





**Ⓢ Safety directions / Please read this information carefully before installing or using this product. Please keep this user manual for further reference.**

1. The manufacturer does not accept any responsibility for injuries or damage resulting from improper use of the light.
2. Maintenance of the lights is limited to the surfaces. When doing this, no moisture must come into contact with any areas of the terminal connections or mains voltage control parts.
3.  The symbol of the crossed-out garbage can on the product or the packaging means that the product must not be disposed with ordinary household waste. At the end of its useful life, the product must be returned to a point of acceptance for the recycling of electric and electronic device. Please ask your local municipality for the point of acceptance.
4. Do not install the light on a damp or conductive subsurface.
5. Please make sure that no cables get damaged during the installation work.
6. The lights have a protection class rating of **"IP20"** and are solely intended for indoor use only of private households.
7. Do not look directly into the light source (illuminant, LED, etc.).
8. The light source of this lamp is not replaceable. If the light source has reached the end of its operational life, the entire lamp must be replaced.
9. This light source is not suitable as room lighting but is intended for use as a decorative light.
10. LED colour deviation when using different chargers may occur. The light colour and luminous strength of the LED's can also change as a result of life span level from the lamp.
11.  This article is not suitable for use with dimmable electric circuits.
  - 1.: It can be controlled using a smartphone with WiFi /Wlan connection.

The relevant app: **"Tuya Smart"** is available for this purpose. This can be downloaded for Apple products in the App Store and for Android products in the Play Store. The article must be in learning mode (as a rule the delivery standard) in order to register the article in the **"Tuya Smart"**App. The learning procedure for WiFi modules connected by plug connectors between transformer and lighting fixture is started (before the module) by "3x"disconnecting the plug connector several times. This applies only for versions without a cord switch. The learning mode is indicated by continual blinking of the article. After registration of the article in the **"Tuya Smart"**App the article is then controllable and ready for operation using compatible speech-controlled systems (Amazon Alexa / Google Home)". The skill required for (Amazon Alexa / Google Home) "with the **"Tuya Smart"**designation then needs to be activated in the App.

**"BK-Licht"** hereby declares that the radio equipment type **"BKL1246"** complies with the directive **"2014/53/EU"**. This product works with an operating frequency of **"2,4 GHz"** and a transmission power of **"max. 6 dBm"**.
  - 2.: It can be controlled using the accompanying remote control.
12. Before initial operation of the remote control, the protective strips must be removed from the battery compartment.
13. The infrared diode of the receiver must be placed in a position that enables to address it with the remote control without any obstacles between the two components.
14. The lights can only be switched on by remote control when there is no obstruction between the remote control and the lights.
15. Remote control functions: **"A"** → Switch ON and OFF / **"B"** → Select color of light / **"C"** → Select lighting effects / **"D"** → 1. A selected light colour can be dimmed or brightened using this controller. 2. This controller will change the speed of the selected lighting effect.
16. This LED product may only be operated with the enclosed power supply unit or control gear.
17. Do not attempt to switch on the adaptable light tape whilst it is rolled up or still in its packaging.
18. The flexible LED tape can be shortened with a scissor every **"10"** cm at the marked positions.
19. To assemble the components with adhesive surfaces, remove the protection foil on the rear side and press the component firmly on the intended position. Please ensure that assembly only takes place on clean, smooth, dry and oil-free surfaces. No chemical cleaners such as glass cleaners are to be used on the surfaces, otherwise a firm join or adhesion cannot be guaranteed.
20. Please observe that only the protective film on the double-sided tape is removed before applying the LED strip.
21. Batteries or rechargeable batteries are not permitted in domestic waste. They must be decontaminated according to the regulations of the responsible authorities as hazardous waste. Use the available collection points.



**Ⓢ Consignes de sécurité / Merci de lire ces informations avec attention avant de commencer avec l'installation ou la mise en marche de ce produit. Conservez ce mode d'emploi pour pouvoir le consulter plus tard en cas de besoin.**

1. Le fabricant n'est pas responsable des blessures ou des dommages résultant d'une utilisation incorrecte des lampes.
2. Le soin des lampes se limite aux surfaces. Il faut absolument éviter de mettre le secteur de branchements ou la tension du réseau des pièces conductrices en contact avec l'humidité.
3.  Le symbole du bidon d'ordures rayé sur le produit ou l'emballage signifie que le produit ne doit pas être disposé avec le déchet ordinaire de ménage. À la fin de son vie utile, le produit doit être retourné à un point d'acceptation pour la réutilisation des appareils électroniques ou électriques. Veuillez demander votre municipalité locale pour le point d'acceptation.
4. Ne pas monter la lampe sur un support humide ou conducteur.
5. Veuillez vous assurer que les cordons ne soient pas abîmés pendant le montage.
6. Le luminaire possède le degré de protection **"IP20"** et est exclusivement réservé à une utilisation dans la partie intérieure de domiciles privés.
7. Ne regardez pas directement la source lumineuse (illuminant, LED, etc.).
8. La source lumineuse de ce luminaire ne peut pas être remplacée. Dès que la source lumineuse arrive en fin de vie, la totalité du luminaire doit être remplacée.
9. Cette source lumineuse n'est pas destinée à l'éclairage de pièces. Elle est conçue pour servir d'éclairage décoratif.
10. Des écarts de couleur dans le cas de LED de différents lots sont possibles. La couleur de lumière et l'intensité lumineuse des LED peuvent également se modifier en fonction de la durée de vie.
11.  Cet article ne convient pas pour un usage en circuit électrique de régulation.
  - 1.: Il peut être commandé guidé par un Smartphone connecté en wifi.



Il suffit d'utiliser notre application **"Tuya Smart"**. Elle est téléchargeable dans l'App Store pour les produits Apple et dans le Play Store pour les produits Android. Pour pouvoir enregistrer l'article dans l' **"Tuya Smart"**appli, il doit être en mode apprentissage (c'est en général le mode à la livraison). Pour les modules Wifi, qui sont raccordés par connecteurs enfichables entre transformateur et lampe, le processus d'apprentissage est démarré en interrompant plusieurs fois **"3x"** la connexion enfichable (avec le module). Cela ne concerne que les versions sans interrupteur à cordon. Le mode d'apprentissage est indiqué par un clignotement en continu de l'article. Après enregistrement de l'article dans l' **"Tuya Smart"**appli, il peut être manœuvré par son intermédiaire et préparé à la commande avec des systèmes vocaux compatibles (Amazon Alexa / Google Home)". La technique requise pour (Amazon Alexa / Google Home) " avec la désignation **"Tuya Smart"** doit ensuite être activée dans l'appli.

Par la présente, **"BK-Licht"** affirme que les installations électriques **"BKL1246"** sont conformes aux normes **"2014/53/EU"**. Le produit fourni fonctionne avec une fréquence de service de **"2,4 GHz"** et une puissance de transmission de **"max. 6 dBm"**.
  - 2.: Il peut être commandé à distance par télécommande.
12. Avant la première utilisation de la télécommande, enlevez le film protecteur du compartiment à pile.
13. La diode infrarouge du récepteur doit être placée dans une position qui vous permet de l'adresser avec l'à télécommande sans aucun obstacle entre les deux composants.
14. Vous pouvez contrôler la lampe à l'aide de la télécommande uniquement si aucun obstacle ne se trouve entre les deux.
15. Fonction de télécommande: **"A"** → allumer et éteindre / **"B"** → sélection des couleurs de la lumière / **"C"** → sélection des effets de lumière / **"D"** → 1. L'intensité d'une couleur de lumière sélectionnée peut être augmentée et diminuée en continu à l'aide de ces touches. 2. La vitesse d'un effet lumineux sélectionné peut être modifiée au moyen de ces touches.
16. Cet article LED ne doit fonctionner qu'avec le bloc d'alimentation fourni ou avec l'alimentation électronique fournie.
17. Le ruban lumineux flexible ne doit pas être enroulé ou utilisé dans l'emballage.
18. La bande flexible de LED peut se raccourcir avec des ciseaux chaque **"10"** cm aux positions marquées.
19. Pour assembler les composants avec les surfaces adhésives, enlevez le film de protection du dos et pressez le composant fermement sur la position prévue. Veillez à ce que le montage ne soit réalisé que sur des surfaces propres, lisses, sèches et exemptes de graisse. Pour nettoyer ces surfaces, aucun nettoyant chimique ne doit être employé comme les nettoyants pour vitres par exemple, car aucune adhérence durable ni encollage ne peuvent alors être garantis.
20. Vous devez enlever impérativement le film de protection de la bande adhésive double-face, avant de coller le ruban LED.
21. Les piles et accus ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers. Ils doivent être éliminés comme déchets spéciaux conformément aux directives définies par les autorités compétentes. N'utilisez pour ceci que les points de collecte prévus à cet effet.

**Ⓞ Consigli di Sicurezza / Leggere attentamente le presenti informazioni prima di installare o attivare questo prodotto. Conservare le istruzioni per l'uso per l'ulteriore impiego.**

1. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni o incidenti che si dovessero verificare se non vengono rispettate le corrette istruzioni d'uso.
2. La manutenzione della lampada si limita alle superfici esterne. Pertanto assicurarsi che non ci sia umidità nei punti di collegamento o nella tensione di rete dei fili di trasmissione.
3.  Il simbolo del bidone dell'immondizia cancellato applicato sul prodotto o sulla confezione significa che questo prodotto non deve essere smaltito nei rifiuti domestici. Deve essere invece portato ad un punto di raccolta dedito al riciclaggio di apparecchi elettrici ed elettronici. Richiedere l'indirizzo presso l'amministrazione comunale competente.
4. La lampada non deve essere installata in zone umide o in condutture semiinterrate.
5. Assicurarsi che i cavi non vengano danneggiati in fase di installazione.
6. La lampada dispone di un grado di protezione **"IP20"** ed è pensata esclusivamente per interni e per l'uso privato.
7. Non guardare mai direttamente nella sorgente luminosa (lampadine, LED eccetera etc.).
8. La sorgente luminosa di questa lampada non è sostituibile. Quando la sorgente luminosa avrà raggiunto il termine del suo ciclo vitale, va sostituita l'intera lampada.
9. Questa sorgente luminosa non è adatta all'illuminazione di ambienti, è destinata al solo uso come illuminazione decorativa.
10. Sono possibili differenze di colore nel caso in cui le cariche dei LED siano differenti. Il colore luminoso dei LED può anche differire a seconda della durata in servizio.
11.  Questo articolo non è adatto alla messa in funzione in circuiti regolabili.
  - 1.: È possibile controllarlo con uno smartphone avente una connessione WiFi/WLAN. A tal fine, è disponibile un'app apposita: **"Tuya Smart"**. Quest'ultima può essere scaricata nell'App-Store per i prodotti Apple e nel Play-Store per quelli Android. L'articolo deve trovarsi nella modalità di configurazione (generalmente impostazione predefinita) per poterlo registrare nell'app "Tuya Smart". Nei moduli WiFi collegati con dei connettori che vanno dal trasformatore alla lampada, la procedura di configurazione viene riavviata rimuovendo la spina (davanti al modulo) ripetutamente per **"3x"** volte. Questo vale solo per le versioni senza interruttore a filo. La modalità di configurazione è segnalata dal lampeggiamento costante dell'articolo. Dopo aver eseguito la registrazione dell'articolo nell'app "Tuya Smart", esso può essere comandato attraverso quest'ultima ed è pronto ad essere gestito tramite i sistemi a comando vocale compatibili "(Amazon Alexa / Google Home)". È necessario infine attivare nell'app la skill necessaria per "(Amazon Alexa / Google Home)" con la denominazione "Tuya Smart". Con la presente **"BK-Licht"** dichiara che il tipo di impianto radio **"BKL1246"** è conforme alla direttiva **"2014/53/EU"**. Il prodotto in dotazione funziona con una frequenza di esercizio pari a **"2,4 GHz"** e una potenza di trasmissione pari a **"max. 6 dBm"**.
    - 2.: È possibile controllarlo con il telecomando annesso.
12. Prima di mettere in funzione il telecomando, staccare la striscia protettiva dal vano della batteria.
13. Collocare il diodo ad infrarossi del ricevitore in modo che tra di esso e il telecomando non vi siano oggetti che ne ostacolano il comando.
14. L'indirizzamento della lampada mediante il comando a distanza è possibile esclusivamente in assenza di ostacoli tra la lampada e il comando a distanza.
15. Funzioni del telecomando: **"A" → accendere/spengere / "B" → Selezionare il colore della lampada / "C" → Selezionare gli effetti della lampada / "D" → 1. L'intensità di un colore luminoso a scelta può essere regolata con questi tasti. 2. Con questi tasti è possibile variare la velocità di un determinato effetto luce.**
16. Questo prodotto a LED può essere utilizzato solamente con il trasformatore o ballast in dotazione.
17. Il nastro luminoso flessibile non deve essere arrotolato o trasportato nella confezione.
18. Il flessibile nastro LED si lascia accorciare con una forbice tagliando tutti i punti marcati ogni **"10"** cm.
19. Per montare i componenti con superficie adesiva, staccare la pellicola protettiva applicata sul retro e incollarli premendoli con forza. Assicurarsi che il montaggio avvenga solo su superfici pulite, lisce, asciutte e non unte. Per la pulizia non è consentito utilizzare detersivi chimici, come ad es. lavavetri, poiché altrimenti non è possibile garantire un'aderenza o un'adesione duratura.
20. È necessario assicurarsi di rimuovere esclusivamente la pellicola protettiva del nastro biadesivo prima di attaccare la striscia a LED.
21. Batterie e accumulatori non fanno parte dei rifiuti domestici. Sono rifiuti tossici e devono essere smaltiti secondo le normative locali vigenti. Recarsi quindi negli appositi centri di raccolta.

**Ⓞ Advertencias de seguridad / Por favor lea atentamente esta información antes de comenzar con la instalación o la puesta en marcha de este producto. Guarde las instrucciones.**

1. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por heridas o daños materiales ocurridos como consecuencia de un uso inadecuado de las luces.
2. Para el cuidado de las luces sólo deben limpiarse las superficies externas. No deben quedar restos de humedad en las cajas de conexiones o las piezas conductoras de corriente.
3.  El símbolo con el cubo de basura tachada sobre el producto o sobre el embalaje significa que no debe ser desechado con la basura doméstica. Por el contrario, el producto debe ser llevado a una oficina de registro para el reciclaje de aparatos eléctricos o electrónicos al final de su tiempo de duración. Por favor, infórmase con su administración municipal donde se encuentra una oficina de registro.
4. No montar la lámpara en zonas subterráneas húmedas o conductoras.
5. Asegúrese de que las líneas no resulten dañadas durante el montaje.
6. La lámpara posee el grado de protección **"IP20"** y está destinada exclusivamente al uso doméstico en el interior.
7. No mire jamás directamente en la fuente de la luz (alumbantes, LED etc.).
8. La fuente de iluminación de la lámpara no es reemplazable. Cuando la fuente de iluminación llegue al final de su vida útil, deberá reemplazarse toda la lámpara.
9. Esta lámpara no está concebida para la iluminación de espacios cerrados, sino para un uso como iluminación decorativa.
10. Pueden darse desviaciones de color en LEDs procedentes de diferentes lotes de fabricación. El color y la luminosidad de los LEDs pueden variar también en función de su vida.
11.  Este artículo no está diseñado para funcionar en circuitos de corriente regulables.
  - 1.: Se puede controlar con un teléfono inteligente con conexión wifi. Para ello dispone de la aplicación correspondiente: **"Tuya Smart"**. La puede descargar desde la App-Store para productos Apple o desde la Play-Store para productos Android. Para poder registrar el artículo en la aplicación "Tuya Smart", este debe estar en el modo programación (normalmente en el estado de entrega). En los módulos WiFi que se conectan mediante conectores entre el transformador y la lámpara, el proceso de programación se inicia desconectando varias **"3x"** veces la conexión de enchufe (antes del módulo). Esto solo se aplica a las versiones sin interruptor para cable. El modo de programación se indica mediante el parpadeo continuo del artículo. Tras el registro del artículo en la aplicación "Tuya Smart", este puede controlarse a través de la aplicación y está preparado para ser controlado mediante sistemas compatibles controlados por voz "(Amazon Alexa / Google Home)". La habilidad requerida a tal fin para "(Amazon Alexa / Google Home)" con el nombre "Tuya Smart" debe activarse posteriormente en la aplicación. Por la presente, **"BK-Licht"** declara que el tipo de equipo radioeléctrico **"BKL1246"** cumple con la directiva **"2014/53/EU"**. El producto en cuestión funciona con una frecuencia operacional de **"2,4 GHz"** y con una potencia de transmisión de **"max. 6 dBm"**.
    - 2.: Se puede controlar con el mando a distancia suministrado.
12. Antes del comisionamiento del control remoto hay que quitar la cinta protectora del compartamento por la batería.
13. El diodo infrarrojo del recipiente debe ser colocado de tal manera que puede ser controlado con el control remoto sin obstáculos de por medio.
14. El control de la lámpara con el mando a distancia solo es posible si entre la lámpara y el mando a distancia no se encuentra ningún obstáculo.
15. Función por el control remoto: **"A" → Apagar y encender / "B" → Seleccionar el color de la luz / "C" → Seleccionar los efectos de la luz / "D" → 1. Se puede atenuar o aumentar la intensidad de luz de un color elegido mediante estas teclas 2. Mediante estas teclas, se puede modificar la velocidad de un efecto luminoso elegido.**
16. Este artículo LED debe usarse únicamente con el cargador o balasto que se incluye.
17. La cinta luminosa flexible no debe enrollarse ni ponerse en funcionamiento dentro del envase.
18. Puede cortar la cinta flexible de diodos LED cada **"10"** cm en los puntos marcados con tijera.
19. Para el montaje de los componentes hay que quitar el folio de protección de los áreas adherentes en el dorso antes de apretar las piezas en el lugar previsto. Asegúrese de que el montaje se realice solo sobre superficies limpias, lisas, secas y libres de grasa. No utilice limpiadores químicos, como limpiacristales, para limpiar las superficies, ya que de lo contrario no se puede garantizar una adhesión o adherencia permanente.
20. Debe tener en cuenta que antes de fijar la tira de luz LED solo tiene que retirar la lámina protectora de la cinta adhesiva doble.
21. No tire pilas ni baterías a la basura doméstica. Deben desecharse como residuos peligrosos de acuerdo con las disposiciones de las autoridades competentes. Utilice para ello los puntos de recogida destinados al efecto.

- ⚠ Veiligheidsaanwijzingen / Leest u alstublieft deze informatie zorgvuldig door, alvorens u met de installatie of ingebruikneming van dit produkt begint. Bewaart U deze gebruiksaanwijzing voor een later gebruik goed.**
1. De producent neemt geen verantwoording voor verwondingen of schade, die het gevolg van een ondeskundig gebruik van de lamp zijn, op zich.
  2. Het onderhoud van lampen is tot de oppervlakken beperkt. Daarbij mag geen vochtigheid in aansluitingsruimtes of aan netspanning voerende delen geraken.
  3.  Het symbool van de doorgestreepte vuilniston op het product of de verpakking betekent, dat dit product niet met het huisvuil mag afgevoerd worden. Dit product moet daarom op het einde van de levensduur naar een depot voor recycling van elektrische en elektronische apparaten gebracht worden. A.U.B aan de bevoegde gemeentelijke administratie vragen waar het depot zich bevinden kan.
  4. Lamp niet op een vochtige of leidende ondergrond monteren.
  5. Zorgt U ervoor, dat leidingen gedurende de montage niet worden beschadigd.
  6. De lamp heeft beschermingsklasse "IP20" en is uitsluitend bedoeld voor het gebruik binnenshuis in privéhuishoudens.
  7. Niet direct in de lichtbron (lichtmiddel, LED enz.) kijken.
  8. De lichtbron van deze lamp kan niet worden vervangen. Als de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt, dient de complete lamp te worden vervangen.
  9. Deze lichtbron is niet geschikt als verlichting van ruimtes, maar is bedoeld als decoratieve verlichting.
  10. Kleurafwijkingen zijn bij LEDs van een verschillende charge mogelijk. De lichtkleur en de lichtsterkte van LEDs kan ook afhankelijk van de levensduur veranderen.
  11.  Dit artikel is niet geschikt voor het gebruik in dimbare stroomcircuits.
    - 1.: Hij kan met een smartphone met WiFi/Wlan-verbinding worden bediend. Hiervoor staat de desbetreffende app "Tuya Smart" ter beschikking. Deze kan voor Apple-producten in de App-Store en voor Android-producten in de Play-Store worden gedownload. Om een artikel te kunnen registreren in de "Tuya Smart"-app, moet deze zich in de leermodus bevinden (normaal gesproken in de toestand van levering). Bij WiFi-modules, die met stekkerverbindingen tussen transformator en lamp worden verbonden, wordt het leerproces door het meervoudig "3x" scheiden van de stekkerverbinding gestart (voor de module). Dit geldt alleen voor versies zonder kabelschakelaar. De leermodus wordt aangegeven door voortdurend knipperen van het artikel. Na de registratie van het artikel in de "Tuya Smart"-app kan deze worden bediend en voorbereid voor de bediening met compatibele spraakgestuurde systemen "(Amazon Alexa / Google Home)". De hiervoor benodigde skill voor "(Amazon Alexa / Google Home)" met de aanduiding "Tuya Smart" moet vervolgens geactiveerd worden in de app. Hiermee verklaart "BK-Licht", dat het draadloze installatietype "BKL1246" voldoet aan de richtlijn "2014/53/EU". Het meegeleverde product werkt met een werkfrequentie van "2,4 GHz" en een zendvermogen van "max. 6 dBm".
    - 2.: Hij kan met de meegeleverde afstandsbediening worden bediend.
  12. Voor het in gebruik nemen van de afstandsbediening moet de beschermde strook uit het batterijvak verwijderd worden.
  13. De infrarooddiode van de ontvanger moet zo geplaatst worden, dat ze met de afstandsbediening zonder daartussen liggende hindernissen aangestuurd kan worden.
  14. De bediening van de lamp met behulp van een afstandsbediening is alleen mogelijk, als zich geen obstakels tussen de lamp en de afstandsbediening bevinden.
  15. Functies van de afstandsbediening: "A" → in- en uitschakelen / "B" → Kleur van het licht kiezen / "C" → Lichteffecten kiezen / "D" → 1. Een geselecteerde lichtkleur kan met deze knoppen worden gedimd of juist helderder worden gemaakt. 2. Een geselecteerd lichteffect kan met behulp van deze knoppen qua snelheid worden veranderd.
  16. Dit LED-artikel mag slechts bediend worden via de ingesloten voedingseenheid of het voorschakelapparaat.
  17. Het flexibele lichtband mag niet opgerold of in de verpakking worden gebruikt.
  18. De flexibele LED – Band laat zich alle "10"cm aan de gemarkeerde plaatsen met een schaar verkorten.
  19. Bij het monteren van de onderdelen met de klevende oppervlakten, eerst de beschermende film verwijderen en ze op de juiste plaats stevig aandrukken. Let erop dat de montage alleen op schone, gladde, droge en vetvrije oppervlakken plaats vindt. Voor de reiniging van de oppervlakken mogen geen chemische reinigingsmiddelen zoals bijvoorbeeld glasreiniger worden gebruikt, omdat anders geen duurzame adhesie of verlijming kan worden gewaarborgd.
  20. Er dient op gelet te worden, dat voor het vastplakken van de led-strip uitsluitend de beschermende folie van de dubbelzijdige plakband wordt verwijderd.
  21. Batterijen of accu's mogen niet via het normale huisvuil worden verwijderd. U dient deze volgens de bepalingen van de desbetreffende instantie als chemisch afval te verwijderen. Maak hiervoor gebruik van de aanwezige verzamelpunten.

## EU-Konformitätserklärung

Produkt: BKL1243; BKL1246

B.K.Licht GmbH & Co. KG

Herzog-Johann-Strasse 4a

81245 München

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller

### Lichtschläuche

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union:

Richtlinie	Vorschriften		
2014/53/EU	EN55015:2013+A1:2015	EN61547:2009	EN301 489-1 V2.2.0:2017
	EN301 489-3 V2.1.1:2017	EN300 328 V2.1.1:2017	EN300 440-V2.1.1:2017
	EN60598-1:2015	EN60598-2-1:1989	EN62031:2008+A2:2015
	EN61347-2-13:2014	EN62493:2015	EN62471:2008

2009/125/EG Verordnung 244/2009; 1194/2012

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

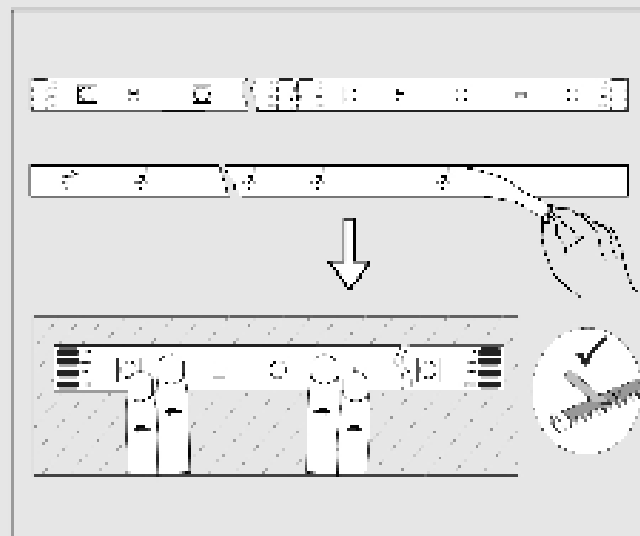
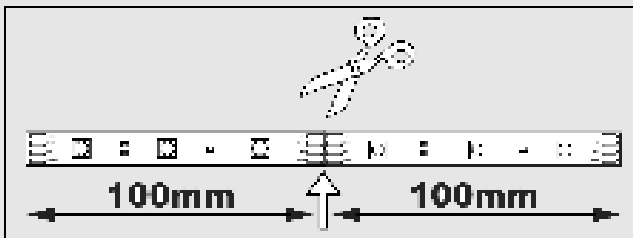
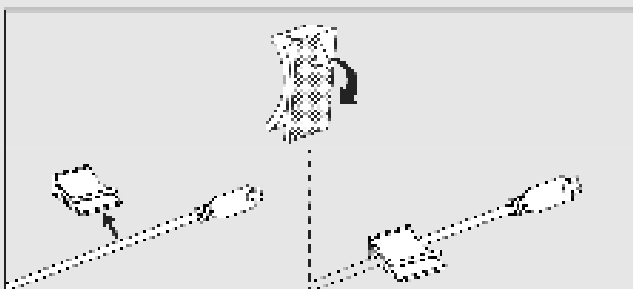
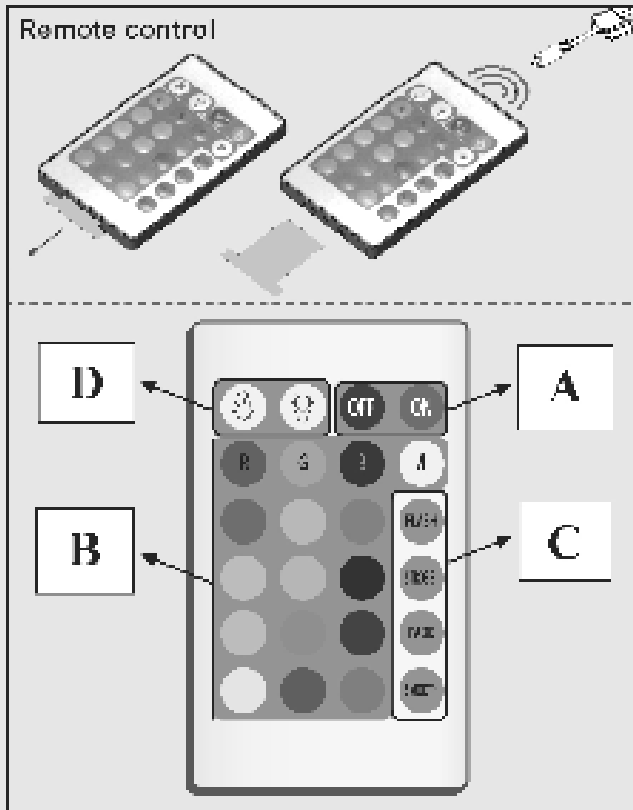
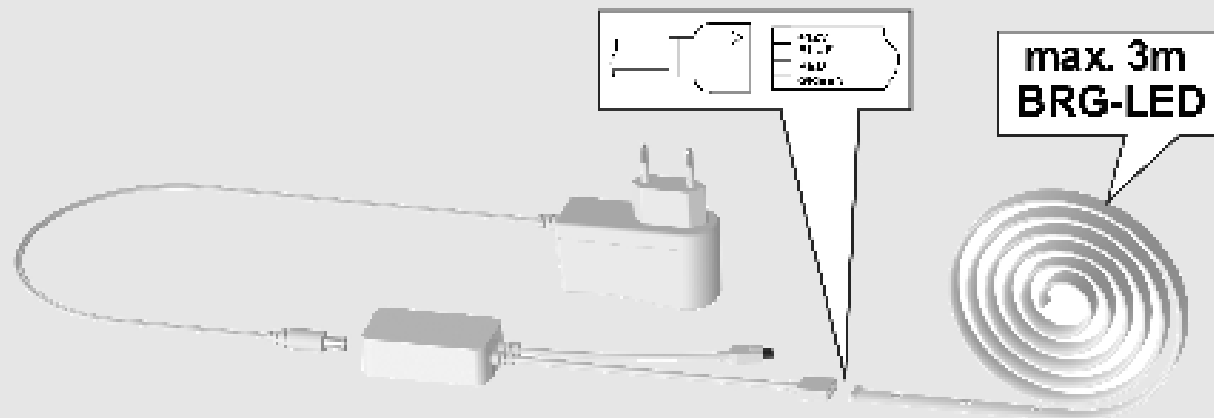
Vorschrift: EN50581:2012

Unterzeichnet für und im Namen von:

München, den 18.06.19



Brigitte Kerker (Geschäftsführerin)



**Ⓝ Sicherheitshinweise / Bitte lesen Sie diese Informationen sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation oder Inbetriebnahme dieses Produkts beginnen. Heben Sie diese Gebrauchsanweisung für spätere Zwecke gut auf.**

- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.
- Die Pflege von Leuchten beschränkt sich auf die Oberflächen. Dabei darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an Netzspannung führende Teile gelangen.
- Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt oder der Verpackung bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Das Produkt muss stattdessen am Ende seiner Lebensdauer zu einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten gebracht werden. Bitte erfragen Sie diese Stelle bei Ihrer zuständigen kommunalen Verwaltung.
- Leuchte nicht auf feuchtem oder leitendem Untergrund montieren.
- Stellen Sie sicher, dass Leitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.
- Die Leuchte besitzt den Schutzgrad "IP20" und ist ausschließlich für den Einsatz im Innenbereich von privaten Haushalten vorgesehen.
- Nicht direkt in die Lichtquelle (Leuchtmittel, LED etc.) hineinschauen.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar. Wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
- Diese Lichtquelle ist nicht als Raum-Beleuchtung geeignet, sondern ist für den Einsatz als Dekorations-Beleuchtung vorgesehen.
- Farbabweichungen bei LED's verschiedener Chargen sind möglich. Die Lichtfarbe und Leuchtstärke von LED's kann sich auch in Abhängigkeit von der Lebensdauer verändern.
- ⚠ Dieser Artikel ist nicht geeignet für den Betrieb in dimmbaren Stromkreisen.
  - Er kann mit einem Smartphone mit WiFi / Wlan - Verbindung gesteuert werden. Hierfür steht die entsprechende App: "Tuya Smart" zur Verfügung. Diese kann für Apple-Produkte im App-Store und für Android-Produkte im Play-Store herunter geladen werden. Um den Artikel in der "Tuya Smart"-App registrieren zu können, muss sich dieser im Anlernmodus befinden (in der Regel Auslieferungszustand). Bei WiFi-Modulen, die mit Steckverbindern zwischen Trafo und Leuchte verbunden werden, wird der Anlernvorgang durch das mehrfache "3x" Trennen der Steckverbindung gestartet (vor dem Modul). Dies gilt nur für Versionen ohne Schnurschalter. Der Anlernmodus wird durch ständiges Blinken des Artikels angezeigt. Nach der Registrierung des Artikels in der "Tuya Smart"-App ist er über diese steuerbar und vorbereitet zur Steuerung mit kompatiblen sprachgesteuerten Systemen "(Amazon Alexa / Google Home)". Der dazu erforderliche Skill für "(Amazon Alexa / Google Home)" mit der Bezeichnung "Tuya Smart" muss anschließend in der App aktiviert werden. Hiermit erklärt "BK-Licht", dass der Funkanlagentyp "BKL1246" der Richtlinie "2014/53/EU" entspricht. Das beiliegende Produkt arbeitet mit einer Betriebsfrequenz von "2,4 GHz" und einer Sendeleistung von "max. 6 dBm".
  - Er kann mit der beiliegenden Fernbedienung gesteuert werden.
- Vor der ersten Inbetriebnahme der Fernbedienung muss der Schutzstreifen aus dem Batteriefach entfernt werden.
- Die Infrarotdiode des Empfängers muss so platziert werden, dass sie mit der Fernbedienung ohne dazwischen liegende Hindernisse angesteuert werden kann.
- Die Ansteuerung der Leuchte über die Fernbedienung ist nur möglich, wenn sich zwischen Leuchte und Fernbedienung keine Hindernisse befinden.
- Fernbedienungsfunktionen: "A" → Ein- und Ausschalten / "B" → Lichtfarbe anwählen / "C" → Lichteffekte anwählen / "D" → 1. Eine angewählte Lichtfarbe lässt sich mit diesen Tasten Auf- und Abdimmen. 2. Ein angewählter Lichteffekt lässt sich mit diesen Tasten in der Geschwindigkeit verändern.
- Dieser LED-Artikel darf nur an dem beiliegenden Netzteil oder Vorschaltgerät betrieben werden.
- Das flexible Lichtband darf nicht aufgerollt oder in der Verpackung betrieben werden.
- Das flexible LED - Band lässt sich alle "10"cm an den markierten Stellen mit einer Schere kürzen.
- Zur Montage der Einzelteile mit Klebeflächen die rückseitige Schutzfolie abziehen und an der vorgesehenen Stelle fest andrücken. Achten Sie darauf, dass die Montage nur auf sauberen, glatten, trockenen und fettfreien Oberflächen erfolgt. Es dürfen zur Reinigung der Oberflächen keine chemischen Reiniger wie z.B. Glasreiniger benutzt werden, da ansonsten keine beständige Haftung oder Verklebung gewährleistet werden kann.
- Es ist darauf zu achten, dass vor dem Ankleben des LED-Streifens ausschließlich die Schutzfolie des doppelseitigen Klebandes entfernt wird.
- Batterien oder Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Sie müssen gemäß den Bestimmungen der zuständigen Behörden als Sondermüll entsorgt werden. Benutzen Sie dazu die vorhandenen Sammelstellen.