroomcircuit door de zekeringautomaat uit te schakelen of de zekering te verwijderen! Gebruik voor het schoonmaken een iets vochtig gemaakte doek. Zorg ervoor dat er geen water in de behuizing kan binnendringen waardoor het product beschadigd kan raken! Reinig het apparaat</p>

nooit onder stromend water! Gebruik voor het schoonmaken van de behuizing geen reinigingsmiddelen die oplosmiddelen bevatten!

SEBSON
 Sebastian Sonntag
 Walter-Behrendt-Str.10
 44329 Dortmund
 Germany
 Mail: support@sebson.de
 UST-IDNr.:DE246981805
 WEEE/ Batteries reg. no.: RL00047236

PL

Instrukcja obsługi

Dziękujemy za wybór produktów marki SEBSON. Przed uruchomieniem należy dokładnie przeczytać instrukcję i zachować ją do wykorzystania w przyszłości! Długie i bezproblemowe działanie można zagwarantować tylko wtedy, gdy instalacja i przekazanie do eksploatacji zostały przeprowadzone prawidłowo. Przed uruchomieniem produktu należy sprawdzić, czy nie ma on uszkodzeń zewnętrznych! W przypadku widocznych uszkodzeń zewnętrznych stanowczo odradza się uruchamianie! Przed uruchomieniem należy usunąć wszystkie materiały opakowaniowe i sprawdzić, czy zawartość jest kompletna!

Przeznaczenie:

Ta oprawa wpuszczana marki SEBSON nadaje się do montażu np. w sufitach lub ścianach.



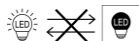
Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

Niebezpieczeństwo: Montaż tego produktu należy zlecić specjalście zgodnie z obowiązującymi przepisami elektrycznymi i instalacyjnymi!

Niebezpieczeństwo: W przypadku uszkodzenia lub kontaktu z wilgocią należy natychmiast odłączyć urządzenie od źródła zasilania i uniemożliwić jego ponowne włączenie!

Uwaga: Niebezpieczeństwo uduszenia: Produkt należy przechowywać z dala od dzieci i zwierząt! Zawartość opakowania zawiera małe części, które mogą zostać połknięte!

Uwaga: Aby uniknąć pożaru lub uszkodzenia wzroku, nigdy nie kieruj wiązki światła oprawy bezpośrednio na ludzi lub zwierzęta i nie patrz bezpośrednio w źródło światła!



- Nie ma możliwości wymiany żarówki zainstalowanej w oprawie!

- Przerabianie tego produktu jest zabronione! Modyfikacja nie gwarantuje prawidłowego i bezpiecznego działania urządzenia! Ponadto spowoduje to unieważnienie gwarancji!
- Nie należy podłączać ściemniacza, ponieważ może to spowodować uszkodzenie lampy!
- Nie wolno przykrywać oprawy materiałami termoizolacyjnymi! W wyniku silnego rozwoju ciepła może dojść do uszkodzenia diod LED!
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie tego produktu, które spowoduje obrażenia ciała lub szkody!
- Użycie niezgodne z opisem może spowodować uszkodzenie produktu. Wiąże się to z takimi zagrożeniami, jak porażenie prądem, zwarcie, pożar itp.
- Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w produkcie, opakowaniu lub instrukcji obsługi, a także do błędów drukarskich.
- Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń! Produkt nie nadaje się do użytku na zewnątrz!

- Chronić produkt przed uszkodzeniami zewnętrznymi, silnymi zabrudzeniami, wilgocią i silnym nagraniem!
- Aby nie utracić prawa do gwarancji, należy używać wyłącznie dostarczonych części. Naprawy mogą być wykonywane tylko przez specjalistę i tylko przy użyciu oryginalnych części zamiennych!
- W obiektach komercyjnych należy przestrzegać przepisów Federacji Instytucji Ustawowego Ubezpieczenia od Wypadków i Zapobiegania Wypadkom dotyczących instalacji i urządzeń elektrycznych.

Możliwości regulacji :

Z tyłu lampy znajduje się przełącznik, za pomocą którego można regulować temperaturę barwową w trzech stopniach, jak pokazano na **rysunku 2, punkt 1**.

CW: 5.800K

NW:4.000K

WW:2.700K

Wskazówki dotyczące montażu (Rys.3):

Niebezpieczeństwo: Przed montażem upewnij się, że obwód zasilania jest odłączony! Instalacja wymaga pracy przy napięciu sieciowym. Wyjmij przynależny bezpiecznik lub wyłącz bezpiecznik wyłącznika. Za pomocą próbnika napięcia sprawdź, czy linia jest wolna od napięcia! Podczas montażu nie wolno zamykać obwodu! Tu występuje zagrożenie życia!

Uwaga: Przed przystąpieniem do wiercenia otworów mocujących należy upewnić się, że w miejscu wiercenia nie znajdują się rury gazowe, elektryczne lub wodne, które mogłyby zostać przez to uszkodzone!

- Przed zainstalowaniem tego produktu należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa i specyfikacji technicznych!
- **Uwaga dotycząca instalacji:**
L: przewód pod napięciem (czarny lub brązowy)
N: Przewód neutralny (niebieski lub szary)
- Pomędzy oświetlaną powierzchnią a lampą należy zachować odległość co najmniej 50cm.
- Przy montażu kilku opraw oświetleniowych obok siebie należy uwzględnić minimalną odległość 50cm od siebie.

Zalecenia dotyczące montażu:

Numer modelu:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Średnica otworu montażowego:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Maksymalna grubość powierzchni montażowej:	Max.21mm	
Minimalna odległość między oprawami do zabudowy:	500mm	

Dane techniczne:

Nr. Modelu:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Napięcie robocze:	230V AC 50/60Hz	
Power:	4W	5,3W
Znamionowy strumień świetlny:	380lm	540lm
Temperatura barwowa (regulowany):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Stopień ochrony:	IP20	
Klasa ochrony:	II	

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej F.

Informacje dla prywatnych gospodarstw domowych (ZSEE):

Ustawa o urządzeniach elektrycznych i elektronicznych zawiera wiele wymagań dotyczących obchodzenia się z urządzeniami elektrycznymi i elektronicznymi. Najważniejsze z nich zostały podsumowane poniżej.

1. Selektywna zbiórka zużytego sprzętu

Stary, zużyty lub uszkodzony sprzęt elektryczny i elektroniczny jest określany mianem zużytego sprzętu. Urządzenia te nie mogą być wyrzucane do zwykłych odpadów domowych ani razem z innymi odpadami. Urządzenia powinny być przekazywane do specjalnych systemów zbierania i zwrotu.

2. Baterie i akumulatory oraz lampy

Co do zasady, właściciele ZSEE powinni oddzielić od ZSEE zużyte baterie i akumulatory, które nie są dołączone do ZSEE, a także źródła światła, które można usunąć z ZSEE bez powodowania szkody, przed przekazaniem ich do punktu zbierania. Nie dotyczy to sytuacji, w której ZSEE jest przygotowywany do ponownego użycia z udziałem publicznego organu zajmującego się gospodarką odpadami.



Baterie lub akumulatory zawierające substancje szkodliwe są oznaczone symbolem przekreślonego kosza na śmieci i nie wolno ich wyrzucać razem z odpadami domowymi.

Pod symbolem kosza na śmieci znajduje się nazwa chemiczna zanieczyszczenia - w przykładzie poniżej "Cd" oznacza Kadm, "Pb" oznacza Ołów, "Hg" - rtęć.

Substancje zawarte w bateriach, jeśli zostaną zutyliwowane w niewłaściwy sposób, mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia i środowiska. Zagrożeniom tym zapobiega selektywna zbiórka i właściwa utylizacja zużytych baterii.

3. Możliwości zwrotu starych urządzeń

Właściciele zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z prywatnych gospodarstw domowych mogą go bezpłatnie oddać w punktach zbiórki publicznych organów odpowiedzialnych za gospodarowanie odpadami lub w punktach odbioru utworzonych przez producentów lub dystrybutorów w rozumieniu rozporządzenia ZSEE.

4. Informacja o ochronie danych

Stare urządzenia często zawierają poufne dane osobowe. Dotyczy to w szczególności urządzeń technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych, takich jak komputery i smartfony. We własnym interesie należy pamiętać, że każdy użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych z urządzeń wycofanych z eksploatacji, które mają zostać zutyliwowane.

5. Znaczenie symbolu "przekreślonego kosza na śmieci"



Symbol przekreślonego kosza na śmieci regularnie umieszczany na sprzęcie elektrycznym i elektronicznym oznacza, że po zakończeniu okresu eksploatacji dane urządzenie musi być zbierane oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych.

Czyszczenie:

Uwaga: Przed czyszczeniem produktu należy odłączyć obwód poprzez wyłączenie wyłącznika automatycznego lub wykręcenie bezpiecznika. Do czyszczenia należy używać lekko wilgotnej szmatki. Aby uniknąć uszkodzenia urządzenia, należy zabezpieczyć obudowę przed dostaniem się do niej wody! Nie wolno czyścić urządzenia pod bieżącą wodą! Do czyszczenia nie należy używać żadnych środków czyszczących zawierających rozpuszczalniki.

Adres:

SEBSON
 Sebastian Sonntag
 Walter-Behrendt-Str.10
 44329 Dortmund
 Germany
 support@sebson.de
 UST-IDNr.:PL5263171411
 WEEE-Reg.-Nr.: DE 78960174

SE

Bruksanvisning

Tack för att du har valt en produkt av märket SEBSON. Före idrifttagning ska du läsa igenom bruksanvisningen noggrant och spara den för senare referens! En lång och störningsfri drift kan endast uppnås om installationen och idrifttagningen utförs korrekt. Före idrifttagandet av produkten, kontrollera om det finns yttre skador! Om du upptäcker synliga yttre skador är idrifttagande inte tillrådligt! Före idrifttagningen ska du avlägsna samtliga förpackningsmaterial och kontrollera att innehållet är fullständigt!

Avsedd användning:

Denna inbyggd armatur från SEBSON passar för inbyggnad i t.ex. tak eller väggar.



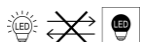
Allmänna säkerhetsanvisningar:

Fara: Installation av denna produkt får endast utföras av en auktoriserad fackman i enlighet med de gällande respektive el- och installationsföreskrifterna!

Fara: Vid skada eller kontakt med vätska ska produkten stängas av omedelbart och det måste säkerställas att omstart inte längre är möjlig!

Varning Kvävningrisk: Håll produkten borta från barn och djur! Innehållet i förpackningen inkluderar smådelar som kan sväljas!

Varning: För att undvika brand eller ögonskador, rikta aldrig lampans ljusstrålen direkt mot människor eller djur och undvik att titta direkt in i ljuskällan!



▪ Det är inte möjligt att byta ut lampans inbyggda glödlampa!

- Det är inte tillåtet att modifiera eller bygga om enheten! Om enheten byggs om kan en felfri och riskfri funktion inte längre garanteras! Dessutom gör ombyggnaden att garantin upphör att gälla!
- Anslut ingen dimmer, eftersom den kan skada lampan!
- Täck inte över lampan med värmeisolerande material! Lysdioderna kan skadas på grund av överdriven värmeutveckling!
- Vid felaktig användning av denna enhet, som leder till personskador eller sakskador, undantas tillverkaren allt ansvar!
- En annan användning än den avsedda kan leda till skada på produkten. Vilket i sin tur t.ex. kan orsaka elchock, kortslutning, brand etc.
- Vi förbehåller oss rätten att ändra produkten, förpackningen eller bruksanvisningen samt undantar oss ansvar för tryckfel.
- Använd endast denna produkt inomhus! Produkten är inte lämplig för utomhusbruk!!
- Skydda produkten mot yttre skador, stark nedsmutsning, fukt och hög värme!
- För att garantin ska gälla får endast de medföljande komponenterna användas. Reparationer får endast utföras av fackpersonal och endast originalreservdelar får användas!
- I kommersiella anläggningar ska olycksförebyggande föreskrifter från Föreningen för kommersiella branschorganisationer för elektriska anläggningar och drivmedel beaktas.

Inställningsmöjligheter:

På lampans baksida finns en strömbrytare med vilken färgtemperaturen kan ställas in i tre steg, såsom visas i **figur 2, punkt 1**.
 CW: 5.800K
 NW:4.000K
 WW:2.700K

Anmärkningar om månaden (Bild 3):

Fara: Se till att strömkretsen är avstängd före installationen av strömkretsen! För installation krävs arbete på nätspänningen. Avlägsna den tillhörande säkringen eller slå av säkringsbrytaren. Använd en spänningsmätare för att kontrollera om ledningen är spänningsfri! Strömkretsen får inte vara sluten medan installationen pågår! Det kan innebära livsfara!

Varning: Innan borrning av monteringshål, måste säkerställas att det inte finns några gas-, el- eller vattenledningar på borrhålens plats som då skulle kunna skadas!

- Säkerhetsanvisningarna och tekniska specifikationer måste utan undantag beaktas vid monteringen av den här produkten!
- **Installationsanvisning:**
L: Strömförande ledning (svart eller brun)
N: Neutral ledning (blå eller grå)
- Se till att ha ett minsta avstånd på 50cm mellan den upplysta ytan och lampan.
- Vid montering av flera inbyggnadsramar bredvid varandra, måste ett minsta avstånd på 50cm från varandra beaktas.

Monteringsrekommendation:

Modell nummer:	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Diameter på inbyggnadshålet:	Ø65-70mm	Ø80-85mm
Maximal tjocklek på monteringsytan:	Max.21mm	
Minsta avstånd mellan inbyggnadslamporna:	500mm	

Tekniska specifikationer:

Modell nr.	LED_PANEL_R_BA	LED_PANEL_R_BB
Driftspänning:	230V AC 50/60Hz	
Prestanda:	4W	5,3W
Nominellt ljusflöde:	380lm	540lm
Färgtemperatur (justerbar):	2.700K/ 4.000K/ 5.800K	
Skyddstyp:	IP20	
Skyddsklass:	II	

Denna produkt innehåller en ljuskälla av energieffektivitetsklass F.

Information för privata hushåll:

Den tyska lagen om el- och elektronikenheter inkluderar en mängd bestämmelser avseende hantering av el- och elektronikenheter. Vi har gjort en sammanställning av det viktigaste nedan.

1. Separat sopsortering för äldre enheter

Gamla respektive defekta el- och elektronikenheter betecknas som äldre enheter. Dessa enheter får inte kasseras i vanligt hushållsavfall resp. tillsammans med restavfall. Enheterna ska lämnas till särskilda insamlings- och återvinningssystem.

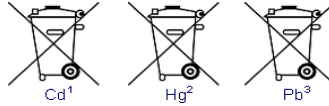
2. Batterier och batteripack samt livsmedel

Ägare av äldre enheter måste som regel avlägsna äldre batterier och batteripack som inte är inneslutna i enheten, samt lampor som enkelt kan tas bort från enheten, före inlämnandet av den äldre enheten till ett insamlingsställe.

Detta gäller dock inte om den äldre enheten ska modifieras för återanvändning efter insamlingen av de lokala offentliga avfallshanteringsmyndigheterna.

Batterier eller batteripack som innehåller skadliga ämnen är märkta med en symbol som föreställer en överkryssad soptunna och får inte kasseras i hushållssoporna. Under soptunnensymbolen finns en kemisk beteckning som anger vilket skadligt ämne det handlar om - t.ex. "Cd" som står för kadmium. "Pb" står för bly, "Hg" för kvicksilver:

Vid icke föreskriven kassering kan de skadliga ämnen som finns i batterier orsaka skada på hälsa och miljö. Denna fara förhindras genom separat insamling och korrekt kassering av använda batterier.



3. Möjligheter för kassering av äldre enheter

Innehavare av äldre enheter från privata hushåll kan lämna dessa vid samlingsstationer för de lokala offentliga avfallshanteringsmyndigheterna eller kostnadsfritt till tillverkaren eller återförsäljaren enligt:

4. Dataskyddsanvisningar

Äldre enheter innehåller ofta känsliga personrelaterade uppgifter. Detta gäller särskilt för enheter inom informations- och telekommunikationsteknik som datorer eller smarttelefoner. Beakta, i ditt eget intresse, att varje slutanvändare själv är ansvarig för att radera data på äldre enheter som kasseras.

5. Betydelsen av symbolen "överkryssad soptunna"



Den på el- och elektronikenheter ofta avbildade symbolen med en överkryssad soptunna påvisar att den respektive enheten vid slutet av sin livslängd ska kasseras separat från osorterat kommunalt avfall.

Rengöring:

Varning: Innan du rengör produkten ska du koppla bort strömmen genom att stänga av strömbrytaren eller skruva ur säkringen. Använd en lätt fuktad trasa för rengöringen. För att inte skada produkten, undvik att vatten tränger in i höljet! Rengör aldrig enheten under rinnande vatten! Använd inga rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

Adress:

SEBSON
 Sebastian Sonntag
 Walter-Behrendt-Str.10
 44329 Dortmund
 Germany
 Mail: support@sebson.de
 UST-IDNr.:DE246981805
 WEEE-Reg.-Nr.: DE 78960174
 Batterien Reg. Nr.: DE 11339413
 Verpackung Reg. Nr.: DE 4848624667044