

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
wir freuen uns, dass Sie sich für diese **LED TV Hintergrundbeleuchtung** entschieden haben. Lesen Sie vor der ersten Benutzung des Artikels die Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie die Anleitung auf. Sie ist ein Bestandteil des Artikels. Sollten Sie Fragen haben, kontaktieren Sie den Kundenservice über unsere Website: [www.service-shopping.de](http://www.service-shopping.de)

**Beachten:** Die in dieser Anleitung verwendeten Abbildungen können sich leicht vom tatsächlichen Produkt unterscheiden.

### Erklärung der Symbole



Gefahrenzeichen: Die dazugehörigen Sicherheitshinweise aufmerksam durchlesen und befolgen.



Ergänzende Informationen



Anleitung vor Gebrauch lesen!



Schutzklasse III



Schaltzeichen für Gleichstrom

### Erklärung der Signalwörter

**WARNUNG** warnt vor **möglichen** schweren Verletzungen und Lebensgefahr

**VORSICHT** warnt vor leichten bis mittelschweren Verletzungen

**HINWEIS** warnt vor Sachschäden

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Dieser Artikel ist zur Hintergrundbeleuchtung für TV-Geräte o. Ä. geeignet.
- Der Artikel ist nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen vorgesehen. Er ist nicht zur Verwendung in feuchten Räumen, z. B. Badezimmern, geeignet.
- Der Artikel ist **kein** Spielzeug!
- Den Artikel nur wie in der Anleitung beschrieben benutzen. Jede weitere Verwendung gilt als bestimmungswidrig.
- Der Artikel ist für den privaten Hausgebrauch, nicht für eine gewerbliche Nutzung bestimmt.
- Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind alle Mängel, die durch unsachgemäße Behandlung, Beschädigung oder Reparaturversuche entstehen. Dies gilt auch für den normalen Verschleiß.



### SICHERHEITSHINWEISE

- **WARNUNG – Erstickungsgefahr durch Plastikfolien und -beutel!** Das Verpackungsmaterial von Kindern und Tieren fernhalten.
- **WARNUNG – Gefahr durch Strangulation!** Sicherstellen, dass sich der Artikel außer Reichweite von Kleinkindern und Tieren befindet.



**WARNUNG – Brandgefahr!** Das Gerät ist nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen zulässig.

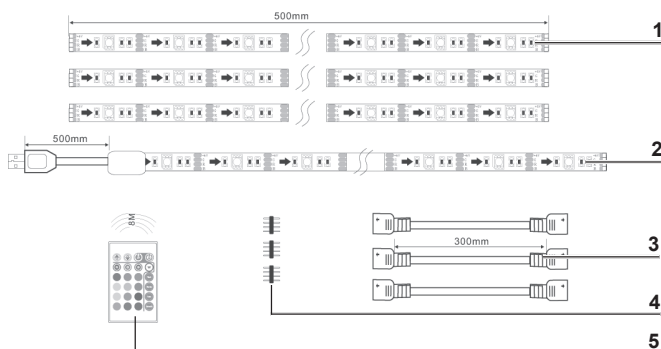
- **WARNUNG – Verätzungsgefahr durch Batteriesäure!** Batterien können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Batterie und Fernbedienung für kleine Kinder und Tiere unerreichbar aufbewahren. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- **VORSICHT – Verätzungsgefahr durch Batteriesäure!** Sollte die Batterie auslaufen, Körperkontakt mit der Batterie-säure vermeiden, ggf. Schutzhandschuhe tragen. Bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen.

- **VORSICHT – Blendungsgefahr!** Niemals direkt in die Lichtquelle schauen! Die Augen könnten Schaden nehmen.
- **VORSICHT – Stolpergefahr!** Die Kabel so verlegen, dass sie keine Stolpergefahr darstellen.

### HINWEIS – Risiko von Material- und Sachschäden

- Den Artikel nur an ein Gerät anschließen, dass mit den technischen Daten des Artikels übereinstimmt.
- Nur den in den „Technischen Daten“ angegebenen Batterietyp verwenden.
- Batterie aus der Fernbedienung herausnehmen, wenn diese verbraucht ist oder der Artikel längere Zeit nicht benutzt wird. So werden Schäden durch Auslaufen vermieden.
- Die Fernbedienung nicht verwenden, wenn die Batterie ausgelaufen ist. Eine ausgelaufene Batterie sofort entfernen und die Kontakte vor dem Einlegen einer neuen Batterie reinigen.
- Batterien dürfen nicht geladen oder mit anderen Mitteln reaktiviert, nicht auseinandergenommen, ins Feuer geworfen, in Flüssigkeiten getaucht oder kurzgeschlossen werden.
- Den Artikel und die Fernbedienung nicht in Wasser tauchen oder lang anhaltender Feuchtigkeit aussetzen!
- Den Artikel und die Fernbedienung schützen vor: Stößen, Feuer, Hitze, direkter Sonneneinstrahlung.
- Kein zusätzliches Zubehör verwenden, das nicht vom Hersteller empfohlen wird.
- Keine schweren Gegenstände auf den Artikel und die Fernbedienung legen oder stellen.
- Bei Schäden/Störungen den Artikel sofort ausschalten. Den Artikel nicht benutzen, wenn er beschädigt ist.
- Keine Änderungen am Artikel vornehmen und nicht versuchen, ihn zu reparieren. Bei Schäden den Kundenservice kontaktieren.
- Den Artikel an einer sicheren Stelle auf einem trockenen Untergrund, in ausreichendem Abstand zu Wärmequellen wie z. B. Öfen und Heizungen anbringen.
- Keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, z. B. Vasen, auf bzw. direkt neben den Artikel stellen.
- Sicherstellen, dass der Artikel und die Kabel nicht gequetscht, oder geknickt werden und mit heißen Flächen in Berührung kommen.
- Die einzelnen LEDs lassen sich nicht ersetzen.
- Zum Reinigen keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden. Diese können die Oberfläche beschädigen. Den Artikel bei Bedarf mit einem weichen, trockenen Tuch abwischen.

### Lieferumfang und Artikelübersicht



- 1 3 x LED Streifen (50 cm)
  - 2 1 x LED-Streifen (50 cm) inkl. USB-Kabel (100 cm)
  - 3 3 x Verbindungskabel (30 cm)
  - 4 3 x Verbindungsstücke
  - 5 1 x Fernbedienung inkl. 3 V-Knopfzelle, Typ CR2025 (bereits eingelegt)
- 1 x Anleitung

Den Lieferumfang auf Vollständigkeit und Transportschäden überprüfen. Falls der Artikel oder Zubehör Schäden aufweisen sollte, nicht (!) verwenden, sondern den Kundenservice kontaktieren.

## Fernbedienung



Abbildung ähnlich.

## Inbetriebnahme



### BEACHTEN!

- Erst die LED-Streifen und die Verbindungskabel miteinander verbinden, bevor der Artikel in ein Gerät gesteckt wird, das mit dem Stromnetz verbunden ist.

- Kabel verbinden** – Die LED-Streifen entweder direkt miteinander verbinden oder mit den Verbindungskabeln in der folgenden Reihenfolge ineinanderstecken: LED-Streifen mit USB-Stecker → Verbindungskabel → Verbindungsstück → LED-Streifen → Verbindungskabel usw. Dabei darauf achten, dass alle LED-Streifen gleich ausgerichtet sind (alle Pfeile in dieselbe Richtung zeigen). Anderenfalls wird der Stromkreis nicht geschlossen.
- Oberflächen reinigen** – Damit die LED-Bänder gut haften, muss die Fläche, auf die sie geklebt werden, glatt, trocken, staub-, fett- und schmutzfrei sein.
- LED-Bänder aufkleben** – **ACHTUNG! Beim Aufkleben dürfen die LED-Bänder nicht mit dem Stromnetz verbunden sein!** Vorsichtig die Schutzfolie eines LED-Streifens entfernen und diesen auf die gewünschte Fläche kleben. Ebenso mit den weiteren LED-Streifen verfahren. Dabei darauf achten, dass das USB-Kabel nah genug an der gewünschten USB-Schnittstelle ist!
- An das Gerät anschließen** – Das USB-Kabel an der USB-Schnittstelle des gewünschten Gerätes (Fernseher o. Ä.) anschließen.

Nun ist die Hintergrundbeleuchtung betriebsbereit.

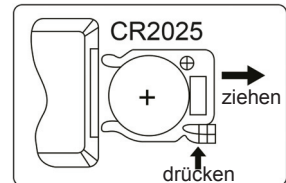
## Batterie der Fernbedienung wechseln



### BEACHTEN!

- Vor dem Einlegen der Batterien prüfen, ob die Kontakte am Artikel und an den Batterien sauber sind, und ggf. reinigen.

Die Batterie in der Fernbedienung ist bereits eingelegt. Lediglich die Transportsicherung herausziehen.



- Das Batteriefach befindet sich auf der schmalen Seite der Fernbedienung. Wie abgebildet herausziehen.

- Die verbrauchte Batterie entnehmen und eine 3 V-Batterie des Typs CR2025 einlegen. Der Pluspol muss nach oben zeigen.
- Das Batteriefach wieder bis zum Anschlag in die Fernbedienung schieben.

## Anwendung

- Die LED-Hintergrundbeleuchtung anschalten, indem auf der Fernbedienung die Taste ON gedrückt wird.
- Die gewünschte Farbe oder den gewünschten Effekt auswählen und die entsprechende Taste auf der Fernbedienung drücken.



Beachten, dass es sich bei den einstellbaren Farben um Mischfarben handelt. Es können daher leichte Abweichungen in den Farbtönen auftreten. Auch bei dem weißen Licht handelt es sich um eine Mischfarbe und ist daher kein rein weißer Farbton!

- Die gewünschte Helligkeit der Farben mit den Tasten Farbintensität erhöhen / verkleinern einstellen.
- Zum Ausschalten der LED-Hintergrundbeleuchtung die Taste OFF drücken.

## Fehlerbehebung

Sollte das Gerät nicht ordnungsgemäß funktionieren, überprüfen, ob ein Problem selbst behoben werden kann. Lässt sich mit den genannten Schritten das Problem nicht lösen, den Kundenservice kontaktieren.



**Nicht versuchen, ein defektes elektrisches Gerät eigenständig zu reparieren!**

Sollte sich die Beleuchtung nicht einschalten, überprüfen,

- ob alle Kabel richtig miteinander verbunden sind.
- ob alle LED-Streifen richtig ausgerichtet sind (alle Pfeile in eine Richtung).
- ob das verbundene Gerät richtig in der Steckdose steckt.
- ob die Steckdose defekt ist. Eine andere Steckdose probieren.
- die Sicherung des Netzanschlusses.
- ob die Batterie in der Fernbedienung leer ist.

## Technische Daten

Artikelnummer:	05887
Modellnummer:	LS520B-RGB-2M
Spannungsversorgung:	
LED-Streifen (USB):	5 V
Fernbedienung:	3 V (1 x 3 V Batterie, Typ CR2025)
Leistung:	2,5 W



## Entsorgung



Das Verpackungsmaterial umweltgerecht entsorgen und der Wertstoffsammlung zuführen.



Das Gerät umweltgerecht an einem Recyclinghof für elektrische und elektronische Altgeräte entsorgen. Nähere Informationen bei der örtlichen Gemeindeverwaltung erhältlich.



Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie sind vor der Entsorgung des Gerätes zu entnehmen und getrennt vom Gerät an entsprechenden Sammelstellen abzugeben.

Kundenservice/Importeur:

DS Produkte GmbH, Am Heisterbusch 1, 19258 Gallin, Deutschland • ☎ +49 38851 314650 \*)

\*) 0 – 30 Ct./Min. in das dt. Festnetz. Kosten variieren je nach Anbieter.

Alle Rechte vorbehalten.

Z 05887 M DS V3 0318

Dear customer,

We are delighted that you have decided on this **LED TV backlight**.

Before using the device for the first time, read through the instructions carefully and retain the instructions. They form an integral part of the device. If you have any questions, contact the customer service department via our website:

[www.service-shopping.de](http://www.service-shopping.de)

**Please note:** The illustrations used in these instructions may differ slightly from the actual product.

### Explanation of the Symbols



Danger symbols: These symbols indicate risks of injury. Read through the associated safety notices carefully and follow them.



Supplementary information



Read instructions before use!



Protection class III



Circuit symbol for direct current

### Explanation of the Signal Words

**WARNING** warns of **possible** serious injuries and danger to life

**CAUTION** warns of slight to moderate injuries

**NOTICE** warns of damage to property

### Intended Use

- This product is suitable for use as a backlight for TV sets or similar.
- The product is exclusively designed for use in dry indoor spaces. The device is not suitable for use in damp spaces, e.g. bathrooms.
- The product is **not** a toy!
- The product is designed for private household use and is not intended for commercial use.
- Only use the product as instructed. Any other use is deemed improper.
- Defects arising due to improper handling, damage or attempts at repair are excluded from the warranty. This also applies to normal wear and tear.



### SAFETY INSTRUCTIONS

- **WARNING – Danger of Suffocation from plastic foils and bags!** Keep the packaging material away from children and animals.
- **WARNING – Risk of strangulation!** Make sure that the connector cables are always out of the reach of small children and animals.



**WARNING – Danger of Fire and Explosion!** The device is not authorised for use in potentially explosive areas.

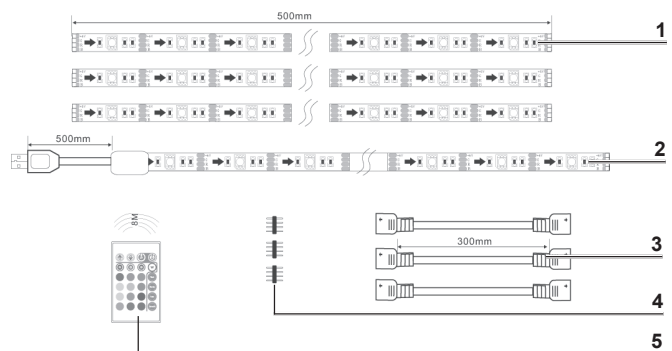
- **WARNING – Danger of Burns from Battery Acid!** Batteries can be deadly if swallowed. Keep batteries and the device out of the reach of small children and animals. If a battery is swallowed, seek medical assistance immediately.
- **CAUTION – Danger of Burns from Battery Acid!** If a battery leaks, avoid physical contact with the battery acid, and wear protective gloves if necessary. If you touch battery acid, rinse the affected area with abundant fresh water immediately and contact a doctor as soon as possible.

- **CAUTION – Danger of Dazzling!** Do not look directly into the light source! Your eyes could be injured.
- **CAUTION – Danger of falling!** Lay the cables so that they do not pose a tripping hazard.

### NOTICE – Risk of Damage to Material and Property

- Only connect the product to a device that complies with the product's technical specifications.
- Use only the battery type specified in the "Technical Data".
- Take batteries out of the remote control when they are dead or if you will not be using the product for a prolonged period. This will prevent any damage if a battery leaks.
- Do not use the remote control if a battery has leaked. Clean the battery compartment immediately with a damp cloth and then dry it.
- Batteries must not be charged or reactivated in any way, disassembled, thrown into a fire, immersed in liquids or short-circuited.
- Do not immerse the product or the remote control in water or expose it to persistent moisture!
- Protect the product and the remote control from: impacts, fire, heat, direct sunlight, sub-zero temperatures.
- Do not use any additional accessories not recommended by the manufacturer.
- Do not lay or place any heavy objects on the product or the remote control.
- In the event of damage / faults, switch the product off immediately. Do not use the product if it is damaged.
- Do not make any changes to the product and do not attempt to repair it. In the event of any damage, please contact our customer service department.
- Always mount the product on a dry surface at a sufficient distance to flammable objects and sources of heat like stovetops, ovens, heaters.
- Do not place any containers filled with liquids, e.g. vases, on or directly next to the product and cables.
- Make sure that the connector cables do not get pinched, kinked or laid over sharp edges and do not come into contact with hot surfaces.
- The LEDs can't be replaced.
- Do not use corrosive or abrasive cleaning products to clean the product. They could damage the surface. When needed, wipe the product off with a soft, dry cloth.

### Product contents and product overview



- 1 3 x LED strips (50 cm)
  - 2 1 x LED strip (50 cm) including USB cable (100 cm)
  - 3 3 x connector cables (30 cm)
  - 4 3 x connection pieces
  - 5 1 x remote control including 3 V type CR2025 button cell (inserted)
- 1 x Instructions

Check the product for any transport damage. If you find any damage to the product, do not use it (!), but contact our customer service department. Remove any possible transport protection.

## Remote control

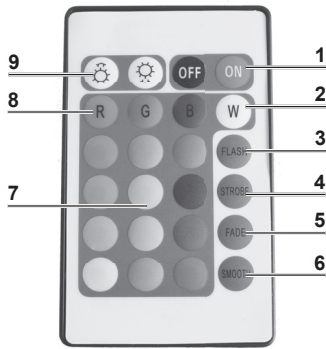


Illustration similar

- 1 On/Off switch
- 2 White light (mixed colour)
- 3 Flash (flashing function)
- 4 Strobe (slow fading out of a colour)
- 5 Fade (slow fading out with colour change)
- 6 Smooth (smooth colour change)
- 7 Control panel for colour selection (12 mixed colours)
- 8 RGB setting (red, green, blue)
- 9 Increase/decrease the intensity of colour

3. Place the battery compartment back in the remote control so that it locks in place.

## Use

1. Turn on the LED backlight by pushing the **ON** button on the remote control.
2. Select the desired colour or the desired effect and push the corresponding button on the remote control.



Please note that the colour settings are mixed colours. For this reason, the colour tints may exhibit minor deviations. Even white light is a mixed colour and thus not a purely white colour tint!

3. Set the desired colour brightness using the buttons to **increase/decrease the intensity of colour**.
4. Push the **OFF** button to turn off the LED backlight.

## Troubleshooting

If the device does not work properly, check whether you are able to rectify the problem yourself. If the problem cannot be solved with the steps that are listed, contact the customer service department.



**Do not attempt to repair a defective electrical device yourself!**

If the light does not switch on, check

- whether all cables are properly connected with one another.
- whether all LED strips are properly aligned (all arrows are pointing in one direction).
- whether the connected device is properly connected with the socket.
- whether the socket is defective. Try another socket.
- the fuse for your mains connection.
- whether the battery in the remote control is empty.

## Start-up



## PLEASE NOTE

- First connect the LED strips and the connector cables with one another before you plug the product into a device that is connected with the mains supply.

1. **Connecting the cables** – Connect the LED strips with each other or use the connector cables. To do so, connect them in the following order: LED strip with USB plug → connector cable → connection piece → LED strip → connector cable etc. Make sure that all LED strips are similarly aligned (all arrows are pointing in the same direction). Otherwise the circuit will not be closed.
2. **Cleaning the surfaces** – In order for the LED strips to stick in place, the surface they are stuck to must be smooth, dry and free of dust, grease and dirt.
3. **Sticking the LED strips in place** – **ATTENTION! When sticking the LED strips in place, they may not be connected to the mains supply!**  
Carefully remove the protective foil of a LED strip and stick it on the desired area. Follow the same steps for the other LED strips. Make sure that the USB cable is close enough to the desired USB port!
4. **Connecting to the device** – Connect the USB cable to the USB port of the desired device (television or similar).  
The backlight is now ready for operation.

## Changing the remote control battery

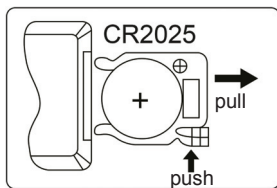


## PLEASE NOTE

- Before inserting the battery, check whether the contacts in the article and on the battery are clean, and clean them if necessary.



The battery for the remote control has already been inserted. You only have to remove the transport guard.



1. The battery compartment is located on the narrow side of the remote control. Pull it out as shown.
2. Remove the empty battery and insert a 3 V battery, type CR2025. The positive terminal must point upwards.

## Technical data

Product number:	05887
Model number:	LS520B-RGB-2M
Voltage supply:	
LED strips (USB):	5 V
Remote control:	3 V (1 x 3 V battery, type CR2025)
Output:	2.5 W



## Disposal



Dispose of the packaging material in an environmentally friendly manner and take it to a recycling centre.



Dispose of the device in an environmentally friendly manner at a recycling centre for used electrical and electronic devices. More information is available from your local authorities.



Batteries should not be disposed of in the normal household waste. They should be removed prior to disposal of the device and disposed of separately from the device at suitable collection points.

Customer Service / Importer:

DS Produkte GmbH, Am Heisterbusch 1, 19258 Gallin, Germany • ☎ +49 38851 314650 \*)

\*) Calls to German landlines are subject to charges. The cost varies depending on the service provider.

All rights reserved.

Z 05887 M DS V3 0318

Chère cliente, cher client,

Nous nous réjouissons que vous ayez décidé d'acheter ce rétro-éclairage de télévision à LED. Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant la première utilisation de l'appareil et le conserver précieusement. Il fait partie intégrante de l'appareil. Pour toute question, veuillez contacter le service après-vente depuis notre site Internet : [www.service-shopping.de](http://www.service-shopping.de)

À noter : les illustrations utilisées dans ce mode d'emploi peuvent légèrement diverger des caractéristiques de ce produit tel qu'il est réellement.

### Explication des symboles



Mentions de danger : ces symboles signalent des risques de blessure. Lisez et observez attentivement la consigne de sécurité correspondante.



Informations complémentaires



Consultez le mode d'emploi avant utilisation !



Classe de protection III



Signe de commutation pour le courant continu

### Explication des mentions d'avertissement

**AVERTISSEMENT** Vous alerte devant le risque **potentiel** de blessures graves ou mortelles

**ATTENTION** Vous alerte devant le risque de blessures bénignes ou de moyenne gravité

**AVIS** Vous alerte devant le risque de dégâts matériels

### Utilisation conforme

- Cet article sert au rétro-éclairage des appareils de télévision ou similaires.
- L'article est exclusivement conçu pour une utilisation dans des locaux intérieurs secs. Il n'est pas conçu pour une utilisation dans des locaux humides, p. ex. des salles de bains.
- L'article **n'est pas** un jouet !
- L'article est destiné à un usage privé, pas à un usage commercial.
- Veuillez n'utiliser l'article que comme décrit dans le mode d'emploi. Toute autre utilisation est considérée comme contraire aux dispositions.
- Sont exclus de la garantie tous les défauts causés par une manipulation non appropriée, par un dommage ou par des tentatives de réparation par un tiers. Ceci est aussi valable pour l'usure normale.



### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

■ **AVERTISSEMENT – Risque de suffocation par les films et les sachets en plastique !** Tenez l'emballage hors de portée des enfants et des animaux.

■ **AVERTISSEMENT – Risque d'étranglement !** Assurez-vous que les câbles d'alimentation sont hors de portée des petits enfants et des animaux.



**AVERTISSEMENT – Risque d'incendie et d'explosion !** L'appareil ne doit pas être utilisé dans des environnements présentant des risques d'explosion.

■ **AVERTISSEMENT – Risque de brûlures causées par l'électrolyte des piles !** L'ingestion des piles peut être mortelle. Conservez l'appareil et les piles hors de portée des jeunes enfants et des animaux. En cas d'ingestion d'une pile, faites immédiatement appel aux secours médicaux.

■ **ATTENTION – Risque de brûlures causées par l'électrolyte des piles !** Si une pile a coulé, évitez tout contact du corps avec l'électrolyte et portez le cas échéant des gants de

protection. En cas de contact avec l'électrolyte, rincez immédiatement et abondamment à l'eau claire les zones touchées, puis consultez un médecin sans attendre.

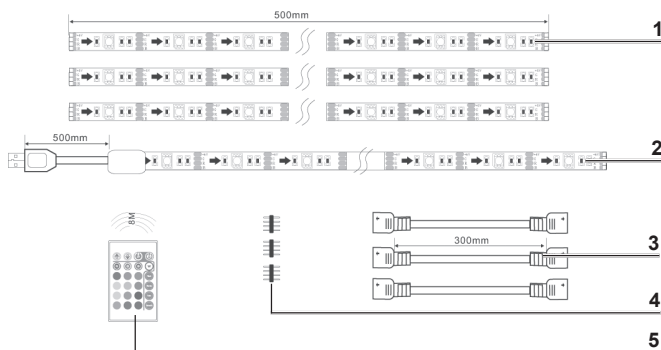
■ **ATTENTION – Risque d'éblouissement !** Ne regardez pas directement dans la source lumineuse ! Vous pouvez blesser vos yeux.

■ **ATTENTION – Risque de trébucher !** Posez les câbles de telle manière à ne faire trébucher personne.

### AVIS – Pour éviter tout risque de dégâts matériels

- Branchez l'article uniquement sur un appareil correspondant aux données techniques de l'article.
- Utilisez uniquement le type de pile indiqué dans les « Caractéristiques techniques ».
- Retirez la pile de la télécommande lorsqu'elle est usée ou que vous n'allez plus utiliser l'appareil pendant une assez longue période. Vous éviterez ainsi les dommages dus à d'éventuelles fuites de la pile.
- N'utilisez pas la télécommande si une pile a fui. Nettoyez et séchez immédiatement le compartiment à piles à l'aide d'un chiffon humide.
- La pile ne doit pas être chargée ou réactivée par d'autres moyens, démontée, jetée au feu, plongée dans des liquides ou court-circuitée.
- L'article ne doit pas être immergé dans l'eau ni exposé à l'humidité prolongée.
- Préservez l'article des chocs, du feu, de la chaleur, du rayonnement direct du soleil et des températures négatives.
- N'utilisez pas d'autres accessoires que le fabricant n'aurait pas recommandés.
- Ne déposez pas d'objets lourds sur l'article.
- En cas de détériorations / dysfonctionnements, arrêtez immédiatement l'article. N'utilisez pas l'article s'il est endommagé.
- N'apportez aucune modification à cet article et ne tentez pas de le réparer. En cas d'endommagement, contactez le service après-vente.
- Mettez toujours l'article sur un sol sec, suffisamment éloigné de tout objet inflammable et de sources de chaleur comme des plaques de cuisson, des fours, des chauffages.
- Ne posez aucun récipient rempli de liquide, par exemple des vases, sur ou à proximité directe de l'article et des câbles.
- Veillez à ce que le câble électrique ne soit pas écrasé, plié ou posé sur des arêtes coupantes et qu'il n'entre pas en contact avec des surfaces chaudes.
- Les DEL ne se remplacent pas.
- Pour le nettoyage de l'article, n'utilisez aucun produit d'entretien agressif ou abrasif. Ceux-ci pourraient endommager la surface. Si nécessaire, essuyez l'article avec un chiffon doux et sec.

### Contenu de la livraison et vue générale de l'article



1 3 bandes à LED (50 cm)

2 1 bande à LED (50 cm) avec câble USB (100 cm)

3 3 câbles de connexion (30 cm)

4 3 x connecteurs

5 1 télécommande avec 1 pile bouton de 3 V, type CR2025 (déjà en place)

• 1 mode d'emploi

Assurez-vous que l'appareil ne présente pas de dommages imputables au transport. Si l'appareil présente des dommages, ne l'utilisez pas et contactez le service après-vente. Ôtez les éventuelles protections de transport.

### Télécommande

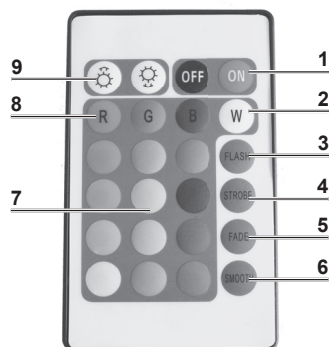


Illustration similaire

- 1 Touche On/Off
- 2 Lampe blanche (couleur mélangée)
- 3 Flash (fonction clignotant)
- 4 Strobe (extinction lente d'une couleur)
- 5 Fade (extinction lente avec mélange de couleurs)
- 6 Smooth (changement de couleur en douceur)
- 7 Panneau de commande pour le choix des couleurs (12 couleurs mélangée)
- 8 Réglage RGB (rouge, vert, bleu)
- 9 Augmenter/réduire l'intensité des couleurs

### Mise en service



#### À OBSERVER !

- Branchez ensemble les bandes à LED et les câbles de connexion avant de brancher l'article dans un appareil qui est raccordé au secteur.

**1. Raccorder les câbles** – raccorder les bandes à LED ensemble ou raccorder les bandes à LED avec les câbles de connexion. Branchez dans l'ordre suivant : Bande à LED avec la prise USB → câble de connexion → connecter → bande à LED → câble de connexion etc.

Veillez à ce que toutes les bandes à LED soient orientées de la même façon (toutes les flèches dans la même direction). Sinon, le circuit électrique n'est pas fermé.

**2. Nettoyer les surfaces** – Afin que les bandes à LED adhèrent bien, il faut que la surface sur laquelle vous les collez soit lisse, sèche, sans poussière ni graisse ni saletés.

**3. Coller les bandes à LED – ATTENTION ! Lors du collage, les bandes à LED ne doivent pas être raccordées au secteur !** Enlevez avec précaution le film protecteur d'une bande à LED et collez-la sur la surface souhaitée. Procédez de la même manière avec les autres bandes à LED. Veillez à ce que le câble USB soit assez près du port USB souhaité !

**4. Brancher sur l'appareil** – Branchez le câble USB sur le port USB de l'appareil souhaité (téléviseur ou autres).

Maintenant, le rétro-éclairage est prêt à l'emploi.

### Remplacer la pile de la télécommande

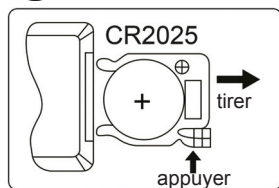


#### À OBSERVER !

- Avant de mettre la pile en place, vérifiez si les contacts dans l'article et sur la pile sont propres ; nettoyez-les le cas échéant.



La pile est déjà en place dans la télécommande. Vous n'avez qu'à retirer la protection de transport.



1. Le logement à pile se trouve sur le côté étroit de la télécommande. Retirez-le comme indiqué sur l'illustration.

2. Enlevez la pile usagée et placez une pile de 3 V de type CR2025. Le plus doit être orienté vers le haut.
3. Remettez le logement à pile dans la télécommande en poussant jusqu'à la butée.

### Utilisation

1. Allumez le rétro-éclairage à LED en appuyant sur la touche **ON** de la télécommande.
2. Choisissez la couleur ou l'effet souhaité et appuyez sur la touche correspondante de la télécommande.



Attention : les couleurs réglées sont des couleurs issues d'un mélange. Il peut donc y avoir de légères variations dans les teintes. La lumière blanche est également une couleur mélangée, ce qui fait qu'elle n'est pas purement blanche !

3. Réglez l'intensité souhaitée pour les couleurs avec les touches **augmenter/réduire l'intensité des couleurs**.
4. Pour éteindre le rétro-éclairage à LED, appuyez sur la touche **OFF**.

### Dépannage

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, examinez le problème pour constater si vous pouvez y remédier vous-même. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème selon les indications suivantes, veuillez vous adresser à notre service après-vente.



**N'essayez pas de réparer vous-même un appareil électrique défectueux !**

Si l'éclairage ne devait pas s'allumer, vérifiez

- si tous les câbles sont correctement reliés entre eux.
- si toutes les bandes à LED sont correctement orientées (toutes les flèches dans une seule direction).
- si l'appareil raccordé est bien branché dans la prise.
- si la prise électrique est défectueuse. Branchez dans une autre prise.
- le fusible de votre branchement au secteur.
- si la pile de la télécommande est déchargée.

### Données techniques

Numéro de référence :	05887
Numéro de modèle :	LS520B-RGB-2M
Alimentation électrique :	
Bandes à LED (USB) :	5 V
Télécommande :	3 V (1 pile de 3 V, type CR2025)
Puissance :	2,5 W



### Mise au rebut



Débarrassez-vous des matériaux d'emballage dans le respect de l'environnement en les déposant à un point de collecte prévu à cet effet.



Débarrassez-vous de l'appareil dans le respect de l'environnement en le déposant à une station de collecte et de recyclage d'appareils électriques et électroniques usagés. Pour de plus amples renseignements à ce sujet, veuillez vous adresser aux services municipaux compétents.



Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères. Avant la mise au rebut de l'appareil, il faut en retirer les piles et remettre séparément l'appareil et les piles aux points de collecte appropriés.

Service après-vente/importateur :

DS Produkte GmbH, Am Heisterbusch 1, 19258 Gallin, Allemagne • ☎ +49 38851 314650 \*)

\*) Prix d'un appel vers le réseau fixe allemand. Coût variable selon le prestataire.

Tous droits réservés.

Z 05887 M DS V3 0318

Geachte klant,

We zijn blij dat u besloten hebt deze **LED TV achtergrondverlichting** te kopen. Gelieve vóór het eerste gebruik van het apparaat de handleiding zorgvuldig door te lezen en deze te bewaren. Deze is een bestanddeel van het apparaat. Mocht u vragen hebben, neem dan contact op met de klantenservice via onze website:

[www.service-shopping.de](http://www.service-shopping.de)

Neem s.v.p. het volgende in acht: de in deze handleiding gebruikte afbeeldingen kunnen geringe afwijkingen vertonen ten opzichte van het echte artikel.

### Uitleg van de symbolen



Gevarensymbolen: deze symbolen geven verwondingsgevaaren aan. De bijbehorende veiligheidsinstructies aandachtig doorlezen en opvolgen.



Aanvullende informatie



Handleiding vóór gebruik lezen!



Elektrische veiligheidsklasse III



Symbool voor gelijkspanning

### Uitleg van de signaalwoorden

<b>WAARSCHUWING</b>	waarschuwt voor <b>mogelijk</b> ernstig letsel en levensgevaar
<b>VOORZICHTIG</b>	waarschuwt voor licht tot gemiddeld letsel
<b>AANWIJZING</b>	waarschuwt voor materiële schade

### Doelmatig gebruik

- Dit artikel is geschikt als achtergrondverlichting voor TV-apparaten of dergelijke.
- Het artikel werd uitsluitend ontworpen voor droge binnenruimten. Het is niet geschikt voor het gebruik in vochtige ruimten, bijv. de badkamer.
- Het artikel is **geen** speelgoed!
- Het artikel werd ontworpen voor privégebruik, niet voor commerciële doeleinden.
- Gebruik het artikel alleen zoals in de handleiding beschreven. Elk ander gebruik geldt als oneigenlijk gebruik.
- De garantie dekt geen gebreken die ontstaan door verkeerd gebruik, beschadiging of reparatiepogingen. Dit geldt ook voor de normale slijtage.



### VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN

- **WAARSCHUWING – Verstikkingsgevaar door plastic folies en zakken!** Houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen en dieren.
- **WAARSCHUWING – Gevaar door strangulatie!** Zorg ervoor dat de aansluitsnoeren altijd buiten het bereik zijn van kleine kinderen en dieren.



**WAARSCHUWING– Brand- en explosiegevaar!** Het apparaat mag niet worden gebruikt voor toepassingen in ruimten waar explosiegevaar dreigt.

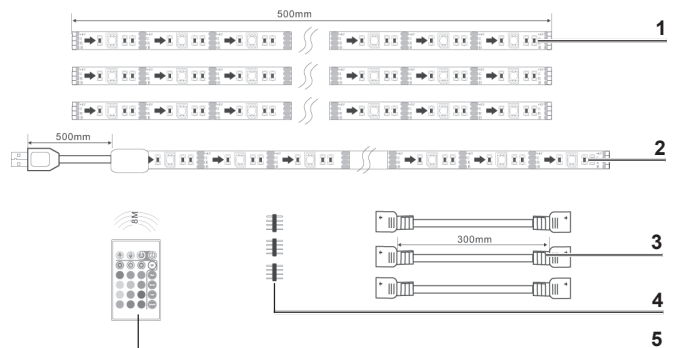
- **WAARSCHUWING – Gevaar voor verwondingen door etende werking door batterijzuur!** Batterijen kunnen levensgevaarlijk zijn wanneer ze worden ingeslikt. Batterijen en apparaat buiten bereik van kleine kinderen en dieren bewaren. Schakel onmiddellijk medische hulp in als een batterij werd ingeslikt.
- **WAARSCHUWING – Gevaar voor verwondingen door etende werking door batterijzuur!** Mocht een batterij lekken, lichaamscontact met het batterijzuur vermijden, eventueel veiligheidshandschoenen dragen. Bij contact met batterijzuur moet u de desbetreffende plaatsen direct met veel schoon water spoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.

- **VOORZICHTIG – Gevaar voor verblinding!** Kijk niet direct in de lichtbron! Uw ogen kunnen worden beschadigd.
- **VOORZICHTIG – Risico op omvallen!** Plaats de snoeren zodanig, dat ze geen struikelgevaar opleveren.

### AANWIJZING – Risico op materiële schade

- Sluit het artikel alleen aan op een apparaat dat overeenstemt met de technische gegevens van het artikel.
- Gebruik uitsluitend het batterijtype dat vermeld staat in de 'Technische gegevens'.
- Batterij uit het afstandsbediening nemen wanneer deze leeg is of wanneer het artikel langere tijd niet wordt gebruikt. Zo voorkomt u schade die kan ontstaan door uitlopen.
- Het afstandsbediening niet gebruiken, wanneer een batterij heeft gelekt. Het batterijvak onmiddellijk met een vochtige doek reinigen en afdrogen.
- De Batterij mag niet worden opgeladen of met andere middelen worden gereactiveerd, niet uit elkaar worden gehaald, in vuur worden geworpen, in vloeistoffen worden gedompeld of worden kortgesloten.
- Het artikel en de afstandsbediening niet in water dompelen of blootstellen aan lang aanhoudend vocht!
- Het artikel beschermen tegen: schokken, vuur, hitte, direct zonlicht, temperaturen onder nul.
- Geen extra toebehoren gebruiken die niet door de fabrikant wordt aanbevolen.
- Geen zware voorwerpen op het artikel of de afstandsbediening leggen of plaatsen.
- Bij schade / storingen dient u het artikel direct uit te schakelen. Gebruik het artikel niet wanneer het is beschadigd.
- Geen veranderingen aan het artikel aanbrengen en niet proberen om het te repareren. Neem in geval van schade contact op met de klantenservice.
- Breng het artikel steeds aan op een droge ondergrond, op voldoende afstand van brandbare voorwerpen en warmtebronnen zoals kookplaten, ovens, verwarmingselementen.
- Plaats geen met vloeistof gevulde reservoirs zoals vazen op of direct naast het artikel en de kabels.
- Zorg ervoor dat de aansluitsnoeren niet worden geklemd, geplooid of over scherpe randen worden gelegd en niet in aanraking komen met hete oppervlakken.
- De LED's kunnen niet worden vervangen.
- Gebruik voor de reiniging van het artikel geen bijtende of schurende reinigingsmiddelen. Daardoor kan de bovenlaag worden beschadigd. Veeg het artikel indien nodig schoon met een zachte, droge doek.

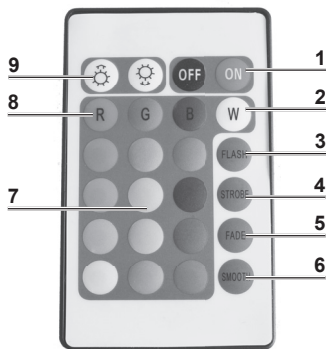
### Leveringspakket & artikeloverzicht



- 1 3 x LED strips (50 cm)
  - 2 1 x LED-strip (50 cm) incl. USB-kabel (100 cm)
  - 3 3 x verbindingskabel (30 cm)
  - 4 3 x verbindingsstukken
  - 5 1 x afstandsbediening incl. 3 V-knoopcelbatterij, type CR2025 (al geplaatst)
- 1 x Handleiding

Controleer het apparaat op transportschade. Mocht het apparaat schade vertonen, gebruik het dan niet (!) maar neem contact op met onze klantenservice. Eventueel aanwezige transportbeveiliging verwijderen.

### Afstandsbediening



Afbeelding gelijkaardig

- 1 On/Off-schakelaar
- 2 Wit licht (mengkleur)
- 3 Flash (knipperfunctie)
- 4 Strobe (langzaam vervagen van een kleur)
- 5 Fade (langzaam vervagen met kleurwisseling)
- 6 Smooth (zachte kleurwisseling)
- 7 Bedieningspaneel voor de kleurkeuze (12 mengkleuren)
- 8 Instelling RGB (rood, groen, blauw)
- 9 Kleurintensiteit verhogen/verkleinen

### Ingebruikneming



#### LET OP

- Verbind eerst de LED-strips en de verbindingkabels met elkaar alvorens het artikel in een apparaat te steken dat verbonden is met het elektriciteitsnet.

1. **Kabels verbinden** – Verbind de LED-strips met elkaar of verbind de LED-strips met de verbindingkabels. Steek zij ervoor in de volgende volgorde in elkaar: LED-strip met USB-stekker → verbindingkabel → verbindingstuk → LED-strip → verbindingkabel etc.  
Zorg ervoor dat alle LED-strips op dezelfde wijze gepositioneerd zijn (alle pijlen wijzen in dezelfde richting). Anders wordt het stroomcircuit niet gesloten.
2. **Oppervlakken reinigen** – Om ervoor te zorgen dat de LED-banden goed blijven zitten, moet het oppervlak waarop ze worden gekleefd, glad, droog, stof-, vetvrij en schoon zijn.
3. **LED-banden opkleven** – **OPGELET! Bij het opkleven mogen de LED-banden niet aangesloten zijn op het elektriciteitsnet!**  
Verwijder voorzichtig de beschermfolie van een LED-strip en kleef hem op het gewenste oppervlak. Ga ook zo te werk met de andere LED-strips. Zorg ervoor dat de USB-kabel dicht genoeg bij de gewenste USB-interface is!
4. **Aansluiten op het apparaat** – Sluit de USB-kabel op de USB-interface van het gewenste apparaat (televisie of dergelijke) aan. Nu is de achtergrondverlichting gebruiksklaar.

### Batterij van de afstandsbediening vervangen

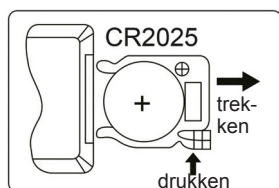


#### LET OP

- Controleer vóór het plaatsen van de batterij, of de contacten in het artikel en op de batterij schoon zijn, eventueel reinigen..




De batterij in de afstandsbediening is al geplaatst. U moet alleen de transportzekering uittrekken.



1. Het batterijvak bevindt zich op de smalle kant van de afstandsbediening. Trek het eruit zoals op de afbeelding.

2. Verwijder de verbruikte batterij en plaats een batterij van 3V, type CR2025. De pluspool moet naar boven wijzen.
3. Steek het batterijvak opnieuw tot aan de aanslag in de afstandsbediening.

### Gebruik

1. Schakel de LED-achtergrondverlichting in met de afstandsbediening, waarbij u op de toets **ON** drukt.
2. Kies de gewenste kleur of het gewenste effect en druk op de betreffende toets van de afstandsbediening.
- 
 Houd er rekening mee dat het bij de instelbare kleuren gaat om mengkleuren. Daarom kunnen er lichte afwijkingen in de tinten optreden. Ook bij wit licht gaat het om een mengkleur en daarom is het geen zuivere witte tint!
3. Stel de gewenste helderheid van de kleuren in met de toetsen **kleurintensiteit verhogen/verkleinen**.
4. Als u de LED-achtergrondverlichting wilt uitschakelen, drukt u op de toets **OFF**.

### Storingen verhelpen

Wanneer het apparaat niet op de juiste wijze functioneert, kunt u nagaan of u een probleem zelf kunt oplossen. Neem contact op met de klantenservice als het probleem met de genoemde stappen niet kan worden opgelost.



#### Probeer niet om een defect elektrisch apparaat zelf te repareren!

Wordt de verlichting niet ingeschakeld, controleer dan

- of alle kabels juist met elkaar zijn verbonden.
- of alle LED-strips juist gepositioneerd zijn (alle pijlen in een richting).
- of het verbonden apparaat goed in het stopcontact zit.
- of het stopcontact defect is. Probeer een ander stopcontact.
- de beveiliging van uw netaansluiting.
- of de batterij in de afstandsbediening leeg is.

### Technische gegevens

Artikelnummer:	05887
Modelnummer:	LS520B-RGB-2M
Stroomvoorziening:	
LED-strip (USB):	5 V
Afstandsbediening:	3 V DC (1 x 3 V-batterij, type CR2025)
Vermogen:	2,5 W



### Afvoeren



Verwijder het verpakkingsmateriaal op milieuvriendelijke wijze en breng dit naar een recyclepunt.



Breng het apparaat naar een recyclingbedrijf voor oude elektrische en elektronische apparaten. Meer informatie is verkrijgbaar bij uw plaatselijke gemeenteadministratie.



Batterijen horen niet bij het huisvuil. Ze moeten vóór het afvoeren van het apparaat worden verwijderd en gescheiden van het apparaat op de desbetreffende verzamelpunten worden afgedankt.

Klantenservice/importeur:

DS Produkte GmbH, Am Heisterbusch 1, 19258 Gallin, Duitsland • ☎ +49 38851 314650 \*)

\*) Niet gratis voor Duitse vaste lijnen. Kosten variëren per aanbieder.

Alle rechten voorbehouden.

Z 05887 M DS V3 0318