



**Blai**  
KABEL+LICHT

LED-Flex-Stripe

Art.-Nr.: 21216

## I. Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Verpackung und den Inhalt auf eventuelle Schäden:

- deutet an der Verpackung etwas daraufhin, dass beim Transport etwas beschädigt wurde?
- sind am Gehäuse Gebrauchsspuren zu erkennen?

Sie dürfen das Gerät bei Beschädigung nicht in Betrieb nehmen. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an unseren technischen Kundendienst.

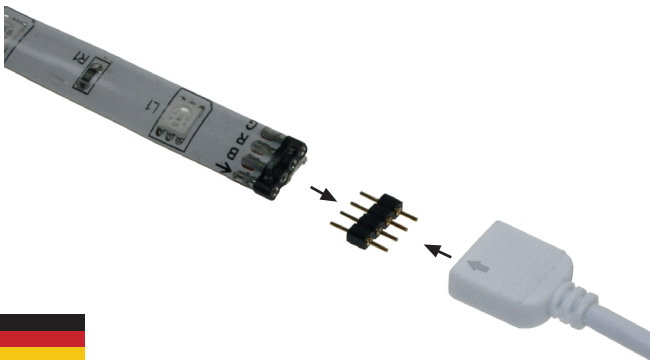
Das SET des LED-Flex-Stripe Dualweiss besteht aus den folgenden Komponenten:

- LED-Flex-Stripe mit adhesivem Klebeband auf der Rückseite, Länge: 5 m
- 4-poligem Doppelstecker
- Controller
- Infrarot Fernbedienung
- Netzteil
- Netzanschlusskabel
- Silikonschellen mit passenden Schrauben

## 2. Installation und Inbetriebnahme

2.1. Um die Montage zu erleichtern ist die untere Seite des Flex-Stripes mit einem adhesivem Klebeband versehen. Ziehen Sie vorsichtig die Papierbeschichtung ab. Der Flex-Stripe kann nun mit der freien Klebeschicht befestigt werden. Auf unebenen und staubigen Untergrund kann es vorkommen, dass die Klebeschicht nicht richtig haftet. Verwenden Sie zusätzlich für eine sichere Befestigung des Flex-Stripes die beiliegenden Silikonschellen.

2.2. Wenn Sie den Flex-Stripe platziert haben, können Sie die restlichen Komponenten mit dem Flex-Stripe verbinden. Zunächst wird in das eine Ende der Flex-Stripe der 4-polige Doppelstecker eingesteckt. Das andere Ende des Doppelsteckers verbindet man mit dem Controller. Beachten Sie, dass die jeweils auf einem Ende des Flex-Stripes die Bezeichnungen „+“ / „W“ und „P“ zu sehen sind. An der Anschlussbuchse des Controllers sehen Sie einen **Pfeil**. Dieser muss bei Verbindung zum Flex-Stripe auf das „+“ Zeichen zeigen. Falls nicht leuchtet der Stripe nicht. Falls der Pfeil und das „+“ Zeichen nicht aufeinander zeigen und Sie die Kontakte dennoch verbinden, können der Flex-Stripe oder der Controller beschädigt werden.



- 2.3. Auf der anderen Seite des RGB-Controllers, befindet sich eine runde Öffnung, für den Stecker des Netzteiles. Verbinden Sie den Stecker mit dem Controller



Beachten Sie, dass das zweite Kabel (welches auf dem oberen Bild mit dem Pfeil gekennzeichnet ist), nicht eingebaut oder versteckt angebracht werden darf. Es handelt sich um den Infrarot-Empfänger (IR), der auf die Befehle der Fernbedienung reagiert. Wie beim Richtfunk (Richtfunk = Sichtfunk) muss der IR-Controller und die Fernbedienung sichtbar sein. Reichweite: 5 bis max. 10 m

- 2.4. Verbinden Sie das eine Ende des Netzanschlusskabels (Eurostecker), mit der Buchse des Netzteiles.



## 2.5. Die Fernbedienung

In der ersten Reihe befinden sich die Tasten ON/OFF (rot) womit Sie den Flex-Stripe EIN/AUS schalten können.

Mit der MODE-Taste können Sie vier Funktionen schalten:

1x Drücken = es blinken abwechseln die warm- und kaltweissen LEDs.

2x Drücken = es leuchten die kaltweissen LEDs.

3x Drücken = es leuchten die warmweissen LEDs.

4x Drücken = sowohl warm- als auch kaltweisse LEDs leuchten zusammen.

In der zweiten Reihe befinden sich die Steuerung für die Helligkeit der LEDs.

Mit der „+“ Taste können Sie die Helligkeit der LEDs erhöhen oder mit der „-“ Taste die Helligkeit dimmen.

In der dritten Reihe befinden sich die Steuerung für die Geschwindigkeit des Wechsels von warm- auf kaltweisses Licht.

Mit der „+“ Taste können Sie die Wechselgeschwindigkeit und mit der „-“ Taste verlangsamen Sie diese.



### 3. Sicherheitshinweise

Beachten Sie unbedingt die folgenden Hinweise

- Die Installation sollte von einem Fachmann/frau durchgeführt werden
- Öffnen Sie niemals den Controller
- Berühren Sie niemals die Steckkontakte mit spitzen und metallischen Gegenständen
- Führen Sie niemals eine Installation während eines Gewitters durch
- Stellen Sie sicher, dass Leitungen stolper- und trittsicher verlegt werden
- Verwenden Sie nur das Originalnetzteil und Originalzubehör
- Setzen Sie die Komponenten niemals direkter Sonneneinstrahlung aus
- Stellen Sie die Komponenten niemals in der Nähe von Wärmequellen auf
- Stellen Sie die Komponenten niemals auf Oberflächen, die wärmeempfindlich sind
- Schützen Sie die Komponenten vor Nässe, Staub, Flüssigkeiten und Dämpfen
- Verwenden Sie die Komponenten nicht in Feuchträumen und keinesfalls in explosionsgefährdeten Bereichen
- Verwenden Sie zur Reinigung keine lösungsmittelhaltigen Putzmittel, sondern lediglich ein weiches, trockenes Antistatiktuch
- Eine Reparatur darf nur durch geschultes, autorisiertes Personal durchgeführt werden.
- Wird der Flex-Stripe geschnitten, erlischt die Garantie
- Bei nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch ist eine Haftung durch Bleil Kabel + Licht GmbH ausgeschlossen

### 4. Reinigung

Ziehen Sie vor jeder Reinigung der Komponenten des Flex-Stripes den Netzstecker aus der Stromdose. Verwenden Sie bei der Reinigung ein leicht feuchtes und weiches Tuch (Microfasertuch). Benutzen Sie keinesfalls Putzmittel, Alkohol oder sonstige Lösungsmittel für die Reinigung. Beachten Sie, dass sich im Inneren der Komponenten eine moderne und empfindliche Elektronik befinden.

### 5. Technische Daten

• Betriebsspannung:	100-240 VAC
• Stromversorgung:	Eurostecker/Euro-8-Buchse
• Stromverbrauch:	bis zu 24 Watt
• Betrieb - Temperatur:	0 bis 40° Celsius
• Luftfeuchtigkeit:	10 bis 85% (nicht kondensierend)
• Aufbewahrung - Temperatur:	-20 bis 60° Celsius
• Aufbewahrung - Luftfeuchte	5 bis 90% (nicht kondensierend)
• Schutzklasse:	
Flex-Stripe	IP65
Controller	nur für den Innenbereich
Netzteil	nur für den Innenbereich
• Maße (LxBxH):	
Flex-Stripe	5000x10x3 mm
Controller	51x35x23 mm
Netzteil	115x47x32 mm
• Gesamtgewicht	500 g
• Hersteller:	Bleil Kabel + Licht GmbH

#### Flex-Stripe

- LED-Flex-Stripe IP65, gemeinsamer Minuspol
- DC12V, 2A, 24W
- 150 LEDs, 5050 SMD
- 120° Abstrahlwinkel
- Länge: 5000x10x3 mm, alle 10 cm kürzbar

#### Controller

- DC12V, 2A pro Farbe
- die Fernbedienung hat die Funktionstasten ON/OFF und MODE, sowie die des Dimmens (Brightness) und der Geschwindigkeitsregelung (Speed)

#### Netzteil

- Eingang: 85-265V, Ausgang: 12V / 2A

## 6. Wichtige Hinweise

### Verpackungsverordnung

„Grundsätzlich sind Hersteller wie auch Vertreiber verpflichtet, dafür zu sorgen, dass Verkaufsverpackungen prinzipiell nach Gebrauch wieder vom Endverbraucher zurückgenommen, und einer erneuten Verwendung oder einer stofflichen Verwertung zugeführt werden“. (gem. §4 Satz 1 der VerpackVO). Sollten Sie als Kunde Probleme bei der Entsorgung der Verpackungs- und Versandmaterialien haben, schreiben Sie bitte eine Email an [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

### Recyclehinweis und RoHS Konformität



Bitte beachten Sie, dass Teile der Produkte von Bleil Kabel + Licht GmbH in Recyclestellen abgegeben werden sollen bzw. nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen (Leiterplatten, Netzteile etc.).



Bleil Produkte sind RoHS konform gefertigt. (RoHS = Restriction of the use of certain hazardous substances = Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe).

### CE Kennzeichnung

Der Flex-Stripe Art.-Nr.: 21216 trägt die CE Kennzeichnung



Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinie: 89/336/EG Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität. Die Konformität mit der o.a. Richtlinie wird durch das CE-Zeichen auf dem Gerät bestätigt.

## 7. Hersteller und Support

Bei Fragen, Problemen und Produktinformationen aller Art, wenden Sie sich bitte direkt an den Hersteller:

Bleil Kabel + Licht GmbH  
An der Leiten 3  
90616 Neuhof an der Zenn  
[licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

## 8. Garantie

Innerhalb der Garantiezeit beseitigen wir Fabrikations- und Materialfehler kostenlos. Die für Ihr Land gültigen Garantiebestimmungen finden Sie auf der Homepage Ihres Distributors. Bei Fragen oder Problemen zur Anwendung erreichen Sie uns während unserer Geschäftszeiten von 08.00 Uhr bis 16.00 Uhr unter 0 91 07-92 44 00 oder per mail: [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

## I. Contenu de la livraison

Vérifier s'il vous plaît l'emballage et la couverture du contenu.

- contrôler l'emballage si aucun dommage lors du transport n'a été occasionné.
- avez-vous aperçu des traces d'utilisations ?

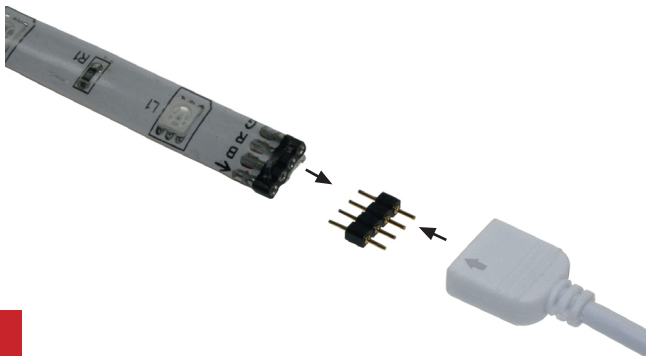
Vous devez en aucun cas en cas de dommages le ramener à l'usine. Retournez le en cas de doute à notre service technique.

Cette emballage (LED Flex-Stripe dual blanc DC12V avec contrôleur et bloc d'alimentation) se compose de:

- LED band Flex avec bandes adhésives au verso
- 4-pin-adaptateur
- contrôleur
- télécommande infrarouge
- secteur d'alimentation
- câble des secteur d'alimentation
- collier de silicon avec vis assortis

## 2. Guide d'installation

- 2.1. Pour la facilité de montage se trouve en dessous de la page des vis un adhésif spécial visible. Lorsque la personne retire doucement le revêtement supérieur mince du papier, celle-ci libère l'adhésif. Le Strip peut avec cette page d'adhésif se fixer. Sur des matériaux endommagés il peut arriver qu'il adhère ne soit pas bien fixé. Appliqué s'il vous plaît ci-joint les colliers de silicons avec les vis assortis pour une fixation sûre des bandes.
- 2.2. Après avoir placé sur une surface choisie par vos soins l'une des bandes LED, pouvez-vous les connecter avec l'adhésif les parties résiduelles disjointes. Dans un premier temps à la fin de la bande entre les 4-pin-entre-connecteurs connecter. Cette extrémité des entre-fiches pourra lancer le contrôleur infrarouge RGB. Notez que vous devriez voir à une extrémité du Stripes Flex, les termes "+", "W" et "P". A la prise du contrôleur vous voyez une flèche. Celle-ci doit montrer le signe "+" lors de la connexion au Flex Stripe. Si non, le Stripe ne s'allumera pas. Si la flèche et le signe "+" ne pointent pas l'un envers l'autre pendant que vous connectez les contacts, le Flex-Stripe ou le contrôleur peuvent être endommagés.



2.3. Sur les autres cotes des controleur RGB, vous trouvez une rondelle d'ouverture pour le branchement des alimentations électriques. Connectez s'il vous plait chacun des cotes.



Faites attention que le 2ème cable (celui qui est au-dessus de l'image montré par la flèche bleue) qu'il en faudra pas monter, il s'agit du bénéficiaire de l'IR, lequel sur ordre de la télécommande réagit. S'il vous plait placer ces éléments dans un rayon d'action de la télécommande (entre quelque 5 m et au maximum 10 m).

2.4. Connectez s'il vous plait l'autre extrémitée du cable d'alimentation au bloc





## 2.5. La Télécommande

Dans la première rangée, vous trouverez les touches ON / OFF (rouge) pour allumer et éteindre le Flex Stripe.

Avec la touche MODE il y a 4 fonctions:

Appuyez 1 x = les LED blanches chaudes et froides clignotent en alternance.

Appuyez 2 x = les LED blanches froides s'allument.

Appuyez 3 x = les LED blanches chaudes s'allument.

Appuyez 4 x = les LED blanches froides et chaudes s'allument en même temps.

Dans la deuxième rangée se trouve le contrôle de la luminosité des LED.

Avec le bouton "+" vous pouvez augmenter la luminosité des LED ou le bouton "-" pour atténuer la luminosité.

Dans la troisième rangée se trouve le contrôle de la vitesse de changement de la lumière chaude à la lumière blanche froide.

Avec le bouton "+" pour augmenter la vitesse de changement et avec la touche "-" pour la diminuer.



### 3. Notices importantes de sécurité

Prenez en considération les instructions suivantes:

- L'installation devra être effectuée par une personne connaissant le produit
- N'ouvrez jamais le contrôleur
- Ne touchez jamais le contacteur de courant avec des objets et outils métalliques
- Ne tenez jamais une installation pendant de durée d'un orage
- Posez avec sécurité les canaux et pour une meilleure protection
- Appliquez que le bloc d'alimentation original et les accessoires originaux
- Ne posez jamais cet appareil sur des surfaces celui-ci étant chaud
- Ne posez jamais cet appareil directement à l'exposition du soleil
- Protégez votre appareil de l'humidité, de la poussière, des liquides et des vapeurs
- Ne faites jamais fonctionner votre appareil près des matières explosives ou inflammables
- Appliquez pour l'entretien aucun agent de solution pour nettoyage mais seulement un filtre sec antistatique
- une réparation doit être effectuée que par une personne qualifiée
- par aucune disposition conforme usagée et engagée la responsabilité de Bleil Kabel + Licht GmbH

### 4. L'entretien

Débranchez avant de nettoyer les composants de la Flex-Stripes le cordon d'alimentation de la prise de pouvoir. Utilisez dans un chiffon légèrement humide et doux. (Chiffon microfibre). N'utilisez jamais de détergents, solvants d'alcool ou d'autres pour le nettoyage. Notez qu'il existe dans les composants internes d'une électronique moderne et sensible.

### 5. Données techniques

- |  |  |
|--|--|
| • Tension de l'appareil en marche :          | 100 – 240 VAC  |
| • Alimentation électrique :                  | prise de courant norme européenne/Euro 8 - prise femelle |
| • Consommation d'électricité :               | jusqu'à 24 Watt  |
| • Température extérieure en fonctionnement : | 0 – 40° Celsius  |
| • Humidité de l'air :                        | 10 – 85% (sans concentration)                            |
| • Température de stockage :                  | -20 – 60° Celsius  |
| • Humidité de stockage :                     | 5 – 90% (sans concentration)                             |
| • Classe de protection :                     |  |
| band :                                       | IP65   |
| contrôleur :                                 | seulement pour l'intérieur                               |
| bloc d'alimentation :                        | seulement pour l'intérieur                               |
| • Gabarit (longueur x largeur x hauteur) :   |  |
| stripe :                                     | 5000x10x3 mm   |
| contrôleur :                                 | 51x35x23 mm  |
| bloc d'alimentation :                        | 115x47x32 mm   |
| • Poids total :                              | 500 g  |
| • Fabricant :                                | Bleil Kabel + Licht GmbH                                 |

#### Bandes

- LED-Flex-Stripe IP65, pôles moins communs
- DC12V, 2A, 24W
- 150 LEDs, 5050 SMD
- 120° angle de départ
- longueur : 5000 x 10 x 3 mm

#### Contrôleur

- DC12V, 2A par couleur
- La télécommande possède des touches de fonction ON / OFF, MODE, la gradation (brightness) et la commande de vitesse (speed)

#### Bloc d'alimentation

- entrée: 85-265V, sortie : 12V / 2A

## 6. Notices importantes

### 6.1 Règlement en matière d'emballage

« Principalement sont le fabricant comme aussi le distributeur tenus par obligation de veiller à ce que les emballages à l'achat principalement après leurs usages soit de neude nouveau repris par le concommatteur et de nouveau une utilisation ou un emploi siut trouvé ». (par référence paragraphe 4 article 1 de la réglementation des emballages). Souhaitez-vous en tant que client que le problème de l'évacuatins des emballages et de l'expédition des matériaux que vous pouvez avoir, informez-nous en écrivant par mail à l'adresse suivante : [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu).

### 6.2. Notices d'information sur le recyclage et confirmée RoHS



S'il vous plait à votre attention le contrôle des produits Bleil Kabel + Licht GmbH dans les restitutions aux emplacement des produits recyclés ne se fait pas par le biais des ordures ménagères mais par le circuit des déchetteries prévues à cet effet.



Les produits Bleil Kabel + Licht GmbH sont déclarés conformes à la norme RoHS pour restriction de l'utilisation des substances hasardeuses en anglais littéralement Restriction of the use of certain hazardous substances.

### 6.3 Le marquage de la norme CE

Le contrôleur de la gamme LED Flex band dual blanc DC 12V et le bloc d'alimentation portent la marque du logo CE.



Ce logo de la marque CE est une garantie de conformité aux normes de l'Union européenne en vertu des dispositions de la directive européenne nr. 2004/108/EG, sur l'exposition du produit aux ondes électromagnétiques. La conformité avec la directive OA sera sur cet appareil homologué.

## 7. Manufacturer and support

Pour toutes questions relatives aux dysfonctionnements ou sur l'ensemble des produits.

Bleil Kabel + Licht GmbH  
An der Leiten 3  
90616 Neuhof an der Zenn  
[licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

## 8. Garantie

Dans le cadre de la période de garantie nous assurons une prise en charge des défauts de fabrications et de matériaux. Pour le cadre de la validité territoriale des celle, s'il vous plait est conseillé de vous orienter vers la liste des distributeurs agréés. Pour toutes questions ou dysfonctionnements s'il vous plait est conseillé de prendre contact à nos heures d'ouvertures au numéro suivant : +49-9107-924400 ou bien par mail à l'adresse suivante : mail : [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu).

## I. Leveromvang

Gelieve de verpakking en de inhoud op schade te controleren:

- Wijst iets aan de verpakking erop dat er tijdens het transport iets beschadigd werd?
- Zijn er aan de behuizing sporen van gebruik te bespeuren?

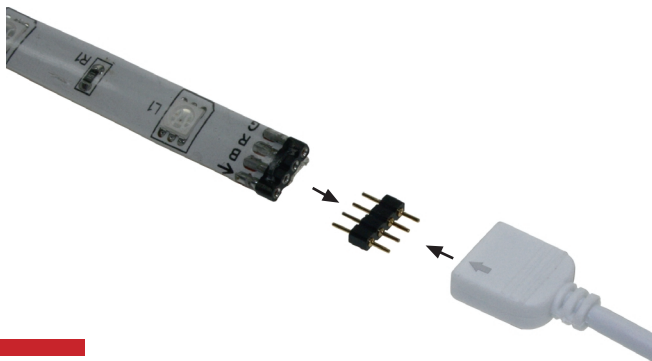
U mag het apparaat in geen geval in gebruik nemen wanneer het beschadigd is. Wend u bij twijfel tot onze technische klantendienst.

De set (LED-Flex-Stripe dualwit DC12V incl. controller en netstukset) bestaat uit:

- LED-Flex-Stripe met adhesieve kleefband op de achterzijde
- Tussenstekker met 4 pinnen
- Infrarode afstandsbediening
- Kabel voor netaansluiting
- Controller
- Netstuk
- Siliconenbeugels met passende schroeven

## 2. Installatierichtlijn

- 2.1. Voor het vergemakkelijken van de montage is de onderkant van de strip van een speciale kleeflaag voorzien. Wanneer men langzaam de bovenste dunne papierlaag eraf trekt, komt de kleeflaag vrij. De strip kan met de kleeflaag bevestigd worden. Op oneffen materialen kan het voorkomen dat de kleeflaag niet goed houdt. Gebruik a.u.b. de bijgevoegde siliconenbeugels met de passende schroeven om de strip veilig te bevestigen.
- 2.2. Nadat de ledstrip op een oppervlak naar keuze geplaatst is, kunt u de overige stukken met de strip verbinden. Vooreerst wordt in één stripuiteinde de tussenstekker met 4 pinnen gestopt. Het andere uiteinde van de tussenstekker wordt met de RGB-infraroodcontroller verbonden. Merk op dat op elk uiteinde van de Flex Stripes de aanduidingen "+" / "W" en "P" te zien zijn. Op de connector van de controller is een pijl te zien. Deze toont de verbinding met de Flex Stripe op het "+" teken. Zo niet, dan licht de Stripe niet op. Als de pijl en het "+" - teken niet op elkaar gericht zijn en de contacten desondanks aangesloten worden, kan de Flex-Stripe of de controller worden beschadigd.



- 2.3. Aan de andere kant van de RGB-controller vindt u een ronde opening voor de stekker van het netstuk. Gelieve beide delen te verbinden!



Let er a.u.b. op dat de tweede kabel (die op de bovenstaande afbeelding met de blauwe pijl gemarkeerd is) niet gemonteerd mag worden: het betreft hier de infraroodontvanger, die op de commando's van de afstandsbediening reageert. Gelieve deze binnen bereik van de afstandsbediening te laten (ongeveer 5 tot maximaal 10 m!)

- 2.4. Gelieve het andere uiteinde van de kabel voor netaansluiting in het netstuk te steken.



## 2.5. De afstandsbediening

In de eerste rij vindt u de toetsen ON / OFF (rood) waarmee u de Flex Stripe AAN / UIT kunt schakelen.

Met de MODUStoets kunt u 4 functies schakelen:

1 x drukken = de warm- en koudwitte LED's zullen afwisselend knipperen.

2 x drukken = de koudwitte LED's lichten op.

3 x drukken = de warmwitte LED's lichten op.

4 x drukken = zowel de warm- als de koudwitte LED's lichten samen op.

In de tweede rij bevindt zich de regeling van de helderheid van de LED's.

Met de "+" toets kunt u de helderheid van de LED's verhogen of met de "-" toets de helderheid dimmen.

In de derde rij bevindt zich de controle van de snelheid van verandering van warm naar koud wit licht.

Met de "+" toets verhoogt u de wisselsnelheid en met de "-" toets verlaagt u deze.



### 3. Veiligheidsinstructies

Neem absoluut de volgende aanwijzingen in acht:

- De installatie dient enkel door een vakpersoon uitgevoerd te worden.
- Open nooit de controller.
- Raak nooit de stekkercontacten met scherpe en metalen voorwerpen aan.
- Voer nooit een installatie tijdens een onweer uit.
- Zorg ervoor dat leidingen dusdanig gelegd worden dat niemand erover kan struikelen of erop kan trappen.
- Gebruik enkel het originele netstuk en origineel toebehoren.
- Stel het apparaat nooit aan rechtstreekse zonnestralen bloot.
- Zet het apparaat nooit in de nabijheid van warmtebronnen.
- Zet het apparaat nooit op oppervlakken die gevoelig voor warmte zijn.
- Bescherm het apparaat tegen nattigheid, stof, vloeistoffen en wasems.
- Gebruik het apparaat niet in vochtige kamers en in geen geval in ruimten met ontploffingsgevaar.
- Gebruik voor het reinigen geen schoonmaakmiddelen met oplosmiddel, maar uitsluitend een zachte, droge en antistatische doek.
- Eine Reparatur darf nur durch geschultes, autorisiertes Personal durchgeführt werden.
- Een reparatie mag enkel door geschoold, geautoriseerd personeel uitgevoerd worden.
- Bij ongeëigend gebruik aanvaardt Bleil Kabel + Licht GmbH geen enkele aansprakelijkheid.

### 4. Reiniging

Trek vóór elke reiniging van het apparaat de stekker uit het stopcontact. Gebruik bij het reinigen een lichte en zachte doek (best een microvezeldoek). Gebruik voor de reiniging in geen geval schoonmaakmiddel, alcohol of andere oplosmiddelen. Gelieve erop te letten, dat zich in de behuizing moderne elektronica bevindt.

### 5. Technische gegevens

• Bedrijfsspanning:	100-240 VAC
• Voeding:	Eurostekker/Euro8-bus
• Stroomverbruik:	tot 24 watt
• Omgevingstemperatuur voor gebruik:	0 - 40° C
• Luchtfeuchtigkeit:	10% - 85% (niet condenserend)
• Temperatuur voor opberging:	-20 - 60 °C
• Luchtvochtigheid voor opberging:	5 - 90% (niet condenserend)
• Veiligheidsklasse:	
Strip	IP65
Controller	enkel voor binnenshuis
Netstuk	enkel voor binnenshuis
• Afmetingen (LxBxH):	
Strip	5000x10x3 mm
Controller	51x35x23 mm
Netstuk	115x47x32 mm
• Totaal gewicht:	500 g
• Fabrikant:	Bleil Kabel + Licht GmbH

#### Strip

- LED-Flex-Stripe IP65, gemeenschappelijke negatieve pool
- DC12V, 2A, 24W
- 150 LEDs, 5050 SMD
- 1200-1275 lumen
- 120° uitvalshoek
- Lengte: 5000x10x3 mm

#### Controller

- DC12V, 2A per kleur
- de afstandsbediening heeft de functietoetsen, ON / OFF en MODUS evenals het dimmen (brightness) en de snelheidsregelaar (speed)

#### Netstuk

- Ingang: 85-265 V; uitgang: 12V / 2A

## 6. Belangrijke instructies

### 6.1. Verpakkingsverordening

„Fundamenteel zijn fabrikanten evenals distributeurs verplicht, ervoor te zorgen dat verkoopverpakkingen principieel na gebruik weer door de eindgebruiker teruggenomen en naar hergebruik of materiële recycling gebracht worden.“ (conform § 4 Lid 1 van de Duitse Verpackungsverordnung). Mocht u als klant problemen bij het afdanken van de verpakkings- en verzendingsmaterialen ondervinden, schrijf dan a.u.b. een e-mail aan [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu).

### 6.2. Recyclinginstructie en RoHS-conformiteit



Gelieve erop te letten dat delen van de producten van Bleil Kabel + Licht GmbH in recyclingpunten ingeleverd dienen te worden of niet met het huishoudelijk afval afgedankt mogen worden (geleidingsplaten, netstuk enz.).



Bleil producten zijn conform RoHS vervaardigd (RoHS = Engels: „Restriction of the use of certain hazardous substances“; Nederlands: „beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur“).

### 6.3. CE-markering

De LED-Flex-Stripe dualwit DC12V met inbegrip van controller en netstuk draagt de CE-markering.



Dit apparaat voldoet aan de eisen van EU-richtlijn 2004/108/EG: Richtlijn betreffende de harmonisatie van nationale wetgeving inzake elektromagnetische compatibiliteit. De conformiteit aan bovenstaande richtlijn wordt door het CE-teken op het apparaat bevestigd.

### 7. Fabrikant en ondersteuning

Bij vragen, problemen en voor productinformatie van om het even welke aard, gelieve u tot de fabrikant te wenden:

Bleil Kabel + Licht GmbH  
An der Leiten 3  
90616 Neuhof an der Zenn  
Deutschland  
[licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

### 8. Garantie

Binnen de garantieperiode verhelpen wij fabricage- en materiaalfouten kosteloos. De voor uw land geldende garantiebepalingen vindt u op de homepage van uw distributeur. Bij vragen of problemen aangaande het gebruik bereikt u ons tijdens onze normale openingsuren op het volgende telefoonnummer:  
+49 (0) 91 07-92 44 00 of per mail: [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu).



## 1. Obsah balení

Prosím zkontrolujte balení a jeho obsah, zda-li není poškozen.

Pokud cokoliv naznačuje, že balení bylo poškozeno během transportu nebo jeví známky použití, prosím kontaktujte naši technickou podporu.

Celý systém (LED páska dualbílá DC 12V včetně ovladače a zdroj napájení) se skládá z:

- Ohebný LED páska se samolepicí páskou na zadní straně
- 4 -pinový adaptér
- Přepínač
- Infráčervený dálkový ovladač
- Napájecí zdroj
- Napájecí kabel
- Silikonové úchyty a šrouby

## 2. Návod k instalaci

### Krok 1

Uchycení LED pásky:

Zadní strana LED pásky je opatřena lepicí páskou, která velice dobře přilne na čistý, rovný a suchý povrch.

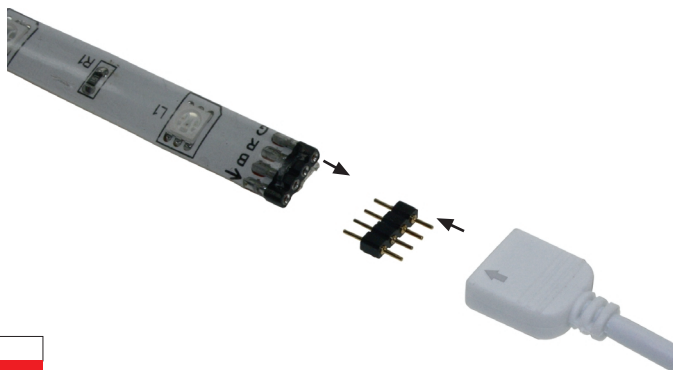
Na nerovném nebo jiném povrchu, kde páska dobře nepřilne, použijte dodané šrouby a silikonové úchyty. Dávejte pozor, abyste nepoškodili pásek při instalaci pomocí šroubů.

### Krok 2

Připojování RGB přepínače:

K upevněné LED pásce můžete připojit IR ovladač a napájecí zdroj. Nejprve připojte 4-pinový adaptér do konce pásku a poté připojte IR ovladač. Je důležité dodržet směr šipek na kabelu přepínače a LED pásku

Všimněte si, že jsou zobrazeny na jednom konci Flex proužku, znamínka “+” / “W” a “P”. Na zásuvce regulátoru vidíte šipku. To musí ukázat spojení s Flex pruhem na znaménko “+”. Pokud ne, proužek nesvítí. Pokud šipka a znaménko “+” neukazují na sebe a vy jste přesto připojili kontakty, může být poškozen Flex-proužek nebo regulátor.



### Krok 3

Připojení napájecího zdroje:

Na jedné straně RGB přepínače je kruhová koncovka pro připojení konektoru napájecího zdroje. Kabel, který se nachází na druhé straně RGB přepínače (ten, který je na vrchním obrázku označen modrou šipkou), nemůže být odpojen – je to IR přijímač. Mějte na paměti, že maximální dosah ovladače je cca 5-10metrů.



### Krok 4

Připojení napájecího zdroje:

Pokud máte připojený RGB přepínač k LED pásce, zkontrolováno, že šipky na LED pásce a přepínači odpovídají, můžete připojit napájecí zdroj do zásuvky a zapnout.



Krok 5  
Dálkové ovládání

V první řadě budete najít klíče ON / OFF (červená), kterým můžete zavřít nebo otevřít Flex proužek.

Pomocí tlačítka REŽIM můžete přepínat 4 funkce:

- 1 x stiskněte tlačítko = budou blikat střídavě teplé a studené bílé LED diody.
- 2 x stiskněte = svítí chladné bílé LED diody.
- 3 x stiskněte = svítí bílé LED diody.
- 4 x stiskněte = studené i teplé LED diody svítí společně.

Ve druhém řádku je řízení jasu LED.

Pomocí tlačítka "+" pro zvýšení jasu se LED diody rozzáří nebo tlačítka "-" dojde ke ztlumení jasu.

Ve třetím řádku je kontrola rychlosti změny z teplého na studené bílé světlo.

Pomocí tlačítka "+" zvýšíte měnivý kurz a pomocí "-" tlačítka ho zpomalíte.



### 3. Bezpečnost

Dodržujte následující pokyny:

- Instalaci by měl provádět pouze způsobilá osoba nebo odborný elektrikář
- Nikdy neotvírejte přepínač
- Nikdy se nedotýkejte kontaktů koncovek ostrými nebo kovovými předměty
- Nikdy neinstalujte LED pásy během bouřky
- Ujistěte se, že o kabely nelze náhodou zakopnout (při vedení kabelů po zemi)
- Používejte pouze originální zdroj napájení a příslušenství
- Nevystavujte přímému slunečnímu světlu
- Neumísťujte výrobek v dosahu zdrojů tepla
- Neumísťujte na povrchy citlivé na teplo
- Zajistěte, aby se k zařízení nedostala vlhkost, prach, tekutiny a pára
- Nepoužívejte zařízení ve vlhkých prostorách nebo tam, kde hrozí nebezpečí výbuchu
- K čištění nepoužívejte čisticí prostředky na bázi rozpouštědel. Použijte pouze měkkou, čistou anti-statickou utěrku
- Nesnažte se opravovat LED pásek nebo jeho části svépomocí
- Pokud není zařízení správně nainstalováno nebo nesprávně používáno, Bleil Kabel + Licht GmbH nenese žádnou odpovědnost.

### 4. Čištění

Odpojte zařízení ze zásuvky předtím, než začnete s čištěním.

Použijte pouze lehce navlhčený měkký hadřík nebo ještě lépe pouze hadřík z mikrovláken

### 5. Technické údaje

- Provozní napětí: 100 – 240 VAC
- Zdroj napětí: standardní zásuvka / Euro8 zásuvka
- Spotřeba: max. 24 Wattů
- Provozní teplota: 0-40°C
- Vlhkost prostředí: 10% – 85% (nekondenzující)
- Teplota pro uskladnění: -20 – 60°C
- Vlhkost pro uskladnění: 5% – 90% (nekondenzující)
- Stupeň ochrany:
  - LED pásek: IP65
  - Ovladač: pouze pro vnitřní použití
  - Napájecí zdroj: pouze pro vnitřní použití
- Rozměry (DxŠxV)
  - LED pásek: 5000x10x3mm
  - Ovladač: 51x35x23mm
  - Napájecí zdroj: 115x47x32mm
- Celková hmotnost: 500g
- Výrobce: Bleil Kabel + Licht GmbH

Pásek:

LED pásek IP65, společný mínus pól

DC12V, 2A, 24W

150 LED diod, 5050SMD

1200 – 1275 lumenů

120° pozorovací úhel

Rozměry 5000x10x3mm

Ovladač:

DC12V, 2A každá barva

Dálkový ovladač má funkčních klávesy ON / OFF a režim a stmívání (jas) a regulaci otáček (rychlost)

Napájecí zdroj:

Vstup: 85 – 265V, Výstup: 12V/2A Max

## 6. Důležitá upozornění

### 6.1. Balení

Prosím, recyklujte nebo likvidujte obaly v souladu s místními předpisy. Máte-li jakékoli dotazy týkající se likvidace obalových materiálů, obraťte se, prosím, na náš e-mail: licht@bleil-gmbh.eu.

### 6.2. Recyklace a prohlášení o shodě



Mějte prosím na paměti, že některé produkty společnosti Bleil Kabel + Licht GmbH nebo jejich části nepatří do domovního odpadu (desky plošných spojů, napájecí zdroj...)



Mějte prosím na paměti, že některé produkty společnosti Bleil Kabelverbindungen GmbH nebo jejich části nepatří do domovního odpadu (desky plošných spojů, napájecí zdroj...) Produkty se řídí směrnicí RoHS.

### 6.3. Označení CE

Bleil Kabel + Licht GmbH LED pásek dualbílá DC 12V včetně ovladače a napájecího zdroje nese označení CE.



Toto zařízení splňuje požadavky směrnice EU Směrnice 2004/108/EEC elektromagnetické kompatibility a vzájemném uznávání jejich shody. Shoda se směrnicí o označení CE na zařízení potvrzena.

## 7. Výrobce a podpora

Bleil Kabel + Licht GmbH je registrovanou obchodní známkou společnosti Bleil Kabel + Licht GmbH. Veškeré dotazy, problémy s výrobky a pro jakékoliv informace o produktu, prosím, kontaktujte přímo výrobce:

Bleil Kabel + Licht GmbH  
An der Leiten 3  
90616 Neuhof an der Zenn  
licht@bleil-gmbh.eu

## 8. Záruka

Během záruční doby odstraníme veškeré výrobní a materiálové vady. O záruční době a záručních podmínkách se informujte u svého prodejce. Pokud máte jakékoliv problémy s uplatněním záruky, zastihnete nás během naší pracovní doby na telefonním čísle +49 (0) 91 07-92 44 00 nebo na e-mailové adrese: licht@bleil-gmbh.eu

## 1. Obsah balenia

Prosím skontrolujte balenie a jeho obsah, či nie je poškodený. Ak čokoľvek naznačuje, že balenie bolo poškodené počas transportu alebo javí známky použitia, prosím kontaktujte našu technickú podporu.

Celý systém (21 Synergy LED pásik dualbiely DC 12V vrátane ovládača a zdroj napájania) sa skladá z:

- Ohybný LED pásik so samolepiacou páskou na zadnej strane
- 4 -pinový adaptér
- Prepínač
- Infračervený diaľkový ovládač
- Napájací zdroj
- Napájací kabel
- Silikónové úchytky a skrutky

## 2. Návod na inštaláciu

### Krok 1

Uchytenie LED pásky:

Zadná strana LED pásky je opatrená lepiacou páskou, ktorá veľmi dobre priľne na čistý, rovný a suchý povrch.

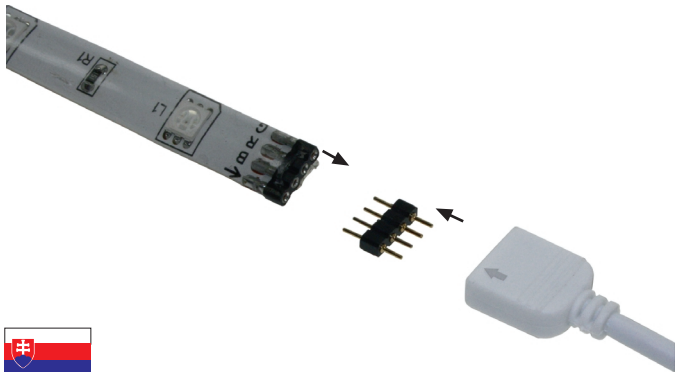
Na nerovnom alebo inom povrchu, kde páska dobre nepriľne, použite dodané škrutky a silikónové úchytky. Dávajte pozor, aby ste nepoškodili pásik pri inštalácii pomocou skrutiek.

### Krok 2

Pripájanie RGB prepínače:

K upevnené LED páske môžete pripojiť IR ovládač a napájací zdroj. Najprv pripojte 4-pinový adaptér do konca pásky a potom pripojte IR ovládač. Je dôležité dodržať smer šípok na kábli prepínača a LED pásky

Všimnite si, že na konci flexibilného svetelného pásu je vidieť značky "+"/"W" a "P". Na zdierke kontroléra vidíte šípku. Táto musí pri spojení s flexibilným svetelným pásom ukazovať na znak "+". Inak pás nesvieti. Ak šípka neukazuje na znak "+", a napriek tomu spojíte kontakty, môže prísť k poškodeniu flexibilného svetelného pásu alebo kontroléra.



### Krok 3

Pripojenie napájacieho zdroja:

Na jednej strane RGB prepínača je kruhová koncovka pre pripojenie konektora napájacieho zdroja.

Kábel, ktorý sa nachádza na druhej strane RGB prepínača (ten, ktorý je na vrchnom obrázku označený modrou šípkou), nemôže byť odpojený – je to IR prijímač. Majte na pamäti, že maximálna dosah ovladača je cca 5-10 metrov.



### Krok 4

Pripojenie napájacieho zdroja:

Ak máte pripojený RGB prepínač k LED páske, skontrolované, že šípky na LED páske a prepínačnici súhlasí, môžete pripojiť napájací zdroj do zásuvky a zapnúť.



## Krok 5 Diaľkové ovládanie

V prvom rade sa nachádza tlačidlo ON / OFF (červené), ktorým sa dá flexibilný svetelný pás zapnúť a vypnúť.

Pomocou tlačidla MODE môžete prepínať 4 funkcie:

- 1 x stlačte tlačidlo = striedavo budú blikať LED žiarovky v teplom a studenom bielom svetle.
- 2 x stlačte tlačidlo = svietia LED žiarovky v studenom bielom svetle.
- 3 x stlačte = svietia LED žiarovky v teplom bielom svetle.
- 4 x stlačte = svietia LED žiarovky súčasne v teplom aj studenom bielom svetle.

V druhom rade sa nachádza ovládanie pre jas LED žiaroviek.

S tlačidlom "+" môžete zvýšiť jas LED žiaroviek a s tlačidlom "-" môžete jas stlmiť.

V treťom rade sa nachádza ovládanie pre rýchlosť striedania teplého a studeného bieleho svetla.

S tlačidlom "+" môžete zvýšiť rýchlosť striedania a s tlačidlom "-" môžete frekvenciu striedania spomaliť.





### 3. Bezpečnosť

Dodržujte nasledujúce pokyny:

- Inštaláciu by mala vykonávať len spôsobilá osoba alebo odborný elektrikár
- Nikdy neotvárajte prepínač
- Nikdy se nedotýkajte kontaktov koncoviek ostrými alebo kovovými predmetmi
- Nikdy neinštalujte LED pásiky počas búrky
- Uistite sa, že o káble nemožno náhodou zakopnúť (pri vedení káblov po zemi)
- Používajte len originálne zdroje napájania a príslušenstvo
- Nevystavujte priamemu slnečnému svetlu
- Neumiestňujte výrobok v dosahu zdrojov tepla
- Neumiestňujte na povrchy citlivé na teplo
- Zaisťte, aby sa k zariadeniu nedostala vlhkosť, prach, tekutiny a para
- Nepoužívajte zariadenie vo vlhkých priestoroch alebo tam, kde hrozí nebezpečenstvo výbuchu
- Na čistenie nepoužívajte čistiace prostriedky na báze rozpúšťadiel.
- Použite iba mäkkú, čistú anti-statickú utierku
- Nesnažte sa opravovať LED pásik alebo jeho časti svojpomocou
- Ak nie je zariadenie správne nainštalované alebo nesprávne používané, Bleil Kabel + Licht GmbH nenesie žiadnu zodpovednosť.

### 4. Čistenie

Odpojte zariadenie zo zásuvky predtým, než začnete s čistením.

Použite iba mierne navlhčenú mäkkú handričku alebo ešte lepšie len handrička z mikrovláken

### 5. Technické údaje

- Prevádzkové napätie: 100 – 240 VAC
- Zdroj napätia: štandardná zásuvka / Euro8 zásuvka
- Spotreba: max. 24 Wattov
- Prevádzková teplota: 0-40°C
- Vlhkosť prostredia: 10% – 85% (nekondenzujúca)
- Teplota pre uskladnenie: -20 – 60°C
- Vlhkosť pre uskladnenie: 5% – 90% (nekondenzujúca)
- Stupeň ochrany:
  - LED pásik: IP65
  - Ovládač: iba pre vnútorné použitie
  - Napájací zdroj: iba pre vnútorné použitie
- Rozmery (DxŠxV)
  - LED pásik: 5000x10x3mm
  - Ovládač: 51x35x23mm
  - Napájací zdroj: 115x47x32mm
- Celková hmotnosť: 500g
- Výrobca: Bleil Kabel + Licht GmbH

Pásik:

LED pásik IP65, spoločný mínus pól

DC12V, 2A, 24W

150 LED diód, 5050SMD

1200 – 1275 lumenov

120° pozorovací uhol

Rozmery 5000x10x3mm

Ovládač:

DC12V, 2A každá farba

Diaľkový ovládač má funkčné tlačidlá ON / OFF a MODE ako aj ovládanie stmievania (jasu) a rýchlosti (speed)

Napájací zdroj:

Vstup: 85 – 265V, Výstup: 12V/2A Max

## 6. Dôležité upozornenia

### 6.1. Balenie

Prosím, recyklujte alebo likvidujte obaly v súlade s miestnymi predpismi. Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa likvidácie obalových materiálov, obráťte sa, prosím, na náš e-mail: licht@bleil-gmbh.eu.

### 6.2. Recyklácia a vyhlásenie o zhode



Majte prosím na pamäti, že niektoré produkty spoločnosti Bleil Kabel + Licht GmbH alebo ich časti nepatria do domového odpadu (dosky plošných spojov, napájací zdroj...)



Majte prosím na pamäti, že niektoré produkty spoločnosti Bleil Kabel + Licht GmbH alebo ich časti nepatria do domového odpadu (dosky plošných spojov, napájací zdroj...) Produkty sa riadia smernicou RoHS.

### 6.3. Označenie CE

Bleil Kabel + Licht GmbH LED pásik dualbiely DC 12V vrátane ovládača a napájacieho zdroje nesie označenie CE.



Toto zariadenie spĺna požiadavky smernice EU Smernice 2004/108/EEC elektromagnetickej kompatibility a vzájomnom uznávaní ich zhody. Zhoda so smernicou o označenie CE na zariadenia potvrdená.

## 7. Výrobca a podpora

Bleil Kabel + Licht GmbH je registrovanou obchodnou známkou spoločnosti Bleil Kabel + Licht GmbH. Všetky otázky, problémy s výrobkami a pre akékoľvek informácie o produkte, prosím, kontaktujte priamo výrobcu:

Bleil Kabel + Licht GmbH  
An der Leiten 3  
90616 Neuhof an der Zenn  
licht@bleil-gmbh.eu

## 8. Záruka

Počas záručnej doby odstránime všetky výrobné a materiálové vady. O záručnej dobe a záručných podmienkach sa informujte u svojho predajcu. Ak máte akékoľvek problémy s uplatnením záruky, zastihnete nás počas našej pracovnej doby na telefónnom čísle +49 (0) 91 07-92 44 00 alebo na e-mailovej adrese: licht@bleil-gmbh.eu

## I. Leveransomfattning

Vänligen kontrollera förpackningen och innehållet efter eventuella skador:

- antyder förpackningen på att något har skadats under transporten?
- ser man tecken på användning på höljet?

Om enheten är skadad får du inte ta denna i användning. Om du är osäker, kontakta vår tekniska support.

SET till LED-Flex-Stripe består av följande komponenter:

- LED-Flex-Stripe med adhesiv tejp på baksidan, längd: 5 m
- 4-polig dubbelplugg
- Controller
- Infraröd fjärrkontroll
- Strömadapter
- Nätanslutningskabel
- Silikonklämmor med matchande skruvar

## 2. Installation och driftsättning

2.1. För att underlätta monteringen, är den nedre sidan av Flex-Stripen försedd med en adhesiv tejp.

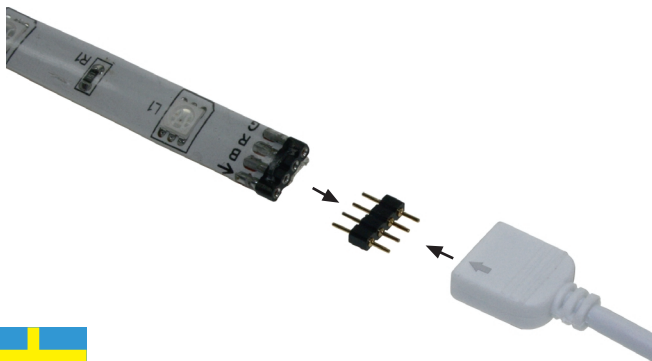
Ta försiktigt bort pappersbeläggningen. Flex-Stripen kan nu fästas med det fria adhesiva skiktet.

På ojämn och dammig yta, kan det hända att det adhesiva skiktet inte fäster ordentligt.

Använd i detta fall för säkert fäste av Flex-Stripes de bifogade klämmorna i silikon.

2.2. När du har placerat din Flex-Stripe, kan du ansluta de återstående komponenterna till Flex-Stripe.

Härnäst ansluter du till ena änden av Flex-Stripe den 4-poliga dubbelpluggen. Den andra änden av det dubbelpluggen ansluter man med RGB-infraröda styrenheten. Observera att du kan se termerna "+"/"W" och "P" i ena änden av Flex-Stripen. Vid uttaget av styrenheten ser du en pil. Denna måste peka mot "+" när man ansluter Flex-Stripen. Om inte, lyser inte Stripen. Om pilen och "+" - tecknet inte pekar varandra och du ändå ansluter kontakterna, kan Flex-Stripen eller styrenheten skadas.



- 2.3. På andra sidan av RGB-styrenheten, finns en rund öppning för kontakten av nätenheten.  
Anslut kontaktdonet till styrenheten.



Lägg märke till att den andra kabeln (som kännetecknas på övre bilden med pilen), inte får installeras inbyggd eller dold. Detta är den infraröda(IR) mottagaren, som reagerar på kommandon från fjärrkontrollen. Som med en radio måste IR-styrenheten och fjärrkontrollen vara synliga. Räckvidd: 5 till max. 10 m

- 2.4. Anslut ena änden av nätsladden (Euro-kontakt) till uttaget av strömförsörjningen.



## 2.5. Fjärrkontrollen

I den första raden av knapparna hittar du ON/OFF (röd) som du kan använda för att slå PÅ/AV Flex-Stripen.

Med MODE-knappen kan du växla 4 funktioner:

1 x tryck = det blinkar omväxlande varma och kalla vita lysdioder.

2 x tryck = kalla vita lysdioderna lyser.

3 x tryck = varma vita lysdioder lyser.

4 x tryck = både varma- och även kalla vita lysdioder lyser tillsammans.

I den andra raden kontrollerar du ljusstyrkan på lysdioderna.

Med "+"-knappen kan du öka ljusstyrkan på lysdioderna eller använd "-" för att dämpa den.

I den tredje raden är styrningen av förändringshastigheten från varmt till kallt vitt ljus.

Med "+"-knappen ökar du hastigheten på bytet och med "-"-knappen minskar du den.



### 3. Säkerhetsanvisningar

Observera följande riktlinjer

- Installationen ska utföras av en specialist
- Öppna aldrig styrenheten
- Rör aldrig vid pluggkontakterna med spetsiga metallföremål
- Utför aldrig en installation under ett åskväder
- Se till att ledningarna läggs utom fara för att snubbla eller att klivas på
- Använd endast originalströmförsörjningen och originaltillbehören
- Utsätt inte komponenterna för direkt solljus
- Placera aldrig komponenterna i närheten av värmekällor
- Placera aldrig komponenterna på ytor som värmekänsliga
- Skydda komponenter från fukt, damm, vätskor och ångor
- Använd inte komponenterna i våtrum och under inga omständigheter i riskområden
- Vid rengöring, använd inga produkter med lösningsmedel, utan bara en mjuk torr antistatisk trasa
- En reparation får endast utföras av auktoriserad, utbildad personal.
- Om en Flex-Stripe skärs av, upphör garantin
- Vid felaktig användning utesluts ansvar av Bleil Kabel + Licht GmbH utesluts

### 4. Rengöring

Koppla loss strömförsörjningen innan du rengör komponenterna i Flex-Stripe. Använd en fuktig och mjuk trasa för rengöring (mikrofiberduk). Använd aldrig rengöringsmedel, alkohol eller andra lösningsmedel för rengöring. Observera att det finns en modern och känslig elektronik inuti komponenterna.

### 5. Teknisk Data

• Driftspänning:	100-240 VAC
• Strömförsörjning:	Europlugg/Euro-8-uttag
• Strömförsörjning:	upp till 24 W
• Drift - Temperatur:	0 till 40 grader Celsius
• Luftfuktighet:	10 till 85% (icke-kondenserande)
• Förvaringstemperatur:	-20 till 60 grader Celsius
• Lagring - fuktighet:	5 till 90% (icke-kondenserande)
• Skyddsklass:	
Flex-Stripe	IP65
Styrenhet	för inomhusbruk
Strömförsörjning endast	för inomhusbruk
• Mått (LxBxH):	
Flex-Stripe	5000x10x3 mm
Styrenhet	51x35x23 mm
Strömförsörjning	115x47x32 mm
• Totalvikt	500 g
• Tillverkare:	Bleil Kabel + Licht GmbH

#### Flex-Stripe

- LED-Flex-Stripe IP65, gemensamer minuspol
- DC12V, 2A, 24W
- 150 LEDs, 5050 SMD
- 120 graders betraktningvinkel
- Längd: 5000x10x3 mm

#### Styrenhet

- DC12V, 2A per färg
- fjärrkontrollen har funktionsknapparna, ON/OFF och MODE, och även ljusreglering (brightness) och hastighetsstyrning (speed)

#### Strömadapter

- Ingång: 85-265V, utgång: 12V / 2A

## 6. Viktiga anvisningar

### Förpackningsförordningen

"I grund och botten är tillverkare och distributörer skyldiga att se till att försäljningsförpackningar principiellt efter användning av slutanvändaren lämnas tillbaka för en ny användning eller för återvinning" (hänv. §4 sats I av förpackningsförordningen). Skicka ett mail om du som kund har problem med att göra dig av med förpacknings- och fraktmateriäl, skriv till [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu).

### Återvinningshänvisning och RoHS efterlevnad



Vänligen notera att delar av produkter från Bleil Kabel + Licht GmbH skall levereras till återvinningsstationer och får inte avyttras i hushållsoporna. (kretskort, nättaggregat osv).



Bleil produkter tillverkas i överensstämmelse med RoHS. (RoHS = Restriction of the use of certain hazardous substances = Begränsning av användning av farliga ämnen).

### CE-märkt

Flex-Stripe Art.-Nr.: 21216 är CE-märkt



Denna vara lever upp till krav enligt EU:s riktlinje: 2004/108/EG-direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet och ömsesidigt erkännande av utrustningens överensstämmelse. Överensstämmelsen med ovan angivna Direktivet bekräftas med CE-märkningen på enheten.

## 7. Tillverkare och support

Vid frågor, problem och produktinformation av något slag, kontakta tillverkaren direkt:

Bleil Kabel + Licht GmbH  
An der Leiten 3  
90616 Neuhof an der Zenn  
[licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

## 8. Garanti

Inom garantitiden kommer vi att rätta vi till fabriktions- och materialfel gratis. Garantivillkor för ditt land återfinns på webbplatsen av din återförsäljare. För frågor eller problem kring användandet när du oss under våra butikstider från 08.00 till 16.00 på +49 (0) 91 07/92 44 00 eller via mail: [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu).

## 1. Livrarea

Vă rugăm să verificați dacă ambalajul și conținutul au suferit eventuale daune:

- vreun element din ambalaj indică faptul că a fost deteriorat ceva în timpul transportului?
- există semne vizibile de uzură pe carcasă?

Nu este permis ca dispozitivul să fie pus în funcțiune în cazul unei deteriorări. În cazul în care aveți nelămuriri, contactați echipa noastră de suport tehnic.

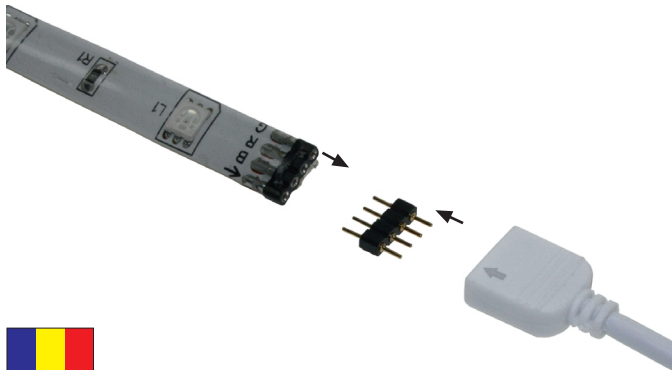
SETUL de LED-Flex-Stripe este alcătuit din următoarele componente:

- LED-Flex-Stripe cu bandă adezivă pe partea posterioară, lungime: 5 m
- Conector dublu cu 4 pini
- Controler
- Telecomandă prin infraroșu
- Sursă de alimentare
- Cablu de alimentare la rețea
- Șaibe din silicon cu șuruburile corespunzătoare

## 2. Instalarea și punerea în funcțiune

2.1 Pentru a face mai ușor montajul, partea posterioară a Flex-Stripe este prevăzută cu o bandă adezivă. Îndepărtați cu grijă banda de hârtie. Flex-Stripe poate fi acum lipit cu ajutorul stratului de adeziv expus. Pe suprafețe neregulate și prăfuite, se poate întâmpla ca stratul de adeziv să nu facă priză corect. În plus, pentru o fixare sigură a Flex-Stripe, utilizați șaibele din silicon furnizate.

2.2 De îndată ce ați fixat Flex-Stripe, puteți conecta restul componentelor la Flex-Stripe. Mai întâi, la un capăt al Flex-Stripe se introduce conectorul dublu cu 4 pini. Celălalt capăt al conectorului dublu se conectează la controler. Rețineți faptul că trebuie să se verifice mențiunile N+O / NWO și NPO de la capătul Flex-Stripe. Se poate vedea o săgeată pe priza de conectare a controlerului. La conectarea cu Flex-Stripe, aceasta trebuie să spre semnul "+". În caz contrar, banda nu se va aprinde. În cazul în care săgeata și semnele "+" nu se indică reciproc, iar dvs. faceți totuși contactul, Flex-Stripe sau controlerul se pot strica.





2.3 Pe cealaltă parte a controlerului RGB, veți găsi un orificiu rotund pentru mufa rețelei de alimentare. Conectați mufa la controler.



Rețineți faptul că al doilea cablu (care este marcat cu o săgeată în imaginea de mai sus) nu trebuie să fie integrat sau montat ascuns. Aceasta este receptorul infraroșu (IR), care răspunde la comenzile telecomenzii. Ca și releele radio (radio direcțional = radio vizibil), între controlerul IR și telecomandă trebuie să existe o comunicare neobstrucționată. Rază de acțiune: 5 până la max. 10 m

2.4 Conectați un capăt al cablului de alimentare (ștecher euro) la priza rețelei de alimentare cu energie.



## 2.5 Telecomanda

Pe primul rând, veți găsi butonul ON/OFF (roșu), cu ajutorul căruia puteți PORNI/OPRI Flex-Stripe.

Cu ajutorul butonului MOD, puteți comuta între cele 4 funcții:

1 x apăsare = se vor aprinde alternativ LEDURILE albe cu lumină caldă și rece.

2 x apăsări = se vor aprinde LEDURILE albe cu lumină rece.

3 x apăsări = se vor aprinde LEDURILE albe, cu lumină caldă.

4 x apăsări = se vor aprinde deodată atât LEDURILE cu lumină caldă, cât și cele cu lumină rece.

Pe al doilea rând, veți putea găsi butoanele de control al luminozității LEDURILOR.

Cu butonul "+", puteți crește luminozitatea LEDURILOR, iar cu butonul "-" le puteți scădea luminozitatea.

Pe al treilea rând, veți găsi butonul de control al vitezei de schimbare a luminii de la cald la rece.

Cu ajutorul butonului "+", veți crește viteza de schimbare, iar cu butonul "-" o veți reduce.



### 3. Instrucțiuni de siguranță

Este obligatoriu să respectați următoarele instrucțiuni

- Instalarea ar trebui să fie efectuată doar de către un specialist/specialistă
- Nu desfaceți niciodată controlerul
- Nu atingeți niciodată fișele prizei cu obiecte ascuțite sau metalice
- Nu efectuați niciodată o instalare în timpul unei furtuni
- Asigurați-vă că cablurile nu pot reprezenta un pericol de împiedicare
- Utilizați doar sursa de alimentare originală și accesoriile originale
- Nu așezați niciodată componentele direct în lumina soarelui
- Nu așezați niciodată componentele în apropierea surselor de căldură
- Nu așezați niciodată componentele pe suprafețe ce sunt sensibile la căldură
- Protejați componentele de umiditate, praf, lichide și vapori
- Nu utilizați componentele în încăperi umede și în atmosfere potențial explozive
- Nu utilizați produse de curățare pe bază de solvenți, ci numai o cârpă moale, uscată, antistatică
- Trebuie să efectuați reparațiile numai cu personal instruit, autorizat.
- În cazul în care Flex-Stripe este secționat, se anulează garanția
- Pentru utilizările necorespunzătoare, Bleil Kabel+Licht GmbH nu își asumă nicio responsabilitate

### 4. Curățarea

Înainte de fiecare curățare a componentelor Flex-Stripe, scoateți ștecherul din priza de alimentare. La curățare, utilizați o cârpă moale, ușor umezită (cârpă din microfibră). Nu folosiți niciodată detergenți, alcool sau alți solvenți pentru curățare. Rețineți că, în interiorul componentelor, se găsesc elemente electronice moderne și sensibile.

### 5. Specificații tehnice

- Tensiune de funcționare: 100-240 VAC
- Sursă de alimentare: Ștecher euro / Conector euro-8
- Consum de energie: până la 24 wași
- Temperatură de funcționare: 0 până la 40° Celsius
- Umiditate: 10 până la 85% fără condens
- Temperatură de depozitare: -20 până la 60° Celsius
- Umiditate la depozitare: 5 până la 90% fără condens
- Clasă de protecție:
  - Flex-Stripe IP65
  - Controler doar pentru utilizare la interior
  - Sursă de alimentare doar pentru utilizare la interior
- Dimensiuni (LxBxH):
  - Flex-Stripe 5000x10x3 mm
  - Controler 51x35x23 mm
  - Sursă de alimentare 115x47x32 mm
- Greutate totală: 500 g
- Producător: Bleil Kabel + Licht GmbH

#### Flex-Stripe

- LED-Flex-Stripe IP65, pol negativ comun
- DC12V, 2A, 24W
- 150 LEDURI, 5050 SMD
- 120A Unghi de vizualizare
- Lungime: 5000x10x3 mm

#### Controler

- DC12V, 2A per culoare
- Telecomanda are butoane cu funcții, buton ON/OFF și MOD, precum și de reglare a intensității luminoase (luminozitatea) și de control al vitezei (speed)

#### Sursă de alimentare

- Intrare: 85-265V, leșire: 12V / 2A

## 6. Informații importante Regulamentul privind ambalajele

### 6.1. Regulamentul privind ambalajele

"În principiu, producătorii și distribuitorii sunt obligați să se asigure că ambalajele de comercializare pot fi preluate înapoi de la consumatorul final după utilizare și că pot fi refolosite sau reciclate aproape complet". (cf. §4 Sect. 1 din Regulamentul privind ambalajele). În cazul în care aveți o nelămurire, în calitate de client, referitoare la eliminarea ambalajelor și materialelor de transport, vă rugăm să trimiteți un e-mail la [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

### 6.2. Conformitatea cu instrucțiunile de reciclare și cu Directiva RoHS



Vă rugăm să rețineți că unele piese ale produsului furnizat de către Bleil Kabel + Licht GmbH trebuie predate unor autorități ce se ocupă cu reciclarea și nu pot fi eliminate împreună cu deșeurile menajere (circuite, surse de alimentare etc.).



Produsele Bleil sunt fabricate în conformitate cu Directiva RoHS. (RoHS = Restriction of the use of certain hazardous 2002 / 95 / EC substances = Restricții privind utilizarea unor substanțe periculoase).

### 6.3. Marcaj CE

Flex-Stripe cu nr. art.: 21216 poartă marcajul CE.



Acest dispozitiv este conform cu cerințele directivei UE: Directiva 2004/108/CEE privind compatibilitatea electromagnetică și recunoașterea reciprocă a conformității acestora. Conformitatea cu directiva menționată anterior este confirmată de marcajul CE de pe dispozitiv.

## 7. Producător și suport

Dacă aveți întrebări, probleme sau doriți orice fel de informații despre produs, vă rugăm să contactați producătorul direct:

Bleil Kabel + Licht GmbH  
An der Leiten 3  
90616 Neuhof an der Zenn  
[licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)

## 8. Garanție

În perioada de garanție, vom rectifica gratuit defectele de fabricație și ale materialelor. Termenii garanției aplicabile în țara dvs. îi puteți găsi pe paginile de internet ale distribuitorilor. Pentru întrebări sau probleme privind utilizarea, ne puteți contacta în timpul programului de lucru, de la 08:00 până la 16:00, la +49 (0) 91 07-92 44 00 sau prin e-mail: [licht@bleil-gmbh.eu](mailto:licht@bleil-gmbh.eu)