

DE Gebrauchsanweisung LED-Flexband

Sicherheitshinweise

- Für einen sicheren Umgang mit diesem Gerät muss der Benutzer des Gerätes diese Gebrauchsanweisung vor der ersten Benutzung gelesen und verstanden haben.
- Das Gerät darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Gerät oder ein Teil davon defekt, muss es von einer Fachkraft instandgesetzt werden.
- Gebrauchsanweisung immer in Reichweite aufbewahren.
- Wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Gebrauchsanweisung aus.
- Das Gerät niemals in feuchter oder nasser Umgebung betreiben.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Netzspannung und Absicherung müssen den Technischen Daten entsprechen.

- Bei Beschädigung des Netzkabels oder des Gerätes umgehend Netzstecker ziehen. Gerät nicht wiederverwenden und fachgerecht entsorgen.
- Falls erforderlich, nur Verlängerungskabel verwenden, die für Gerät und Umgebung geeignet sind.
- Netzkabel nicht knicken, quetschen oder zerren; vor scharfen Kanten, Öl und Hitze schützen.
- Bei Nichtbenutzung muss immer der Netzstecker gezogen sein.
- Netzstecker nicht mit nassen Händen anfassen! Netzstecker immer am Stecker, nicht am Kabel herausziehen.
- Gerät nicht am Kabel anheben oder Kabel anderweitig zweckentfremden.
- Das Netzkabel darf nicht gekürzt werden.
- Die Lichtquelle in dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.
- Die Leuchte darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden.



- Gefahr von Augenschäden!** Niemals direkt in die LED blicken.
- Artikel eignet sich nicht als Raumbeleuchtung im Haushalt
- Lichtquelle nicht wechselbar
- Betriebsgerät nicht wechselbar

Die folgende Warnung bezieht sich auf die beinhaltenen Knopfzelle:
WARNUNG! VON KINDERN FERNHALTEN! Verschlucken kann zu Verätzung und Tod führen. Schwere Schädigung möglich schon zwei Stunden nach dem Verschlucken. Sofort ärztliche Hilfe suchen.

- Sekundäre Zellen oder Batterien nicht zerlegen, öffnen oder zerkleinern.
- Zellen und Batterien vor Hitze und Feuer schützen. Nicht in direktem Sonnenlicht lagern.
- Zellen oder Batterien nicht kurzschließen.
- Zellen oder Batterien nicht wahllos in einer Schachtel oder Schublade aufbewahren, in der sie untereinander oder durch andere Metallobjekte kurzgeschlossen werden könnten.
- Zellen und Batterien vor mechanischen Belastungen schützen.
- Bei Undichtigkeit ist jeder Haut- und Augenkontakt mit der austretenden Flüssigkeit zu vermeiden. Sollte es zum Kontakt kommen, betroffene Stellen gründlich unter fließendem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Auf richtige Polung von Plus (+) und Minus (-) an Zelle, Batterie und Gerät sowie auf korrekte Anwendung achten.
- Keine Zellen oder Batterien verwenden, die nicht für dieses Gerät vorgesehen sind.
- Zellen und Batterien sauber und trocken halten.
- Wischen Sie die Zellen- oder Batterieanschlüsse mit einem sauberen, trockenen Tuch ab, wenn sie verschmutzt sind.
- Die Batterie möglichst vor jeder Verwahrung des Geräts herausnehmen.

Lieferumfang

► Abb. 1

Montage

Hinweis: Das tatsächliche Aussehen Ihres Produktes kann von den Abbildungen abweichen.

- Abb. 2 (nur 312894)
 - LED-Streifen an den mit [><] markierten Stellen schneiden.
 - Teilstücke wie abgebildet mit dem Verbindungskabel verbinden.
- Abb. 3
 - Schutzfolie abziehen und LED-Streifen auf glatte, saubere und trockene Oberfläche aufkleben.
 - Netzteil wie abgebildet mit LED-Streifen verbinden.

Bedienung

- Abb. 4
 - Sicherstellen, dass der Infrarot-Empfänger des LED-Controllers nicht verdeckt wird.
 - Wechselt alle Farben langsam am Fernbedienung gesteuert werden.

Taste	Funktion
(1)	Regelt die Helligkeit nach oben.
(2)	Regelt die Helligkeit nach unten.
(3)	Schaltet den LED-Streifen aus.
(4)	Schaltet den LED-Streifen ein.
(5)-(8)	Wechselt zwischen den Farben rot, grün, blau und weiß durch.
(9)	Wechselt alle Farben schnell ohne Übergang.
(10)	Wechselt alle Farben langsam ohne Übergang.
(11)	Wechselt alle Farben und blendet sie ineinander ein.
(12)	Wechselt alle Farben ohne sichtbaren Übergang.
(13)	Schaltet auf eine beliebig gewählte Farbe um.

Aufbewahrung, Transport

- Lagern Sie das Gerät und alle Zubehörteile an einem trockenen, gut belüfteten Ort.
- Schützen Sie das Gerät und sein Zubehör bei längeren Stillstandszeiten vor Verschmutzung und Korrosion.

Transport

- Beim Versand nach Möglichkeit die Originalverpackung verwenden.

Störungen und Hilfe

Wenn etwas nicht funktioniert...

- GEFAHR! Gefahr für Leib und Leben!** Unsachgemäße Reparaturen können dazu führen, dass Ihr Gerät nicht mehr sicher funktioniert. Sie gefährden damit sich und Ihre Umgebung.
- GEFAHR! Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!** Alle Arbeiten zur Beseitigung möglicher Störungen sollten im ausgeschalteten Zustand (Sicherung aus) durchgeführt werden. Alle Arbeiten sollten von einem qualifizierten Elektriker ausgeführt werden.

Oft sind es nur kleine Fehler, die zu einer Störung führen. Meistens können Sie diese leicht selbst beheben. Bitte sehen Sie zuerst in der folgenden Tabelle nach, bevor Sie sich an den Händler wenden. So ersparen Sie sich viel Mühe und eventuell auch Kosten.

Fehler/Störung	Ursache	Abhilfe
Die Leuchte leuchtet nicht	Keine Netzspannung?	Sicherung prüfen. Fachkraft kontaktieren.

Fehler/Störung	Ursache	Abhilfe
Lichtquelle defekt?	Lichtquelle prüfen, ggf. austauschen falls möglich	
Leuchte über Schalter eingeschaltet?	Schalterstellung prüfen	
Schalter defekt?	Fachkraft kontaktieren.	
Anschlusskabel defekt?	Fachkraft kontaktieren.	
Anschluss inkorrekt?	Sicherung ausschalten und Anschluss anhand der Anschlusszeichnung prüfen. Fachkraft kontaktieren.	

Können Sie den Fehler nicht selbst beheben, wenden Sie sich bitte direkt an den Händler. Beachten Sie bitte, dass durch unsachgemäße Reparaturen auch der Gewährleistungsanspruch erlischt und Ihnen ggf. Zusatzkosten entstehen.

Entsorgung

Gerät entsorgen
Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet: Batterien und Akkus, Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht in den Hausmüll. Sie können umwelt- und gesundheitsschädigende Stoffe enthalten. Verbraucher sind verpflichtet, Elektro-Altgeräte, Gerätaltbatterien und Akkus getrennt vom Hausmüll über eine offizielle Sammelstelle zu entsorgen um eine sachgerechte Weiterverarbeitung zu gewährleisten. Die Rückgabe kann gemäß gesetzlicher Regelung kostenfrei z. B. über einen kommunalen Entsorgungsbetrieb oder über einen Händler erfolgen. Batterien, Akkus und Lampen, die nicht fest in Elektro-Altgeräten verbaut sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, müssen vor der Entsorgung entnommen und getrennt entsorgt werden. Lithiumbatterien und Akkupacks aller Systeme sind nur im entladenen Zustand bei den Rücknahmestellen abzugeben. Die Batterien sind immer durch Abkleben der Pole vor Kurzschlüssen zu sichern. Jeder Endnutzer ist selbst für die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten verantwortlich.

Verpackung entsorgen

Die Verpackung besteht aus Karton und entsprechend gekennzeichneten Kunststoffen, die recycelt werden können. Führen Sie diese Materialien der Wiederverwertung zu.

Technische Daten

Artikelnummer	312892	312893	312894
Abmaße	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Lichtquelle	90× LED	150× LED	300× LED
Nennspannung	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nennleistung	12 W	18 W	24 W
Schutzklasse	II	II	II
Schutzgrad	IP20	IP20	IP20
Betriebstemperatur	-20...+60 °C	-20...+60 °C	-20...+60 °C
LED-Controller			
Nennspannung	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Netzgerät			
Nennspannung	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nennleistung	12 W	18 W	24 W
Ausgang	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Schutzklasse	II	II	II
Fernbedienung			
Reichweite	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Batterien	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

IT Manuale di istruzioni

Striscia LED flessibile

Avvertenze relative alla sicurezza

- Per poter utilizzare l'apparecchio in sicurezza, l'utente deve aver letto e compreso le presenti istruzioni per l'uso prima di utilizzarlo per la prima volta.
- L'apparecchio può essere utilizzato esclusivamente se si trova in perfette condizioni operative. Se l'apparecchio, o parti di esso, dovessero essere difettosi, occorre farli sottoporre a manutenzione da un tecnico specializzato.
- Tenere le istruzioni per l'uso sempre a portata di mano.
- Nel caso si intenda vendere o cedere a terzi l'apparecchio, esso dovrà essere sempre assolutamente accompagnato dalle rispettive istruzioni per l'uso.
- Non utilizzare mai l'apparecchio in un ambiente umido o bagnato.
- Non utilizzare mai l'apparecchio in ambienti a rischio d'esplosione o nelle vicinanze di liquidi o gas infiammabili!
- La tensione di rete e la protezione devono conformarsi ai dati tecnici.
- Se il cavo di alimentazione o il dispositivo è danneggiato, staccare subito la spina dalla presa di corrente. Non riutilizzare il dispositivo e provvedere al corretto smaltimento di esso.
- Se necessario, usare solo cavi di prolunga adatti per per l'apparecchio da alimentare e l'ambiente circostante.
- Non piegare, schiacciare o trascinare il cavo di rete; proteggere dai bordi taglienti, dall'olio e dal calore.
- Quando non si utilizza l'apparecchio, staccare sempre la spina.
- Non toccare la spina con le mani bagnate! Non estrarre la spina tirandola per il cavo. Afferrare la spina.
- Non sollevare mai l'apparecchio per il cavo; non utilizzare mai il cavo per altri scopi.
- Il cavo di alimentazione non può essere accorciato.
- La sorgente di luce di questo sistema di illuminazione non è sostituibile; quando la sorgente di luce giunge al termine del suo ciclo di vita, viene sostituito l'intero sistema di illuminazione.

- La lampada può essere utilizzata solo in ambienti interni e asciutti.
- Pericolo di lesioni agli occhi! Non guardare mai i LED direttamente.
- L'articolo non è adatto all'illuminazione di ambienti domestici.
- Sorgente luminosa non intercambiabile
- Unità di alimentazione non intercambiabile

La seguente avvertenza si riferisce alla batteria a bottone inclusa:
ATTENZIONE! TENERE LONTANO DAI BAMBINI! L'ingestione può causare corrosione e scossa. Sono possibili gravi danni già due ore dopo l'ingestione. Rivolgersi subito a un medico.

- Non smontare, aprire o schiacciare le celle secondarie o le batterie.
- Proteggere le celle e le batterie da fonti di calore e incendi. Non conservare alla luce diretta del sole.
- Non sottoporre a cortocircuito le batterie o le celle.
- Non conservare le celle o le batterie in modo casuale in una scatola o in un cassetto dove potrebbero essere sottoposte a cortocircuito l'una con l'altra o da altri oggetti metallici.
- Proteggere le celle e le batterie dalle sollecitazioni meccaniche.
- In caso di perdita, è necessario evitare il contatto di pelle e occhi con il liquido fuoriuscito. In caso di contatto, sciacquare accuratamente le aree interessate sotto l'acqua corrente e consultare il medico.
- Verificare la corretta polarità di positivo (+) e negativo (-) sulla cella, sulla batteria e sul dispositivo e la corretta applicazione.
- Non utilizzare celle o batterie non destinate all'uso con questo apparecchio.
- Tenere le celle e le batterie pulite e asciutte.
- Se sporchi, pulire i collegamenti delle celle o della batteria con un panno pulito e asciutto.
- Se possibile, rimuovere la batteria prima di riporre l'apparecchio.

Fornitura

► fig. 1

Montaggio

Nota: L'aspetto reale del prodotto può essere diverso da quanto riportato nelle illustrazioni.

► fig. 2 (solo 312894)

- Tagliare le strisce LED nei punti contrassegnati con [><].
- Collegare i pezzi con il cavo di collegamento come sulla figura.

► fig. 3

- Rimuovere la pellicola di protezione e incollare le strisce LED su una superficie liscia, pulita e asciutta.
- Collegare la spina con le strisce LED come sulla figura.

Funzionamento

► fig. 4
Assicurarsi che il ricevitore a infrarossi del dispositivo di controllo LED non si coperto.

Adesso si può comandare la striscia di LED con il telecomando.

Tasto	Funzione
(1)	regola la luminosità verso l'alto.
(2)	regola la luminosità verso il basso.
(3)	spegne la striscia LED.
(4)	accende la striscia LED.
(5)-(8)	cambia tra i colori rosso, verde, blu e bianco.
(9)	cambia tutti i colori velocemente senza dissolvenza.
(10)	cambia tutti i colori lentamente senza dissolvenza.
(11)	cambia tutti i colori e li visualizza uno dentro l'altro.
(12)	cambia tutti i colori senza dissolvenza visibile.
(13)	passa a un colore selezionato a piacere.

Conservazione, trasporto

Conservazione

- Conservare il dispositivo e tutte le parti accessorie in un luogo asciutto e ben ventilato.
- Proteggere il dispositivo e i suoi accessori da sporco e corrosione in caso di non uso prolungato.

Trasporto

- Per le spedizioni utilizzare l'imballaggio originale se possibile.

Guasti ed assistenza

Se qualcosa non funziona...

PERICOLO! Pericolo per la vita e l'incolumità fisica. Le riparazioni inadeguate possono causare un funzionamento non sicuro dell'apparecchio. Questo mette a repentaglio la propria vita e la sicurezza dell'ambiente circostante.

PERICOLO! Pericolo di vita per scossa elettrica! Tutti i lavori per l'eliminazione di eventuali guasti devono essere eseguiti a lampada spenta (fusibile staccato). Tutti i lavori devono essere eseguiti da un elettricista qualificato.

Spesso sono solo piccoli difetti che portano a un guasto. Di solito essi possono essere risolti facilmente dall'utente stesso. Si prega di controllare nella seguente tabella prima di rivolgersi al rivenditore. In tal modo si risparmiario molta fatica ed anche eventuali spese.

Difetti/Guasti	Causa	Rimedio
La lampada non si accende	Nessuna tensione di rete?	Controllare il fusibile. Contattare un tecnico specializzato.

Difetti/Guasti	Causa	Rimedio
Sorgente luminosa difettosa?	Sorgente luminosa difettosa?	Controllare la sorgente luminosa, eventualmente sostituirla, se possibile.
Lampada accesa dall'interruttore?	Controllare la posizione dell'interruttore	
Interruttore guasto?	Contattare un tecnico specializzato.	
Cavo di allacciamento difettoso?	Contattare un tecnico specializzato.	
Collegamento non corretto?	Staccare il fusibile e controllare il collegamento consultando il disegno degli allacciamenti. Contattare un tecnico specializzato.	

Se non si è in grado di eliminare l'errore da soli, si prega di rivolgersi direttamente al rivenditore. Le riparazioni inappropriate invalidano la garanzia e possono causare costi aggiuntivi a suo carico.

Smaltimento

Smaltire l'apparecchio

Il simbolo del bidone della spazzatura barrato vuol dire che: batterie e accumulatori, apparecchiature elettriche ed elettroniche non vanno smaltiti nei rifiuti domestici. Questi potrebbero contenere sostanze dannose per l'ambiente e la salute. I consumatori hanno l'obbligo di differenziare le apparecchiature elettroniche, le batterie vecchie delle apparecchiature e gli accumulatori dai rifiuti domestici e di smaltirle presso il centro di raccolta ufficiale per garantire un riutilizzo consono. In conformità con le disposizioni di legge, la restituzione può essere effettuata gratuitamente, ad esempio attraverso un'azienda di smaltimento dei rifiuti urbani o tramite un rivenditore.

Batterie, accumulatori e lampade non integrati in modo fisso nelle apparecchiature elettriche da smaltire, vanno tolti prima dello smaltimento e smaltiti separatamente. Le batterie al litio e gli accumulatori di tutti i sistemi vanno consegnati ai punti di raccolta solo una volta scaricati. Le batterie vanno sempre assicurate da possibili cortocircuiti applicando del nastro adesivo sui poli. L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali dalle apparecchiature da smaltire.

Smaltire l'imballo

L'imballo si compone di cartone e plastiche corrispondente contraddistinte, che possono essere riciclati. Portare questi materiali alla rivalutazione.

Dati tecnici

Codice articolo	312892	312893	312894
Misure	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Sorgente luminosa	90× LED	150× LED	300× LED
Tensione nominale	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Potenza nominale	12 W	18 W	24 W
Classe di isolamento	II	II	II
Grado di protezione	IP20	IP20	IP20
Temperatura di esercizio	-20...+60 °C	-20...+60 °C	-20...+60 °C
Dispositivo di controllo LED			
Tensione nominale	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Alimentatore di rete			
Tensione nominale	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Potenza nominale	12 W	18 W	24 W
Uscita	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Classe di isolamento	II	II	II
Telecomando			
Gamma	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Batterie	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

FR Manuel d'utilisation

Striscia LED flessibile

Consignes de sécurité

- Afin de garantir une manipulation sûre de l'appareil, l'utilisateur doit avoir lu et compris ces instructions d'utilisation avant la première utilisation.
- L'appareil peut uniquement être utilisé lorsqu'il est en parfait état. Si l'appareil ou une partie de l'appareil est défectueux, il doit être remis en état par le personnel spécialisé.
- Gardez les instructions d'utilisation toujours à portée de la main.
- Si vous vendez ou donnez l'appareil, joignez-y toujours ces instructions d'utilisation.
- N'utilisez jamais l'appareil dans des environnements humides.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil dans un local à risque d'explosion, ni à proximité de liquides ou gaz inflammables!
- La tension secteur et la protection doivent correspondre aux caractéristiques techniques.
- En cas d'endommagement du câble secteur ou de l'appareil, débranchez immédiatement la fiche secteur. Ne réutilisez pas l'appareil et mettez-le au rebut comme il se doit.
- Si vous êtes amenés à recourir à une rallonge, veillez à ce qu'elle soit adaptée à l'appareil et à l'environnement.
- Ne pliez pas, n'écrasez pas ou n'arrachez pas le câble secteur; protégez-le des arêtes tranchantes, de l'huile et de la chaleur.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, il faut toujours que la fiche secteur soit débranchée.
- Ne touchez pas à la fiche secteur avec des mains mouillées! Tirez toujours la fiche secteur en la prenant au niveau de la fiche et non du câble.
- Ne soulevez pas l'appareil par son câble et n'utilisez pas ce dernier à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné.
- Il ne faut pas raccourcir le câble secteur.

- La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable. Lorsque la source lumineuse arrive en fin de vie, tout le luminaire doit être remplacé.

Le lampadaire ne doit être utilisé que dans des pièces non humides.

Risque de dommages aux yeux ! Ne jamais regarder directement dans la LED.

Cet article n'est pas adapté à l'éclairage intérieur domestique

Source lumineuse non interchangeable

Appareillage de commande non interchangeable

- L'avertissement suivant concerne la pile bouton présente dans l'appareil :

AVERTISSEMENT ! TENIR À L'ÉCART DES ENFANTS ! Une ingestion peut causer des brûlures et entraîner la mort. Des lésions graves peuvent apparaître deux heures seulement après l'ingestion. Appeler immédiatement un médecin.

- Ne démontez pas, n'ouvrez pas ou n'écrasez pas les piles ou batteries secondaires.
- Protégez les piles et les batteries de la chaleur et du feu. Ne les stockez pas à la lumière directe du soleil.
- Ne court-circuitez pas les piles ou les batteries.
- Ne stockez pas les piles ou les batteries au hasard dans une boîte ou un tiroir où elles pourraient être court-circuitées entre elles ou par d'autres objets métalliques.
- Protégez les piles et les batteries de contraintes mécaniques.
- En cas de fuite, évitez tout contact de la peau et des yeux avec le liquide qui s'échappe. En cas de contact, rincez soigneusement les zones touchées à l'eau courante et consultez un médecin.
- Assurez-vous que les polarités positive (+) et négative (−) des piles, des batteries et de l'appareil sont correctes et que l'application est correcte.
- N'utilisez pas de piles ou de batteries qui ne sont pas destinées à être utilisées avec cet appareil.
- Maintenez les piles et les batteries propres et sèches.
- Essuyez les connexions des piles ou des batteries avec un chiffon propre et sec si elles sont sales.
- Si possible, retirez la batterie avant de ranger l'appareil.

Contenu de la livraison

► fig. 1

Montage

Remarque : L'apparence réelle de votre produit peut diverger des illustrations.

- fig. 2 (uniquement 312894)
 - Couper les bandes LED au niveau des emplacements marqués <>.
 - Raccorder les éléments avec le câble comme indiqué sur l'illustration.
- fig. 3
 - Retirer le film de protection et coller les bandes LED sur la surface lisse, propre et sèche.
 - Reliez le bloc d'alimentation avec les bandes LED comme indiqué.

Utilisation

- fig. 4
 - Assurez-vous que le récepteur infrarouge du contrôleur à LED n'est pas couvert.

La bande à LED peut être commandée à l'aide de la télécomande.

Touche	Fonction
(1)	Règle la luminosité vers le haut.
(2)	Règle la luminosité vers le bas.
(3)	Eteint la bande LED.
(4)	Allume la bande LED.
(5)–(8)	Passé entre les couleurs rouge, vert, bleu et blanc.
(9)	Passé rapidement entre toutes les couleurs sans transition.
(10)	Passé lentement entre les couleurs sans transition.
(11)	Passé entre toutes les couleurs et les fond entre elles.
(12)	Passé entre toutes les couleurs sans transition visible.
(13)	Passé sur une couleur sélectionnée au choix.

Stockage, transport

Entreposage

- Stockez l'appareil et tous ses accessoires dans un endroit sec et bien aéré.
- Protégez l'appareil et ses accessoires de la salissure et de la corrosion lors des longues périodes d'arrêt.

Transport

- En cas d'expédition, utilisez si possible l'emballage d'origine.

Pannes et solutions

Lorsqu'un élément ne fonctionne pas…

⚠ DANGER ! Risque corporel et danger de mort ! Des réparations non conformes peuvent conduire à un fonctionnement non sécurisé de votre appareil. Vous mettez votre environnement en péril et vous exposez vous-même au danger.

⚠ DANGER ! Risque d'électrocution ! Toutes les opérations de réparation de pannes éventuelles doivent être effectuées hors tension (prise débranchée). Toutes les opérations doivent être effectuées par un électricien qualifié.

Il s'agit souvent de petits défauts qui conduisent à une défectuosité. Vous pouvez souvent éliminer le problème par vous-même. Veuillez tout d'abord consulter le tableau suivant avant de vous adresser à votre revendeur. Vous économisez ainsi un dérangement et éventuellement aussi des coûts.

Panne/Incident	Cause	Solution
La lampe ne s'allume pas	Panne de courant de secteur ?	Vérifier le fusible. Contacter un professionnel.
	Source lumineuse défectueuse ?	Vérifier la source lumineuse, la remplacer si possible
	Lampe allumée par interrupteur ?	Vérifier l'interrupteur
	Interrupteur défectueux ?	Contacteur un professionnel.
	Câble de raccordement défectueux ?	Contacteur un professionnel.
	Branchement incorrect ?	Mettre le fusible hors tension et vérifier le schéma de connexion. Contacter un professionnel.

Si vous n'êtes pas en mesure d'éliminer la panne par vous-même, veuillez vous adresser directement à votre revendeur. Notez que la réalisation de réparations non conformes entraîne l'annulation de la garantie et vous entraîne éventuellement des coûts supplémentaires.

Mise au rebut

Mise au rebut de l'appareil

Le symbole de la poubelle barrée signifie : Les batteries et les accus, les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères car ils pourraient contenir des substances nocives pour l'environnement et la santé.

Les consommateurs sont tenus d'éliminer appareils électriques usagés, les batteries et accus usagés d'appareils électriques séparément en les remettant à un point de collecte officiel afin de garantir un traitement adéquat. Conformément aux dispositions légales, les produits peuvent être retournés gratuitement, p. ex. auprès du service d'élimination communal ou du revendeur. Les batteries, les accus et les lampes qui ne sont pas intégrés dans les appareils électriques usagés doivent être retirés et éliminés séparément avant l'élimination. Les batteries au lithium et les pack accus de tous les systèmes doivent être remis aux points de collecte uniquement en état déchargé. Les batteries doivent toujours être protégées contre les courts-circuits en collant les pôles.

Chaque utilisateur final est responsable pour la suppression des données personnelles qui se trouvent sur les appareils usagés à éliminer.

Mise au rebut de l'emballage

L'emballage se compose de carton et de films recyclables, marqués en conséquence.

– Éliminez ces matériaux en les conduisant au recyclage.

Caractéristiques techniques

Numéro d'article	312892	312893	312894
Dimensions	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Source lumineuse	90× LED	150× LED	300× LED
Tension nominale	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Puissance nominale	12 W	18 W	24 W
Classe de protection	II	II	II
Degré de protection	IP20	IP20	IP20
Température de service	-20…+60 °C	-20…+60 °C	-20…+60 °C
Contrôleur à LED			
Tension nominale	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Bloc d'alimentation			
Tension nominale	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Puissance nominale	12 W	18 W	24 W
Sortie	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Classe de protection	II	II	II
Télécommande			
Gamme	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Piles	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

GB Operating instructions Flexible LED strip

Safety notes

- The user of the device must have read and understood these operating instructions prior to its first use in order to safely implement this device.
- The device must only be used when it functions properly. If the device or part of the device is defective, have it repaired by a specialist.
- Always keep the operating instructions within reach.
- If you sell or pass on the device, you must also pass on these operating instructions.
- Never operate the device in a damp or wet environment.
- Never use the unit in a room where there is a danger of explosion or in the vicinity of flammable liquids or gases.
- Main power voltage and fuse must meet the Technical data specifications.
- If the power cable or the device is damaged immediately pull out the plug. Do not use the device again and dispose of properly.
- If necessary, only use extension cords that are appropriate for both the device and the environment.
- Do not bend, crush or pull the cable, protect from sharp edges, oil and heat.
- If the device is not in use make sure the plug is pulled out.

- Do not touch the power connector with wet hands! Always unplug by pulling the connector, not the cable.
- Do not lift the device using the cable or use the cable for purposes other than intended.
- The power cable may not be shortened.
- The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

The light can only be used in dry indoor areas.

Risk of damage to the eyes! Never look directly into the LED.

Not suitable for ordinary lighting in household room illumination

Light source non-replaceable

Control gear non-replaceable

- The following warning relates to the button cell included: **WARNING! KEEP AWAY FROM CHILDREN!** May cause burns and death if swallowed. Severe injuries possible as early as two hours after swallowing. Seek medical help immediately.

- Do not dismantle, open or shred secondary cells or batteries.
- Do not expose cells or batteries to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.
- Do not short-circuit a cell or a battery.
- Do not store cells or batteries haphazardly in a box or drawer where they may short-circuit each other or be short-circuited by other metal objects
- Do not subject cells or batteries to mechanical shock.
- In the event of a cell leaking, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, seek medical advice immediately.
- Observe the plus (+) and minus (−) marks on the cell, battery and equipment and ensure correct use.
- Do not use any cell or battery which is not designed for use with the equipment.
- Keep cells and batteries clean and dry.
- Wipe the cell or battery terminals with a clean dry cloth if they become dirty.
- When possible, remove the battery from the equipment when not in use.

Scope of delivery

► fig. 1

Installation

Note: The actual appearance of your product may differ from the illustrations.

- fig. 2 (only for 312894)
 - Cut the LED strip at the points marked <>.
 - Connect partial elements as shown with the connection cable.
- fig. 3
 - Remove the protective film and glue the LED strip to a smooth, clean and dry surface.
 - Connect the power supply as shown with the LED strips.

Operation

- fig. 4
 - Ensure that the infrared receiver of the LED controller is not covered.

The LED strip can be controlled with the remote.

Button	Function
(1)	Regulates the brightness upwards.
(2)	Regulates the brightness downwards.
(3)	Switches the LED strips off.
(4)	Switches the LED strips on.
(5)–(8)	Changes between the colours red, green, blue and white.
(9)	Changes colours quickly without blending.
(10)	Changes colours slowly without blending.
(11)	Changes all colours blending the transmissions.
(12)	Changes colours without visible blending.
(13)	Switches to any selected colour.

Storage and transport

Storing

- Store the device and any accessories in a dry, well-ventilated place.
- In case of longer periods without operation, protect the device and its accessories against soiling and corrosion.

Transport

- Use the original packaging to ship whenever possible.

Troubleshooting

If something stops working…

⚠ DANGER! Danger to life and limb! Improper repairs can result in the product functioning unsafely. This endangers yourself and your environment.

⚠ DANGER! Risk of fatal injury due to electric shock! All work to eliminate possible faults should be carried out with the fuse switched off. All work should be carried out by a qualified electrician.

Malfunctions are often caused by minor faults. You can easily remedy most of these yourself. Please consult the following table before contacting the vendor. You will save yourself a lot of trouble and possibly money too.

Fault/malfunction	Cause	Remedy
The lamp does not light up	No mains voltage?	Check fuse. Contact a specialist.

Fault/malfunction	Cause	Remedy
	Light source defective?	Check light source, replace if necessary if possible
	Luminaire switched on via switch?	Check switch position
	Switch defective?	Contact a specialist.
	Connection cable defective?	Contact a specialist.
	Incorrect connection?	Switch off the fuse and check the connection according to the wiring diagram. Contact a specialist.

If you can't fix the fault yourself, contact your nearest vendor. Please be aware that any improper repairs will also invalidate the warranty and additional costs may be incurred.

Disposal

Disposing of the product

A crossed-out wheelee bin icon means: Batteries and rechargeable batteries, electrical or electronic devices must not be disposed of with household waste. They may contain substances that are harmful to the environment and human health.

Consumers must dispose of waste electrical devices, spent portable batteries and rechargeable batteries separately from household waste at an official collection point to ensure that these items are processed correctly. The product can be returned free of charge in accordance with the legal requirements, for example through a municipal waste disposal company or a dealer.

Batteries, rechargeable batteries and lamps that are not permanently installed in waste electrical equipment and can be removed in a non-destructive way must be removed and disposed of separately before disposal of the equipment. Lithium batteries and rechargeable battery packs of all systems are only to be handed in to the waste collection points in a discharged state. The batteries must always be protected against short circuits by taping off the poles.

All end users are responsible for deleting any personal data stored on waste devices prior to their disposal.

Disposing of the packaging

The packaging consists of cardboard and correspondingly marked plastics that can be recycled.

– Make these materials available for recycling.

Item number	312892	312893	312894
Dimensions	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Light source	90× LED	150× LED	300× LED
Rated voltage	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Capacity	12 W	18 W	24 W
Protection class	II	II	II
Degree of protection	IP20	IP20	IP20
Operating temper-	-20…+60 °C	-20…+60 °C	-20…+60 °C
LED controller			
Rated voltage	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Mains adapter			
Rated voltage	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Capacity	12 W	18 W	24 W
Output	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Protection class	II	II	II
Remote control			
Range	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Batteries	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

CZ Návod k použití LED světelný pásek

Bezpečnostní pokyny

- Pro bezpečné zacházení s tímto přístrojem si musí uživatel přístroje před prvním použitím přečíst tento návod na obsluhu a porozumět mu.
- Přístroj se smí používat pouze tehdy, pokud je bez závady. Pokud je přístroj nebo jeho část poškozená, musí ho opravit odborník.
- Návod na použití ukládejte vždy v dosahu.
- Pokud přístroj prodáte nebo odevzdáte další osobě, bezpodmínečně přiložte i tento návod na použití.
- V žádném případě nepoužívejte přístroj ve vlhkém nebo mokřém prostředí.
- Přístroj nepoužívejte v prostorech ohrožených výbuchem nebo v blízkosti hořlavých kapalin nebo plynů!
- Napětí síťe a zajištění musí odpovídat technickým údajům. Při poškození síťového kabelu nebo přístroje okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku. Přístroj již nepoužívejte a odborně zlikvidujte.
- Pokud je to zapotřebí, používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou vhodné pro přístroj a prostředí.
- Síťový kabel nepřehýbat, nepřiskřípnout nebo netahat; chránit před ostrými hranami, olejem a ohněm.
- Pokud se přístroj nepoužívá, musí být síťová zástrčka vždy vytážená.
- Síťové zástrčky se nedotýkejte mokřými rukama! Síťovou zástrčku držte při vytahování vždy za koncovku, nikoliv za kabel.
- Přístroj nezdvíhajte za kabel a kabel nepoužívejte na žádné jiné účely.
- Síťový kabel se nesmí zkracovat.
- Zdroj světla v tomto svítidle nelze vyměnit; na konci životnosti zdroje světla je třeba vyměnit celé svítidlo.
- Svítidlo se smí používat pouze v suchých vnitřních prostorech.

Svítidlo se smí používat pouze v suchých vnitřních prostorech.

Nebezpečí poškození zraku! Nikdy se nedívejte přímo do LED.

Výrobek není vhodný jako pokojové osvětlení v domácnosti.

Nevýměnný světelný zdroj

Nevýměnný předřadný přístroj

- Následující výstraha se vztahuje na obsažený knoflíkový článek:

VAROVÁNÍ UDRŽUJTE MIMO DOSAH DĚTÍ! Požití může způsobit poleptání a smrt. Vážné zdravotní komplikace mohou nastát již dvě hodiny po požití. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

- Nerozebírejte, neotevírejte ani neдрtíte sekundární články nebo baterie.
- Chraňte články a baterie před horkem a ohněm. Neskladujte na přímém slunečním světle.
- Nezkratujte články nebo baterie.
- Neklaďte články nebo baterie volně do krabice nebo zásuvky, kde by mohly být zkratovány navzájem nebo jinými kovovými předměty.
- Chraňte články a baterie před mechanickým zatížením.
- Neklaďte články nebo baterie volně do krabice nebo zásuvky, kde by mohly být zkratovány navzájem nebo jinými kovovými předměty.
- V případě úniku se vyvarujte kontaktu kůže a očí s unikající tekutinou. Pokud by došlo ke kontaktu, opláchněte postižené oblasti důkladně pod tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Zjistěte správnou polaritu kladných (+) a záporných (−) značek na článku, baterii a zařízení a správné použití.
- Nepoužívejte články ani baterie, které nejsou určeny pro toto zařízení.
- Udržujte články a baterie čisté a suché.
- Pokud jsou články nebo konektory baterie znečištěné, oteřte je čistým suchým hadříkem.
- Pokud je to možné, před uložením zařízení vždy vyjměte baterie.

Rozsah dodávky

► obr. 1

Montáž

Poznámka: Skutečná vzhled vašeho výrobku se může od obrázků lišit.

- obr. 2 (pouze 312894)
 - LED pás stříhajte v místech označených <>.
 - Části spojte podle obrázku spojovacím kabelem.
- obr. 3
 - Stáhněte ochranou fólii a nalepte LED pás na hladký, čistý a suchý povrch.
 - Síťový zdroj spojte s LED páskou, jak je znázomené na obrázku.

Obsluha

- obr. 4
 - Zajistěte, aby infračervený přijímač LED ovladače nebyl zakrytý.

LED pásky lze ovládat pomocí dálkového ovladače.

Tlačítko	Funkce
(1)	Zvyšuje jas.
(2)	Snižuje jas.
(3)	Vypne LED pásku.
(4)	Zapne LED pásku.
(5)–(8)	Mění mezi červenou, zelenou, modrou a bílou barvou.
(9)	Mění všechny barvy rychle bez přechodu.
(10)	Mění všechny barvy pomalu bez přechodu.
(11)	Mění všechny barvy postupným prolínáním.
(12)	Mění všechny barvy bez viditelného přechodu.
(13)	Přepne na libovolně zvolenou barvu.

Uložení, přeprava

Uložení

- Zařízení a jeho příslušenství skladujte v suchém a dobře větraném prostředí.
- V případě, že zařízení a jeho příslušenství delší dobu nepoužíváte, chraňte jej před znečištěním a korozí.

Přeprava

- Při zasílání použijte pokud možno originální obal.

Poruchy a pomoc při jejich odstranění

Když něco nefunguje…

⚠ NEBEZPEČÍ! Nebezpečí smrtelného zranění! Neodborně provedené opravy mohou způsobit, že přístroj již nebude fungovat bezpečně. Tím ohrožujete sebe i své okolí.

⚠ NEBEZPEČÍ! Ohrožení života v důsledku elektrického úderu! Veškeré práce na odstraňování možných poruch by měly být prováděny ve vypnutém stavu (vypnutí jistič). Veškeré práce by měl provádět kvalifikovaný elektrikář.

Často jsou to jen drobné závady, které vedou ke vzniku poruchy. Většinou je můžete snadno sami odstranit. Než se obrátíte na prodejnu, podívejte se do následující tabulky. Ušetříte si tím mnoho námahy a případně i výdajů.

Závada/porucha	Příčina	Pomoc
Svítidlo nesvítí	Není přítomno síťové napětí?	Zkontrolujte jistič. Kontaktujte odborníka.
	Vadný světelný zdroj?	Zkontrolujte světelný zdroj, v případě potřeby jej vyměňte
	Je svítidlo vypínacem zapnuto?	Zkontrolujte polohu vypínače
	Vadný vypínač?	Kontaktujteodborníka.

Závada/porucha	Příčina	Pomoc
	Vadný přípojovací kabel?	Kontaktujte odborníka.
	Nesprávné připojení?	Vypněte jistič a zkontrolujte připojení podle výkresu zapojení. Kontaktujte odborníka.

Nemůžete-li závadu odstranit sami, obraťte se přímo na prodejnu. Mějte na paměti, že při neodborné opravě zanikají nároky ze záruky a případně Vám mohou vzniknout i další výdaje.

Likvidace

- Nasledujúce varovanie sa týka priloženej gombikovej baté-rie.

VAROVANIE! SKLADUJTE MIMO DOSAHU DEŤÍ! Prehltnutie môže viesť k poľepataniu a úmrtiu. Ťažké ublíženie možné už dve hodiny po prehltnutí. Okamžite vyhľadajte lekára.

- Sekundárne články alebo batérie nerozoberajte, neatvá-rajte, ani nerozdrobujte.
- Články a batérie chráňte pred teplom a ohňom. Neskladujte na priamom slnečnom svetle.
- Články ani batérie neskratujte.
- Články ani batérie neskladujte voľne v škatuli alebo zásuvke, v ktorej by sa mohli skratovať navzájom alebo inými kovovými predmetmi.
- Články a batérie chráňte pred mechanickým zaťažením.
- V prípade netesnosti je nutné zabrániť kontaktu pokožky a očí s vystupujúcou kvapalinou. Ak dôjde ku kontaktu, opláchnite zasiahnuté miesta dôkladne pod tečúcou vodou a vyhľadajte lekára.
- Dbajte na správnu orientáciu pólov plus (+) a mínus (−) článku, batérie a prístroja, ako aj na správne použitie.
- Nepoužívajte články ani batérie, ktoré nie sú určené pre tento prístroj.
- Udržujte články a batérie čisté a suché.
- V prípade znečistenia utrite konektory článkov alebo batérií čistou, suchou handričkou.
- Pokiaľ je to možné, batérie pred každým odložením prís-troja vyberte.

Obsah dodávky

► obr. 1

Montáž

Poznámka: Skutočný výzor vášho výrobku sa môže líšiť od obrázkov.

- obr. 2 (iba 312894)
 - LED pásik odstrihnite na mieste označenom [><].
 - Jednotlivé kusy spojte so spojovacím káblom, ako je zná-zomené na obrázkú.
- obr. 3
 - Stiahnite ochrannú fóliu a LED pás prilepte na hladký, čistý a suchý povrch.
 - Sieťový zdrcj spojte s LED páskou, ako je znázomená na obrázkú.

Obsluha

- obr. 4
 - Ubezpečte sa, že infračervený prijímač LED ovládača nie je zakrytý.

LED pás sa dá ovládať pomocou diaľkového ovládania.

Tlačidlo	Funkcia
(1)	Reguluje svetlosť smerom nahor.
(2)	Reguluje svetlosť smerom nadol.
(3)	Vypína LED pás.
(4)	Zapína LED pás.
(5)–(8)	Mení farby svetla medzi červenou, zelenou, mod-ro a bielou.
(9)	Mení všetky farby rýchlo bez prechodu.
(10)	Mení všetky farby pomaly bez prechodu.
(11)	Mení všetky farby a necháva ich vzájomne sply-vať.
(12)	Mení všetky farby bez viditeľného prechodu.
(13)	Prepína ľubovoľne zvolenú farbu.

Uskladnenie, preprava

Uschovanie

- Zariadenie a jeho príslušenstvo skladujte na suchom a dobre vetranom mieste.
- V prípade, že zariadenie a jeho príslušenstvo dlhší čas nepoužívate, chráňte ho pred znečistením a koróziou.

Preprava

- Pri zasielaní použite podľa možnosti originálny obal.

Poruchy a pomoc

Ak niečo nefunguje…

NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo ohrozenia života! Neodborné opravy môžu viesť k tomu, že vaše zariadenie nebude viac bezpečne fungovať. Ohrozujete tým seba a vaše okolie.

NEBEZPEČENSTVO! Nebezpečenstvo ohrozenia života v dôsledku zásahu elektrickým prúdom! Všetky činnosti určené na odstránenie možných rušení sa musia vykonávať vo vypnutom stave (vypnuté poistky). Všetky činnosti by mal vykonávať kvalifikovaný elektrikár.

Často sú to len drobné chyby, ktoré vedú k poruche. Väčšinou ich môžete odstrániť sami. Prv, než sa obrátíte na predajcu, pozrite sa, prosím, na nasledujúcu tabuľku. Ušetríte si tak veľa námahy a prípadne aj náklady.

Chyba/porucha	Prčina	Náprava
Svetlá nesvietia	Bez sieťového napájania?	Skontrolujte poistky. Kontaktujte odborníkov.
	Svetelný zdroj je chybný?	Svetelný zdroj skontrolujte, prípadne vymeňte, ak je to možné
	Sú svetlá zapnuté cez spínač?	Skontrolujte polohu spínača
	Spínač je chybný?	Kontaktujte odborníkov.
	Je chybný pripo-vovací kábel?	Kontaktujte odborníkov.
	Je nesprávne pripo-jenie?	Vypnite poistky a skontrolujte zapoje-nie v súlade s nákre-som zapojenia. Kon-taktujte odborníkov.

Pokiaľ nemôžete chybu odstrániť sami, obráťte sa, prosím, priamo na predajcu. Nezabudnite prosím, že vplyvom neodborných opráv zaniká aj nárok na záručné plnenie a vám vzniknú príp. dodatočné náklady.

Likvidácia

Likvidácia prístroja

Symbol prečiarknutého kontajnera znamená: Batérie a akumulátory, elektrické a elektronické zariadenia sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Môžu obsahovať látky škodlivé pre životné prostredie a zdra-vie.

Spotrebiteľia sú povinní zneškodniť staré elektrické spotrebiče, spotrebované batérie a akumulátory oddelene od domového odpadu na oficiálnom zbernom mieste, aby sa zabezpečilo správne ďalšie spracovanie. V súlade s právnymi predpismi sa správny odber môže uskutočniť bezplatne, napr. prostrední-ctvom spoločnosti na likvidáciu komunálneho odpadu alebo pro-stredníctvom predajcu.

Batérie akumulátory a svetidlá, ktoré nie sú v starých elektrických zariadeniach vmontované a ktoré je možné vybrať bez poškodenia, musia byť pred likvidá-ciou vybrané zo zariadenia a zlikvidované v rámci trie-deného odpadu. Litiové batérie a akumulátory všetkých systé-mov sa musia odovzdavať na zberné miesta iba vo vybitom stave. Pól batérie musí byť vždy prelepený, aby sa predišlo skratu.

Každý koncový používateľ je sám zodpovedný za vymazanie osobných údajov z použitých zariadení, ktoré sa majú zlikvido-vať.

Likvidácia obalu

Obal pozostáva z kartónu a zodpovedajúco označe-ných plastov, ktoré sa môžu recyklovať.

- Tieto materiály odovzdajte na opätovné využitie.

Technické údaje

Číslo výrobku	312892	312893	312894
Rozмеры	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Svetelný zdroj	90× LED	150× LED	300× LED
Menovité napätie	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Menovitý výkon	12 W	18 W	24 W
Trieda ochrany	II	II	II
Stupeň ochrany	IP20	IP20	IP20
Prevádzková tep-lo-ta	-20…+60 °C	-20…+60 °C	-20…+60 °C
LED ovládač			
Menovité napätie	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Sieťový prístroj			
Menovité napätie	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Menovitý výkon	12 W	18 W	24 W
Výstup	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Trieda ochrany	II	II	II
Diaľkové ovládanie			
Dosah	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Batérie	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

PL
Instrukcje obsługi
Elastyczna taśma LED

Wskazówki BHP

- W celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z urzą-dzeniem, użytkownik musi przed pierwszym użyciem prze-czytać ze zrozumieniem niniejszą instrukcję obsługi.
- Urządzenia wolno używać tylko w nienagannym stanie technicznym. Jeżeli urządzenie lub jego część są uszko-dzone, naprawę musi wykonać specjalista.
- Instrukcję obsługi przechowywać w łatwo dostępnym miej-scu.
- W przypadku sprzedaży urządzenia lub przekazania go innym osobom, należy koniecznie dołączyć do niego instrukcję obsługi.
- Nie używać urządzenia w wilgotnym lub mokrym otoczeniu.
- Nie używać urządzenia w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem ani w pobliżu cieczy i gazów palnych!
- Napięcie sieciowe oraz zabezpieczenia muszą być zgodne z danymi technicznymi.
- W razie uszkodzenia kabla sieciowego lub urządzenia natychmiast wyjąć wtyczkę z gniazda. Nie używać ponow-nie i zutylizować zgodnie z przepisami.
- Jeżeli jest to konieczne, należy używać przedłużaczy odpo-wiednich dla urządzeń i otoczenia.
- Nie wolno zaginać, zginać albo rozciągać kabla siecio-wego; chronić przed ostrymi krawędziami, olejem i gorą-cem.
- Jeśli urządzenie nie jest używane, wtyczka musi być zawsze wyciągnięta z gniazdka.
- Nie dotykać wtyczki wilgotnymi rękoma! Wtyczkę wyjmo-wać z sieci, zawsze trzymając za nią, a nie ciągnąc za kabel.
- Urządzenia nie wolno podnosić za kabel ani używać kabli w celach niezgodnych z przeznaczeniem.
- Nie wolno skracać kabla sieciowego.
- Źródła światła zamontowanego w tej oprawie nie można wymienić; gdy zakończy się okres eksploatacji źródła świa-tła, należy wymienić całą oprawę.

- Lampę wolno stosować wyłącznie w suchych po-mieszczeniach.
- Niebezpieczeństwo uszkodzenia wzroku! Nigdy nie patrzeć bezpośrednio na diody LED.

Artykuł nie nadaje się do oświetlania pomieszczeń w gospodarstwie domowym.

- Źródło światła niewymienne

Osprzęt sterujący wymienny

Usterka/zakłóce-nie

- Poniższe ostrzeżenie odnosi się do zawartego ogniwa zui-kowego.

OSTRZEŻENIE! PRZECHOWYWAĆ POZA ZASIĘ-GIEM DZIECI! Połkniecie może spowodować oparze-nie chemiczne i śmierć. Ciężkie obrażenia możliwe już dwie godziny od połknięcia. Natychmiast skorzystać z pomocy lekarskiej.

- Nie należy demontować, otwierać ani zgniatać akumulato-rów i baterii.
- Chronić akumulatory i baterie przed gorącym i ogniem. Nie przechowywać w bezpośrednim świetle słonecznym.
- Nie zwierać akumulatorów ani baterii.
- Nie należy przechowywać akumulatorów i baterii w przy-padkowych miejscach w pudełku lub szufladzie, gdzie mogłyby one zostać zwaite przez siebie nawzajem lub przez inne metalowe przedmioty.
- Chronić akumulatory i baterie przed naprężeniami mecha-nicznymi.
- W przypadku wycieku należy unikać kontaktu skóry lub oczu s wyciekającą cieczą. Jeśli dojdzie do kontaktu, należy dokładnie spłukać dotknięte obszary pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.
- Należy zapewnić prawidłową biegunowość plusa (+) i minusa (−) na akumulatorze, baterii i urządzeniu, a także prawidłowe użytkowanie.
- Nie należy używać akumulatorów ani baterii, które nie są przeznaczone dla tego urządzenia.
- Akumulatory i baterie powinny być czyste i suche.
- Jeśli połączenia akumulatorów lub baterii są zabrudzone, należy przetrzeć je czystą, suchą szmatką.
- Jeśli to możliwe, przed przechowywaniem urządzenia należy wyjąć z niego baterię.

Zakres dostawy

► ilustr. 1

Montaż

Wskazówka: Rzeczywisty wygląd produktu może się różnić od ilustracji.

► ilustr. 2 (tylko 312894)

- Oprawy podłużne LED należy rozciąć w miejscach ozna-czonych [><].
- Fragmenty łączący z kablem łączącym zgodnie z ilustra-cją.
- ilustr. 3
 - Ściągnąć folię ochronną i nakleić oprawy podłużne LED na gładkiej, czystej i suchej powierzchni.
 - Zasilacz podłączyć do pasów LED jak na ilustracji.

Obsługa

- ilustr. 4
 - Upewnić się, że czujnik podczerwieni kontrolera LED nie jest zasłonięty.

Pasek LED można sterować zdalnie pilotem.

Przycisk	Funkcja
(1)	Zwiększa jasność.
(2)	Zmniejsza jasność.
(3)	Wyłącza pas LED.
(4)	Włącza pas LED.
(5)–(8)	Zmienia kolory pomiędzy czerwonym, zielonym, niebieskim i białym.
(9)	Zmienia wszystkie kolory szybko i bez przejść.
(10)	Zmienia wszystkie kolory powoli i bez przejść.
(11)	Zmienia wszystkie kolory z przechodzeniem jed-nego w drugi.
(12)	Zmienia wszystkie kolory bez widocznego przej-ścia.
(13)	Przełącza na dowolny wybrany kolor.

Przechowywanie, transport

Magazynowanie

- To urządzenie i wszystkie elementy wyposażenia należy przechowywać w suchym, dobrze wietrzonym miejscu.
- Chronić urządzenie i jego akcesoria przed brudem i korozją podczas dłuższych okresów przestoju.

Transport

- Do wysyłki używać w miarę możliwości oryginalnego opa-kowania.

Zakłócenia i ich usuwanie

Jeżeli coś nie działa…

NEBEZPIECZENSTWO! Zagrożenie dla życia i zdrowia! Nieprawidłowo przeprowadzone naprawy mogą spowodować, że urządzenie nie będzie już bezpiecznie działać. Zagraża to użytkownikowi i jego otoczeniu.

NEBEZPIECZENSTWO! Zagrożenie życia pora-żeniem prądem! Wszystkie prace związane z usu-waniem możliwych usterek powinny być wykony-wane po wyłączeniu (bezpiecznik wyłączony). Wszystkie prace powinien wykonywać wykwalifiko-wany elektryk.

Zakłócenia są często powodowane przez drobne usterki. Z reguły można je samodzielnie usunąć. Przed zwróceniem się do sprzedawca należy zasięgnąć informacji w poniższej tabeli. Pozwoli to zaoszczędzić dużo trudu oraz ewentualnych kosz-tów.

Usterka/zakłóce-nie	Przyczyna	Srodki zaradcze
Lampka nie świeci	Brak zasilania z sie-ci?	
	Uszkodzone źródło światła?	Sprawdzić źródło światła, ewentual-nie wymienić w miarę możliwości

Usterka/zakłóce-nie	Przyczyna	Srodki zaradcze
	Lampka włączona łącznikiem?	Sprawdzić położe-nie łącznika
	Uszkodzony łącz-nik?	Skontaktować się z fachowcem.
	Uszkodzony kabel podłączeniowy?	Skontaktować się z fachowcem.
	Połączenie niepra-widłowe?	Wyłączyć bezpiecz-nik i sprawdzić połą-czenie na podsta-wie rysunku połą-czeń. Skontaktować się z fachowcem.

Jeżeli usterki nie można usunąć we własnym zakresie, należy skontaktować się bezpośrednio ze sprzedawcą. Należy pamię-tać, że nieprawidłowo wykonane naprawy powodują utratę prawa do rozszerzaj gwarancyjnych i pociągają ew. za sobą dodatkowe koszty.

Utylizacja

Utylizacja urządzenia

Przekreślony symbol kosza na odpady oznacza: Baterii i akumulatorów, sprzętu elektrycznego i elektronicz-nego nie wolno wyrzucać razem z odpadami domo-wymi. Mogą one zawierać substancje szkodliwe dla środowiska i zdrowia.

Użytkownicy są zobowiązani do usuwania zużytych urządzeń elektrycznych, starych baterii do urządzeń i akumulatorów oddzielnie od odpadów z gospodarstw domowych w oficjalnym punkcie zbiórki w celu zapewnienia właściwego dalszego prze-twarzania. Zwrot zgodnie z ustawowymi regulacjami jest bez-płatny i może nastąpić np. za pośrednictwem komunalnego zakładu utylizacyjnego lub sprzedawcy.

Baterie, akumulatory i lampy które nie są zainstalo-wane na stałe w zużytych urządzeniach elektrycznych i które można usunąć w sposób nieniszczący, należy usunąć i utylizować oddzielnie przed utylizacją. Baterie litowe i zestawy baterii wszystkich systemów powinny być zwracane do punktów zbiórki przy do rozładowaniu. Baterie muszą być zawsze chronione przed zwarciami poprzez zakle-jenie biegunów.

Każdy użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych z utylizowanych, zużytych urządzeń.

Usuwanie opakowania

Opakowanie składa się z kartonu i odpowiednio ozna-kowanych tworzyw sztucznych, które można ponow-nie wykorzystać.

- Oddać te materiały do ponownego wykorzystania.

Dane techniczne

Numer produktu	312892	312893	312894
Wymiary	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Źródło światła	90× LED	150× LED	300× LED
Napięcie znamio-nowe	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Moc znamionowa	12 W	18 W	24 W
Klasa ochrony	II	II	II
Stopień ochrony	IP20	IP20	IP20
Temperatura ro-bocza	-20…+60 °C	-20…+60 °C	-20…+60 °C
Kontroler LED			
Napięcie znamio-nowe	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Zasilacz			
Napięcie znamio-nowe	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Moc znamionowa	12 W	18 W	24 W
Wyjście	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Klasa ochronności	II	II	II
Pilot			
Zakres	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Baterie	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

SI Priročnik za uporabo

LED-gibki trak

Varnostni napotki

- Za varno ravnanje s to napravo mora uporabnik naprave pred prvo uporabo prebrati in razumeti ta navodila za upo-rabo.
- Napravo lahko uporabljate le, ko je v brezhibnem stanju. Če je naprava ali njen del okvarjen, jo/ga mora popraviti strok-ovnik.
- Navodila za uporabo hranite vedno na dosegu.
- Če napravo prodate ali posredujete drugi osebi, kupcu ali omenjeni osebi obvezno izročite tudi ta navodila za upo-rabo.
- Naprave nikoli ne uporabljajte v vlažni ali mokri okolici.
- Naprave ne uporabljajte v prostorih, kjer se lahko sproži eksplozija, ali v bližini gorljivih tekočin ali plinov!
- Omrežna napetost in zavarovanje morata biti v skladu s tehničnimi podatki.
- Pri poškodbí omrežnega kabla ali naprave, nemudoma izvezite omežni vtič. Naprave ne uporabite ponovno in jo pravilno odstranite.
- Po potrebi uporabljajte le podaljške, ki so primerni za napravo in okolico.
- Omrežnega kabla ne prepegibajte, ukleščajte ali vlecite; zavajajte pred ostrimi robovi, olejem in vročino.
- Kadar naprava ni v uporabi, mora biti omežni vtič vedno izvečen.
- Vtiča se ne dotikajte z mokrimi rokami! Pri izvečenju iz ele-ktričnega omrežja vedno primite za vtič in ne za kabel.
- Naprave nikoli ne dvigujte s kablom in kabla nikoli ne upo-rabljajte v druge namene.
- Omrežni kabel se ne sme krajšati.

- Svetlobnega vira tega svetila ni mogoče zamenjati; ko življenjska doba svetlobnega vira poteče, morate zamenjati celotno svetlo.

Svetilka se sme uporabljati samo v suhih notranjih prostorih.

Nevarnost poškodb očí! Nikoli ne glejte direktno v LED.

Artikel ni primeren za prostorsko razsvetljavo v go-spodinjstvu.

Svetlobni vir ni zamenljiv

Krmilna naprava ni zamenjljiva

- Naslednje opozorilo se nanaša na gumбно baterijo v izdelku:

POZOR! HRANITE IZVEN DOSEGA OTROK! Zaužitje lahko povzroči razjede in smrt. Težke poškodbe se lah-ko pojavijo že v dveh urah po zaužitju. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

- Sekundarnih celic ali baterij ne razstavljajte, odpirajte ali drobite.
- Celice in baterie zaščítite pred vročino in ognjem. Ne shra-njujte izpostavljeno neposredni sončni svetlobi.
- Celice ali baterij ne shranjujte mešano v škatli ali predalu, kjer bi lahko prišlo do kratkega stika med njimi ali z drugimi kovinskimi predmeti.
- Celice in baterie zaščítite pred mehanskimi obremenitvami.
- V primeru puščanja se izogibajte stiku kože in oči z izteka-jočo tekočino. Če pride do stika, prizadeto območje temel-jito sperite pod tekočo vodo in poiščite zdravniško pomoč.
- Zagotovite pravilno polarnost pozitivnih (+) in negativnih (−) polov na celici, bateriji in napravi ter pravilno uporabo.
- Ne uporabljajte celic ali baterij, ki niso namenjene za upo-rabo s to napravo.
- Celice in baterie morajo biti čiste in suhe.
- Če so priključni celice ali baterie umazani, jih obrišite s čisto in suho krpo.
- Če je mogoče, pred shranjevanjem naprave odstranite baterijo.

Dobavni obseg

► sl. 1

Montaža

Nasvet: Dejanski videz vaše izdelka lahko odstopa od slik.

U

- sl. 2 (samo 312894)
 - LED-trak prerežite na mestih, označenih z [><].
 - Dele povežite s povezovalnim kablom, kot je prikazano.
- sl. 3
 - Snemite zaščitno folijo in LED-trakove prilepite na gladko, čisto in suho površino.
 - Napajalnik povežite z LED-trakom, kot je prikazano.

Upravljanje

- sl. 4
 - Prepričajte se, da infrardeči sprejemnik LED krmilnik ni prekrit.

LED trakove lahko upravljate preko daljinskega upravljalnika.

Tipka	Funkcija
(1)	Poveča svetlost.
(2)	Zmanjša svetlost.
(3)	Izkluči LED-trak.
(4)	Vključi LED-trak.
(5)–(8)	Preklaplja med rdečo, zeleno, modro in belo bar-vo.
(9)	V enem koraku hitro preklopi med vsemi barvami.
(10)	V enem koraku počasi preklopi med vsemi barva-mi.
(11)	Preklopi vse barve in jih zaporedoma prikazuje.
(12)	Brez vidnega prehoda preklaplja med vsemi bar- vami.
(13)	Preklopi na poljubno izbrano barvo.

Shranjevanje, transport

Shranjevanje

- A lámpatest fényforrása nem cserélhető; ha a fényforrás elérte az élettartama végét, a teljes lámpát ki kell cserélni.

A lámpa csak száraz belső helyiségekben alkalmazható.

Szemszerűlés veszélye! Soha nem szabad közvetlenül a LED-be nézni.

A termék nem alkalmas helyiségvilágításra a háztartásban.

Nem cserélhető fényforrás

Nem cserélhető vezérlőegység

- Az alábbi figyelmeztetés a mellékelt gombelemre vonatkozik:

FIGYELEM! GYERMEKEKTŐL TÁVOL TARTANDÓ!
Lenyelése marási sérüléseket és halált okozhat. Súlyos sérülés már a lenyelést követő két órán belül lehetséges. Azonnal forduljon orvoshoz.

- Ne szerelje szét, ne nyissa fel és ne zúzza szét a másodlagos cellákat vagy akkumulátorokat.
- Védje a cellákat és akkumulátorokat a hőtlől és a tűztől. Ne tárolja közvetlen napfénynek kitéve.
- Ne zárja rövidre a cellákat vagy az akkumulátorokat.
- Ne tárolja véletlenül olyan dobozban vagy fiókban a cellákat vagy akkumulátorokat, amelyekben egymás vagy más fém tárgyak által rövidre záródhatnak.
- Védje a cellákat és az akkumulátorokat a mechanikus terhelésektől.
- Szivárgás esetén kerülni kell a kifolyó folyadék bírrrel és szemmel való érintkezését. Ha ez mégis bekövetkezne, öblítse le alaposan az érintett területeket folyó víz alatt, és forduljon orvoshoz.
- Ügyeljen a pozitív (+) és negatív (−) polaritásra a cellán, az akkumulátoron és az eszközön, valamint a megfelelő alkal-mazásra.
- Ne használjon olyan cellákat vagy akkumulátorokat, amelyek nem ehhez az eszközhoz készültek.
- Tartsa tisztán és szárazon a cellákat és az akkumulátorokat.
- Ha a cellák vagy az akkumulátorcsatlakozók szennyezettek, törölje le őket tiszta, száraz ruhával.
- Ha lehetséges, az eszköz tárolása előtt távolítsa el az akku-látorát.

Szállított alkatrészek

- 1. ábra

Szerelés

Figyelmeztetés: A terméke tényleges kinézete eltérhet az ábráktól.

- 2. ábra (csak 312894)
 - Vágja el a LED sávot a [><]-al megjelölt helyen.
 - A részdarabokat az ábrának megfelelően az összekötőká-bellel kell összekapcsolni.
- 3. ábra
 - Húzza le a védőfóliát és ragassza a LED sávot egy sima, tiszta és száraz felületre.
 - Kapcsolja össze a tápegységet a LED-csikkokkal az ábrá-nak megfelelően.

Kezelés

- 4. ábra
 - Bizonysodjon meg, hogy a LED vezérlő infravörös vevoje nincs letakarva.

A LED csik vezérelhető a távirányítóval.

Gomb	Funkció
(1)	Felfelé szabályozza a világosságot.
(2)	Lefelé szabályozza a világosságot.
(3)	Kikapcsolja a LED-csikkokat.
(4)	Bekapcsolja a LED-csíkokat.
(5)–(8)	Átvált a piros, zöld, kék és fehér színek között.
(9)	Átmenet nélkül gyorsan váltja az összes színt.
(10)	Átmenet nélkül lassan váltja az összes színt.
(11)	Egymásba történő átmenettel váltja az összes színt.
(12)	Látható átmenet nélkül váltja az összes színt.
(13)	Átkapcsol a tetszőlegesen kiválasztott színre.

Tárolás, szállítás

Tárolás

- A készüléket és valamennyi tartozékát száraz, jól szellőző helyen tárolja.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, védje azt és tartozékait a szennyeződés és korrózió ellen.

Szállítás – Szállításkor lehetőség szerint használja az eredeti csomagolást.

Üzemzavarok és elhárításuk

Amikor valami nem működik…

VESZÉLY! Életveszély! A szakszerűtlen javítások miatt előfordulhat, hogy készüléke többé nem működik biztonságosan. Ezzel veszélyezteti önmagát és a környezetét.

VESZÉLY! Az elektromos áramütés életveszélyes! Az esetleges hibák elhárítására szolgáló valamennyi munkát kikapcsolt állapotban (biztosíték Ki) kell végezni. A munkákat képzett villanyszerelőnek kell végeznie.

Kis hibák is gyakran vezethetnek üzemzavarhoz. Legtöbbször ezeket saját maga is elháríthatja. Mielőtt az áruházhoz fordulna, nézze át az alábbi táblázatot. Ezzel sok fáradságot, illetve adott esetben költségeket is megtakarít.

Hiba/üzemzavar	Ok	Elhárítás
A lámpa nem világít	Nincs hálózati feszültség?	Ellenőrizze a biztosítókat. Beszéljen szakemberrel.
	A fényforrás meghibásodott?	Ellenőrizze a fényforrást, adott esetben, ha lehetséges, cserélje ki
	A lámpa a kapcsolóval va van kapcsolva?	Ellenőrizze a kapcsolóállást
	A kapcsoló meghibásodott?	Beszéljen szakemberrel.
	A csatlakozókábel meghibásodott?	Beszéljen szakemberrel.
	Nem megfelelő a csatlakoztatás?	Kapcsolja le a biztosítókat és a bekötési rajz segítségével ellenőrizze a csatlakoztatást. Beszéljen szakemberrel.

Ha a hibát nem tudja maga elhárítani, forduljon közvetlenül az áruházhoz. Tartsa szem előtt, hogy a szakszerűtlen javítások miatt a szavatossági kötelezettség elvész, és Önnek adott esetben további költségeket okozhat.

Selejtezés

A készülékek selejtezése
Az áthúzott kuka szimbólum jelentése a következő: Az elemeket és akkukat, az elektromos és elektronikus készülékeket nem szabad a háztartási hulladékok közé tenni. Ezek a környezetre és egészségre káros anyagokat tartalmazhatnak.

A felhasználó köteles a régi elektromos készülékeket, a készülék használt elemeit és akkumulátorait a háztartási hulladékoktól különválasztva a hivatalos gyűjtőhelyen keresztül ártalmatlanítani a szakszerű további feldolgozás biztosításához. A leadás a jogszabályi előírásoknak megfelelően díjmentesen végezhető, pl. településhulladék-ártalmatlanító társaságon vagy kereskedőn keresztül.

Az olyan elemeket, akkumulátorokat és lámpákat, amelyek nincsenek fixen beépítve a régi elektromos készülékebe és roncsolásmentesen eltávolíthatók belőle, ártalmatlanítás előtt ki kell venni és külön kell ártalmatlanítani. Az összes rendszer lítium elemeit és akkucso-magjait csak lemerült állapotban szabad leadni a visszavételi helyen. Az elemeket a pólusok leragasztásával kell védeni a rövidzárlat ellen.

Minden végfelhasználó saját maga felel az ártalmatlanítandó készülékek lenvő személyes adatainak törléséért.

A csomagolás selejtezése

A csomagolás anyaga karton és megfelelően jelölt műanyag, ami újra hasznosítható.

- Ezeket juttassa el az újrahasznosításba.

Műszaki adatok

Cikkszám	312892	312893	312894
Méretek	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Fényforrás	90× LED	150× LED	300× LED
Névleges feszült-sége	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Névleges teljesít-mény	12 W	18 W	24 W
Érintésvédelmi osztály	II	II	II
Védelmi osztály	IP20	IP20	IP20
Üzemelési hőmér-séklet	-20…+60 °C	-20…+60 °C	-20…+60 °C

LED vezérlőre			
Névleges feszült-sége	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Tápegység			
Névleges feszült-sége	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Névleges teljesít-mény	12 W	18 W	24 W
Kimenet	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Érintésvédelmi osztály	II	II	II
Távvezérlő			
Sor	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Elemek	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

BA/HR	Priručnik za upotrebu
	LED fleksibilna traka

Sigurnosne upute

- Za siguran rad sa ovom uređajem korisnik uređaja prije prvog korištenja mora pročitati i razumjeti uputu za upotrebu.
- Uređaj se smije koristiti samo onda, ako je u ispravnom stanju. Ako je uređaj ili jedan njegov dio defektan, onda isti mora popraviti stručnjak.
- Uputu za upotrebu uvijek čuvati u domu.
- Ako uređaj prodajete ili posudujete obavezno predajte i ovu uputu za upotrebu.
- Uređaj nikada ne koristiti u vlažnoj ili mokroj okolini.
- Uređaj nemojte koristiti u prostorijama u kojima postoji opasnost od eksplozije ili u blizini gorućih tekućina ili plinova!
- Mrežni napon i osiguranje moraju odgovarati tehničkim podacima.
- Kod oštećenja mrežnog kabela odmah iskopčati mrežni utikač. Uređaj ne ponovno koristiti i stručno zbrinuti.
- Ukoliko je potrebno, koristiti samo produžni kabel, koji je prikladan za uređaj i okolinu.

- Mrežni kabel ne savijati, gnječiti, povlačiti; zaštititi od oštiri rubova, ulja i vrućine.
- Kod nekorisćenja se mora uvijek iskopčati mrežni utikač.
- Mrežni utikač ne dodirivati sa mokrim rukama! Mrežni utikač uvijek iskopčati na utičnici, ne povlačiti za kabel.
- Uređaj ne dizati uza kabel ili kabel koristiti u druge svrhe, u koje nije namijenjen.
- Mrežni kabel se ne smije skraćivati.
- Izvor svjetla u ovom rasvetnom telu ne može da se zameni; kada izvor svjetla dođe do kraja radnog veka, trebalo bi zameniti celo rasvetno telo.

Svjetiljka se smije koristiti samo u suhim unutarnjim prostorijama.

Opasnost od oštećenja očiju! Nikada nemojte izravno gledati u LED.

Artikli nije prikladan kao rasvjeta prostora u domaćinstvu.

- Nezamjenjivi izvor svjetlosti
- Nezamjenjivi pogonski uređaj

- Sjedeće upozorenje se odnosi na minijaturnu bateriju koja se koristi:

UPOZORENJE! DRŽITE PODALJE OD DJECE!
Gutanje može prouzrokovati opekotine i smrt. Teška oštećenja moguća su već dva sata nakon gutanja. Odmah potražite liječničku pomoć.

- Nemojte rastavljati, otvarati ili drobiti sekundarne ćelije ili baterije.
- Zaštitite ćelije i baterije od toplote i vatre. Ne skladištiti na direktnoj sunčevoj svjetlosti.
- Nemojte kratko spojati ćelije ili baterije.
- Nemojte nasumično odlagati ćelije ili baterije u kutiju ili ladicu gdje mogu doći do kratkog spoja među sobom ili s drugim metalnim predmetima.
- Zaštitite ćelije i baterije od mehaničkog stresa.
- U slučaju curenja, izbjegavajte svaki kontakt s kožom ili očima s tekućinom koja curi. Ako dođe do kontakta, dobro isperite zahvaćena područja pod tekućinom vodom i obratite se ljekaru.
- Osigurajte ispravan polaritet plus (+) i minus (−) na ćelij, bateriji i uređaju kao i pravilno korišćenje.
- Nemojte koristiti ćelije ili baterije koje nisu namijenjene za ovaj uređaj.
- Održavajte ćelije i baterije čistima i suhima.
- Obrišite priključke ćelije ili baterije čistom, suhom krpom ako su prijavli.
- Ako je moguće, izvadite bateriju prije skladištenja uređaja.

Opseg isporuke

- sl. 1

Montaža

Uputa: Svarni izgled vašeg proizvoda može da se razlikuje od slika.

- sl. 2 (samo 312894)
 - Izrežite LED traku na mjestima koja su označena sa [><].
 - Komade dijelova spojiti sa spojnim kablom kako je prikazano na slici.
- sl. 3
 - Skinite zaštitnu foliju i LED traku zalijepite na glatku, čistu i suhu površinu.
 - Jedinicu za napajanje spojiti s LED trakom kao što je prikazano na slici.

Rukovanje

- sl. 4
 - Uvjerite se, da infracrveni prijemnik LED kontrolnika nije prekriven.

LED trakama se može upravljati sa daljinskim upravljačem.

Tipka	Funkcija
(1)	Podešavanje svjetline prema gore.
(2)	Podešavanje svjetline prema dolje.
(3)	Isključite LED trake.
(4)	Uključite LED trake.
(5)–(8)	Mijenja između boja crvene, zelene, plave i bijele.
(9)	Mijenja sve boje brzo bez prijelaza.
(10)	Mijenja sve boje polako bez prijelaza.
(11)	Mijenja sve boje i spaja ih sve jednu za drugom.
(12)	Mijenja sve boje bez vidljivog prijelaza.
(13)	Prebacuje na bilo koju odabranu boju.

Skladištenje, transport

Odlaganje

- Uređaje i sve dijelove pribora skladištite na suhom, dobro prozračenom mjestu.
- Zaštitite uređaj i njegov pribor od prijavštine i korozije tokom dužeg prekida rada.

Transport

- Prilikom slanja po mogućnosti koristiti originalnu ambalažu.

Smetnje i pomoć

Ako nešto ne funkcioniira…

OPASNOST! Opasnost od tjelesnih ozljeda i za život!
Nestručno provedeni popravci dovode do toga da uređaj više ne radi sigurno. Time ugrožavate sebe i svoju okolinu.

OPASNOST! Opasnost po život izazvana električnim udarom!
Sve radove na uklanjanju mogućih smetnji treba izvesti u isključenom stanju (osigurač isključen). Sve radove treba obaviti kvalifikovani električar.

Često su to samo male greške koje dovode do smetnje. Većinom ih sami lahko možete otkloniti. Molimo prvo pogledajte sljedeću tabelu prije nego što se obratite trgovcu. Tako ćete uštedjeti mnogo truda i eventualno i troškova.

Greška/smetnja	Uzrok	Pomoć
Svjetiljka ne svijetli	Nema mrežnog napona?	Provjerite osigurač. Kontaktirati stručnjaka.
	Izvor svjetlosti je neispravan?	Provjerite izvor svjetlosti, po potrebi ga zamijenite
	Svjetiljka uključena preko prekidača?	Provjerite položaj prekidača
	Prekidač pokvaren?	Kontaktirati stručnjaka.
	Neispravan priključnikabl?	Kontaktirati stručnjaka.
	Priključak nije ispravan?	Isključite osigurač i provjerite priključak prema crtežu priključaka. Kontaktirati stručnjaka.

Ako ne možete sami popraviti grešku, molimo da se direktno obratite trgovcu. Molimo da vodite računa i o tome da neprimjerenе popravke poništavaju garanciju i da Vam uzrokuju dodatne troškove.

Odlaganje na otpad

Odlaganje uređaja na otpad
Simbol precrtane kante za smeće znači: baterije i akumulatori, električni i elektronski uređaji ne smiju se odlagati s kućnim otpadom. Mogu sadržavati supstance štetne za okoliš i zdravlje.
Potrošači su dužni stare električne uređaje, baterije i stare baterije od uređaja, odlagati odvojeno od kućnog otpada na službenom mjestu skupljanja kako bi se osigurala pravilna daljnja obrada. Povrat se može izvršiti u skladu sa zakonskom regulativom npr. preko komunalnog pogona za odlaganje u otpad ili preko nekog trgovca.

Baterije, akumulatori i lampe, koje nisu čvrsto ugrađene u stare električne uređaje i mogu da se skidaju bez potrebe za uništavanjem, moraju se ukloniti prije odlaganja i odvojeno odložiti u otpad. Lijtmjske baterije i akumulatorska pakovanja svih sistema moraju se predati u zbirna mjesta samo u ispražnjenom stanju. Baterije moraju uvijek biti sa odijeljenim polovima kako biste se osigurali od kratkog spoja.

Svaki je krajnji korisnik odgovoran za brisanje ličnih podataka na starim uređajima za odlaganje.

Odlaganje pakiranja na otpad

Pakiranje se sastoji od kartona i odgovarajuće označeni umjetnih materijala koji se mogu reciklirati.

- Ove materijale dajte na ponovnu preradu i uporabu.

Tehnički podatci

Broj artikla	312892	312893	312894
Dimenzije	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm
Izvor svjetlosti	90× LED	150× LED	300× LED
Nazivni napon	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nazivni učinak	12 W	18 W	24 W
Zaštitna klasa	II	II	II
Zaštitni stepen	IP20	IP20	IP20
Radna temperatura	-20…+60 °C	-20…+60 °C	-20…+60 °C
LED kontrolnik			
Nazivni napon	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Mrežni uređaj			
Nazivni napon	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nazivna snaga	12 W	18 W	24 W
Izlaz	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Klasa zaštite	II	II	II
Daljinski upravljač			
Dohvat	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m
Baterije	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

GR	Odhgίες λειτουργίας
	Ευκαμπτη ταινία LED-Flexband

Odhgίες ασφαλείας

- Για την ασφαλή χρήση της συσκευής αυτής, ο χρήστης θα πρέπει να έχει διαβάσει και κατανοήσει αυτές τις οδηγίες πριν από την πρώτη χρήση.
- Η συσκευή επιπρέπειτα να χρησιμοποιείται μόνο σε άμoνη κατάσταση. Εάν η συσκευή ή μέρος της είναι ελαττωματικό, πρέπει να επισκευάζεται από ειδικό τεχνικό.
- Φυλάσσετε τις οδηγίες χρήσης έτσι ώστε να είναι διαθέσιμες ανά πάσα στιγμή.
- Αν πουλήσετε ή παραδώσετε σε τρίτους τη συσκευή, παραδώστε οπωσδήποτε μαζί και τις παρούσες οδηγίες χρήσης.
- Μη λειτουργείτε ποτέ τη συσκευή σε υγρό περιβάλλον.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε χώρους με κίνδυνο έκρηξης ή κοντά σε εύφλεκτα υγρά ή αέρια!
- Η τάση ηλεκτρικού δικτύου και η ασφάλεια πρέπει να ανταποκρίνονται στα τεχνικά χαρακτηριστικά.
- Σε περίπτωση ζημιάς του καλωδίου ρεύματος ή της συσκευής τραβάτε αμέσως το ρευματολήπτη. Μην επαναχρησιμοποιείτε τη συσκευή και διαβάστε την σωστά.
- Εάν απαιτείται, χρησιμοποιείτε αποκλειστικά καλώδια επιμύκνης κατάλληλα για τη συσκευή και το περιβάλλον.
- Μη λυγίζετε, συνθλίβετε ή σέρνετε το καλώδιο ρεύματος-φυλάτε το από αιχμηρές ακμές, λάδι και λάιφα.
- Όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται, να τραβάτε πάντα το ρευματολήπτη.

- Μην αγγίζετε το ρευματολήπτη με υγρά χέρια! Τραβάτε το ρευματολήπτη πάντα από το βύσμα, ποτέ από το καλώδιο.
- Μην ανασκώνετε τη συσκευή από το καλώδιο και μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο κατά άλλο από τον προβλεπόμενο τρόπο.
- Το καλώδιο ρεύματος δεν επιπρέπειτα να κοντώνεται.
- Η φωτεινή πηγή του συγκεκριμένου φωτιστικού δεν μπορεί να αντικατασθεί. Όταν η φωτεινή πηγή φτάσει στο τέλος της ζωής της, θα πρέπει να αντικαταστήσετε ολόκληρο το φωτιστικό.

Το φωτιστικό επιπρέπειτα να χρησιμοποιείται αποκλειστικά σε στεγνούς εσωτερικούς χώρους.

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών στα μάτια! Μην κοιτάτε ποτέ απευθείας τη λυχνία LED.

Το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για φωτισμό δωματίου στο σπίτι.

- Μη αντικαταστάσιμη φωτεινή πηγή
- Μη αντικαταστάσιμη διάταξη χειρισμού
- Η ακόλουθη προειδοποίηση αναφέρεται στο στοιχείο κουμπι που περιλαμβάνεται:

ΠΡΟΣΟΧΗ! ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ!
Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει χημικό έγκαιμα και θάνατο. Σοβάρες βλάβες ακόμα και 2 ώρες από την κατάποση. Αναζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

- Μην αποσυναρμολογείτε, μην ανοίγετε και μην συνθλίβετε τα δευτερεύοντα στοιχεία ή τις μπαταρίες.
- Προστατεύετε τα στοιχεία και τις μπαταρίες από τη θερμότητα και τη φωτιά. Μην τα αποθηκεύετε στο άμεσο ηλιακό φως.
- Μην βραχυκυκλώνετε τα στοιχεία ή τις μπαταρίες.
- Μην αποθηκεύετε τα στοιχεία ή τις μπαταρίες αδιακρίτως σε κουτιά ή συρτάρια, όπου θα μπορούσαν να βραχυκυκλωθούν μεταξύ τους ή από άλλα μεταλλικά αντικείμενα.
- Προστατεύετε τα στοιχεία και τις μπαταρίες από μηχανικές καταπονήσεις.
- Σε περίπτωση διαρροής, αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή του δέρματος ή των ματιών με το υγρό που διαρρέει. Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε καλά τις προσβεβλημένες περιοχές με τρεχούμενο νερό και συμβουλευτείτε έναν γιατρό.
- Βεβαιωθείτε για τη σωστή πολικότητα του συν (+) και του πλην (−) στο στοιχείο, στην μπαταρία και στη συσκευή, καθώς και για τη σωστή χρήση.
- Μην χρησιμοποιείτε στοιχεία ή μπαταρίες που δεν προορίζονται για αυτή τη συσκευή.
- Διατηρείτε τα στοιχεία και τις μπαταρίες καθαρές και στεγνές.
- Σκουπίστε τις συνδέσεις του στοιχείου ή της μπαταρίας με ένα καθαρό, στεγνό πανί εάν είναι βρώμικες.
- Εάν είναι δυνατόν, αφαιρέστε την μπαταρία προτού αποθηκεύσετε τη συσκευή.

Παραδοτέος εξοπλισμός

- εικ. 1

Συναρμολόγηση

Υπόδειξη: Η πραγματική εικόνα του προϊόντος σας μπορεί να αποκλίνει από αυτή των απεικονίσεων.






- εικ. 2 (μόνο 312894)
 - Κόψτε την ταινία LED στα σημεία με τη σήμανση [><].
 - Συνδέστε τα τμήματα όπως απεικονίζεται με το καλώδιο σύνδεσης.
- εικ. 3
 - Βγάλτε την προστατευτική μεμβράνη και κολλήστε την ταινία LED σε μια λεία, καθαρή και στεγνή επιφάνεια.
 - Συνδέστε το τροφοδοτικό στην ταινία LED, όπως απεικονίζεται.

Χειρισμός

- εικ. 4
 - Βεβαιωθείτε πως ο δέκτης υπέρυθρης ακτινοβολίας του ελεγκτή LED δεν είναι καλυμμένος.

Η ταινία LED μπορεί να ελεγχθεί μέσω τηλεχειριστηρίου.

Πλήκτρο	Λειτουργία			
(1)	Αυξάνει τη φωτεινότητα.			

 NL Gebruiksaanwijzing	
LED-flexlnt	
Veiligheidsinstructies	
<ul style="list-style-type: none">Voor een veilige omgang met dit apparaat moet de gebruiker van dit apparaat deze gebruiksaanwijzing voor het eerste gebruik gelezen en begrepen hebben. Het apparaat mag alleen worden gebruikt, als het perfect in orde is. Wanneer het apparaat of een deel daarvan defect is, moet het door een vakman gerepareerd worden. De gebruiksaanwijzing altijd onder handbereik bewaren. Wanneer u het apparaat doorverkoopt of weggeeft, moet u deze gebruiksaanwijzing absoluut meegeven. Gebruik het apparaat nooit in een vochtige of natte omgeving. Gebruik het apparaat niet in explosiegevaarlijke ruimtes of in de buurt van brandbare vloeistoffen of gassen! Het apparaat mag uitsluitend op een stopcontact met naar behoren geïnstalleerd beschermcontact aangesloten worden. Netspanning en bescherming moeten voldoen aan de technische gegevens. Bij beschadiging van het netsnoer onmiddellijk de stekker uittrekken. Apparaat niet opnieuw gebruiken en volgens de voorschriften verwijderen. De kabel niet plooiën, platdrukken, er niet aan trekken of over rijden; beschermen tegen scherpe hoeken, olie en hitte. Als het apparaat niet gebruikt wordt, moet de stekker altijd uitgetrokken zijn. De stekker niet met natte handen vastnemen! De kabel altijd aan de stekker, niet aan de kabel uittrekken. Apparaat niet aan de kabel optillen of de kabel anders aan het eigenlijke gebruiksdoel onttrekken. Het netsnoer mag niet worden ingekort. De lichtbron in deze armatuur is niet vervangbaar. Als de lichtbron het einde van de levensduur heeft bereikt, dient de volledige armatuur te worden vervangen.	
 De lamp mag alleen in droge binnenruimtes worden gebruikt.	
 Gevaar voor oogletsel! Kijk nooit direct in de led.	
 Artikel is niet geschikt als kamerverlichting in het huishouden.	
 Lichtbron niet verwisselbaar	
 Voorschakelapparatuur niet verwisselbaar	
<ul style="list-style-type: none">De volgende waarschuwing heeft betrekking op de bijgeleverde knoopcel:	

WAARSCHUWING! BUITEN HET BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN! Inslikken kan brandwonden en de dood veroorzaken. Ernstige schade is al mogelijk twee uur na het inslikken. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

- Secundaire cellen of batterijen niet ontmantelen, openen of slopen.
- Cellen en batterijen niet blootstellen aan hitte of vuur. Vermijd opslag in direct zonlicht.
- Vermijd kortsluiting van de batterijen en cellen.
- Bewaar cellen of batterijen niet willekeurig in een doos of lade waar ze kortsluiting kunnen krijgen door elkaar of door andere metalen voorwerpen.
- Cellen en batterijen niet blootstellen aan mechanische belasting.
- Vermijd in geval van lekkage huid- of oogcontact met de ontsnappende vloeistof. Als de vloeistof toch contact maakt met de ogen of huid, spoel de getroffen gebieden dan grondig af onder stromend water en raadpleeg een arts.
- Let op de juiste polariteit van plus (+) en min (−) op de cel, batterij en het apparaat en op correct gebruik.
- Gebruik geen cellen of batterijen die niet zijn ontworpen voor gebruik met dit apparaat.
- Houd de cellen en batterijen schoon en droog.
- Neem de cel- of batterijaansluitingen af met een schone, droge doek als ze vuil zijn.
- Verwijder indien mogelijk de batterij uit het apparaat wanneer het apparaat niet in gebruik is.

Leveringsomvang

► afb. 1

Montage

Aanwijzing: Hoe uw product er daadwerkelijk uitziet, kan van de afbeeldingen afwijken.

- afb. 2 (alleen 312894)
 - Snijd de LED-strook in de met [><] gemarkeerde plaatsen.
 - Deelstukken zoals afgebeeld met de verbindingskabel verbinden.
- afb. 3
 - Verwijder de beschermfolie en plak de LED-strook tot een gladde, schone en droge ondergrond.
 - Netadapter zoals afgebeeld met led-strook verbinden.

Bediening

- afb. 4
 - Zorg ervoor dat de infrarood ontvanger van de LED-controler niet wordt gedekt.

De LED-strook kan worden bediend met de afstandsbediening.

Toets	Functie			
(1)	Regelt de helderheid naar boven.			
(2)	Regelt de helderheid naar beneden.			
(3)	Schakelt de LED-strook uit.			
(4)	Schakelt de LED-strook in.			
(5)–(8)	Wisselt tussen de kleuren rood, groen, blauw en wit.			

Toets	Functie			
(9)	Wisselt alle kleuren snel zonder overgang.			
(10)	Wisselt alle kleuren langzaam zonder overgang.			
(11)	Wisselt alle kleuren en regelt ze in elkaar in.			
(12)	Wisselt alle kleuren langzaam zonder zichtbare overgang.			
(13)	Schakelt om naar een door u gewenste kleur.			

Opslag, transport

Opslag


- Bewaar het apparaat en alle toebehoren op een droge, goed ventilerde plaats.
- Bescherm het apparaat en de toebehoren tegen vervuiling en corrosie tijdens langdurige periodes van stilstand.


Transport

- Bij verzending indien mogelijk de originele verpakking gebruiken.

Storingen en help

Als iets niet functioneert...

	GEVAARI Gevaar voor eigen lichaam! Reparaties die niet conform de voorschriften zijn, kunnen er toe leiden dat het apparaat niet meer veilig functioneert. U brengt hiermee uzelf en uw omgeving in gevaar.
---	--

	GEVAARI Levensgevaar door elektrische schok! Alle werkzaamheden voor het verhelpen van eventuele storingen moeten in uitgeschakelde toestand (zekering uit) worden uitgevoerd. Alle werkzaamheden moeten door een gekwalificeerde elektricien worden uitgevoerd.
---	---

Vaak zijn het slechts kleine defecten die tot een storing leiden. Meestal kunt u deze eenvoudig zelf verhelpen. Raadpleeg hier toe eerst de onderstaande tabel voordat u zich tot de verkoper wendt. U bespaart zo veel moeite en eventueel ook kosten.

Fout/storing	Oorzaak	Oplossing
De lamp brandt niet	Geen netspanning?	Controleer de zekering. Neem contact op met een vakman.
	Lichtbron defect?	Controleer de lichtbron en vervang deze indien nodig.
	Lamp ingeschakeld via schakelaar?	Controleer de stand van de schakelaar.
	Schakelaar defect?	Neem contact op met een vakman.
	Aansluitsnoer defect?	Neem contact op met een vakman.
	Aansluiting onjuist?	Schakel de zekering uit en controleer de aansluiting volgens het aansluitschema. Neem contact op met een vakman.

Kunt u de fout niet zelf oplossen, dient u direct contact op te nemen met de verkoper. Let op dat door onjuist uitgevoerde reparaties ook de aanspraak op garantie vervalt en evt. extra kosten worden berekend.

Verwijdering

Het apparaat verwijderen

Het symbool van de doorgestreepte vuilnisbak betekent: batterijen en accu's, elektrische en elektronische apparatuur mogen niet als huishoudelijk afval worden afgevoerd. Ze kunnen stoffen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu en de gezondheid.

Consumenten zijn verplicht om oude elektrische apparaten, afgedankte batterijen en accu's gescheiden van huishoudelijk afval op een officieel inzamelpunt af te geven om een goede verdere verwerking te waarborgen. Overeenkomstig de wettelijke voorschriften kan de inlevering gratis gebeuren, bijv. via een gemeentelijk afvalverwerkingsbedrijf of via een handelaar. Batterijen, oplaadbare batterijen en lampen die niet vast in afgedankte elektrische apparatuur zijn ingebouwd en die kunnen worden verwijderd zonder beschadigingen, moeten vóór afvalverwijdering worden verwijderd en afzonderlijk worden afgevoerd. Lithiumbatterijen en accupacks van alle systemen mogen uitsluitend in ontladen toestand aan de inzamelpunten worden overgedragen. De batterijen moeten altijd worden beveiligd tegen kortsluiting door de polen af te plakken.

Elke eindgebruiker is verantwoordelijk voor het verwijderen van persoonlijke gegevens op de af te voeren afgedankte apparatuur.

Verpakking weggoien

De verpakking bestaat uit karton en dienovereenkomstig aangegeven kunststoffen, die kunnen worden gerecycleerd.

- Zorg ervoor dat dit materiaal wordt hergebruikt.

Technische gegevens

Artikelnummer	312892	312893	312894	
Afmetingen	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm	
Lichtbron	90× LED	150× LED	300× LED	
Nominale spanning	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	
Nominale vermogen	12 W	18 W	24 W	
Beschermingsklasse	II	II	II	
Beschermingsgraad	IP20	IP20	IP20	
Bedrijfstemperatuur	-20...+60 °C	-20...+60 °C	-20...+60 °C	
LED-controller				
Nominale spanning	24 V DC	24 V DC	24 V DC	

Artikelnummer	312892	312893	312894	
Voedingseenheid				
Nominale spanning	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	
Nominale vermogen	12 W	18 W	24 W	
Uitgang	12 V DC	12 V DC	12 V DC	
Beschermingsklasse	II	II	II	
Afstandsbediening				
Actieradius	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m	
Batterijen	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	


SE Bruksanvisning LED-flexband

Säkerhetskänvisningar

- För en säker hantering av denna produkt måste användaren av produkten ha läst och förstått denna bruksanvisning före den första användningen.
- Produkten får användas endast när den är i felfritt skick. Om produkten eller någon del av den är defekt måste den repareras av specialist.
- Förvara alltid bruksanvisningen inom räckhåll.
- Om du säljer eller lämnar produkten vidare skall denna bruksanvisningen ovillkorligen följa med.
- Använd aldrig produkten i fuktigt eller våt miljö.
- Använd inte produkten i explosiva utrymmen eller i närheten av antändliga vätskor eller gaser!
- Nätspänning och säkring måste uppfylla tekniska data.
- Vi skador på nätkabeln eller produkten skall kontakten omedelbart dras ur. Återanvänd inte produkten och bortskaffa den korrekt.
- Om så krävs: använd endast förlängningskabler som är lämpliga för produkten och miljön.
- Nätkabeln får inte böjas, klämmas eller skadas; skydda den mot vassa kanter, olja och värme.
- När produkten inte används skall kontakten alltid vara urdragen.
- Fatta aldrig tag i kontakten med våta händer! Dra alltid ur kontakten med själva kontakten, dra inte ur kontakten med hjälp av kabeln.
- Lyft inte produkten i kabeln och använd inte kabeln till oförenliga ändamål.
- Nätkabeln får inte kortas av.
- Ljuskällan i den här armaturen går inte att byta ut. När ljuskällan är uttjänt ska hela armaturen bytas ut.

- Lampen får användas endast i torra utrymmen inomhus.

- Risk för ögonskador! Titta aldrig direkt in i LED.

 Artikeln lämpar sig inte som rumsbelysning i hushåll.

 Ljuskälla ej utbytbar

 Drivdon ej utbytbar

 Ljuskälla ej utbytbar

- Följande varning gäller den ingående knappcellen:

VARNING! HÅLL BORTA FRÅN BARN! Förtäring kan leda till frätskador och död. Svåra skador är möjliga redan två timmar efter förtäring. Uppsök genast läkare.

- Ta ej isär, öppna eller krossa sekundära celler eller batterier.
- Skydda celler och batterier från värme och brand. Förvara ej i direkt solljus.
- Kortslut ej celler eller batterier.
- Förvara ej celler eller batterier slumpmässigt i en låda där de kan kortslutas av vrandra eller av andra metallföremål.
- Skydda celler och batterier från mekanisk belastning.
- Vid läckage ska hud- och ögonkontakt med utträngande vätska undvikas. Om kontakt skulle uppstå ska berörda ställen sköljas noggrant under rinnande vatten och en läkare uppsökas.
- Se till att polerna plus (+) och minus (−) på cellen, batteriet och apparaten stämmer och att de används korrekt.
- Använd ej celler eller batterier som inte är avsedda för den här apparaten.
- Håll celler och batterier rena och torra.
- Torka av cell- eller batterikontakterna med en ren, torr trasa om de är smutsiga.
- Ta helst alltid bort batteriet ur apparaten innan du förvarar den.

Ingår i leveransen

► fig. 1

Montering

Märk: Det faktiska utseendet hos produkten kan avvika från illustrationerna.

- fig. 2 (endast 312894)
 - Kapa LED-remsan på de ställen som är markerade med [><].
 - Koppla ihop delstyckena med förbindelsekabeln enligt illustrationen.
- fig. 3
 - Dra av skyddsfolien och sätt fast LED-slingan på ett slätt, rent och torrt underlag.
 - Anslut LED-slingan till nätdelen enligt bilden.

Handhavande

► fig. 4

– Säkerställ att LED-kontrollens infraröd-mottagare inte är övertäckt.

LED-remsan kan styras med fjärrkontrollen.

Knapp	Funktion
(1)	Ger ett starkare ljus.
(2)	Ger ett svagare ljus.
(3)	Stänger av LED-remsan.
(4)	Knäpper på LED-remsan.
(5)–(8)	Växlar mellan färgerna rött, grönt, blått och vitt.
(9)	Växlar mellan alla färger snabbt utan övergång.
(10)	Växlar mellan alla färger långsamt utan övergång.
(11)	Växlar mellan alla färger och tonar in dem i varandra.
(12)	Växlar mellan alla färger utan synlig övergång.
(13)	Ställer om till en godtyckligt vald färg.

Förvaring, transport

Förvaring


- Förvara produkten och alla tillbehörsdelar på en torr, välventilerad plats.
- Skydda produkten och dess tillbehör mot smuts och korrosion vid längre stilleståndstider.


Transport

- Använd om möjligt originalemballaget vid transport.

Problemlösningsguide

Om något inte fungerar...

	FARA! Fara för liv och hälsa! Felaktiga reparationer kan leda till att produkten inte längre arbetar säkert. Du utsätter dig själv och din omgivning för fara.
---	---

	FARA! Livsfara p.g.a. elektriska stötar! Allt arbete för avhjälpande av ev. fel skall utföras i fränslaget skick (säkringen från). Allt arbete får utföras endast av behörig elektriker.
---	---

Ofta är det små fel som leder till en störning. I regel kan man åtgärda dessa på egen hand. Se först efter i tabellen nedan innan du kontaktar försäljaren. Det sparar jobb och ev. kostnader.

Fel/störning	Orsak	Åtgärd
Lampen lyser inte	Ingen nätspänning?	Kontrollera säkringen. Kontakta specialist.
	Defekt ljuskälla?	Kontrollera ljuskällan, byt ut den om det är möjligt
	Lampen inkopplad via brytare?	Kontrollera brytarsällningen
	Defekt brytare?	Kontakta specialist.
	Defekt anslutningskabel?	Kontakta specialist.
	Felaktig anslutning?	Slå ifrån säkringen och kontrollera anslutningen med hjälp av anslutningsritningen. Kontakta specialist.

Om du själv inte kan åtgärda felet ska du kontakta återförsäljaren direkt. Tänk på att garantin upphör att gälla vid felaktiga reparationer och att extrakostnader ev. kan uppstå för din del.

Bortskaffning

Bortskaffning av produkten

Symbolen med en överstruken soptuna betyder: Batterier och ackumulatörer, el- och elektronikapparater får inte kastas i hushållsoporna. De kan innehålla miljö- och hälsofarliga ämnen.

Komponenterna är skyldiga att bortskaffa uttjänta elaparater, uttjänta batterier och ackumulatörer till återvinningscentral för säkerställande av korrekt hantering. Återlämningen kan enligt lagstadgad reglering ske gratis t.ex. via en kommunal avfallsanläggning eller via en återförsäljare. Batterier, ackumulatörer och lampor som inte är fast monterade i uttjänta elprodukter och som kan tas ur icke-förstörande måste tas ur och bortskaffas separat före bortskaffning. Litiumbatterier och batteripaket för alla system ska lämnas in till återvinning endast i urladdat skick. Batterier skall alltid skyddas mot kortslutning genom att man tejpar över polerna.

Alla slutanvändare är skyldiga att själva se till att radera personuppgifter från uttjänta, skrotmässiga apparater.

Bortskaffning av förpackningen

Förpackningen består av kartong och uppmärkta plaster som kan återvinnas.

- Lämnna dessa material till återvinningen.

Tekniska data

Artikelnummer	312892	312893	312894	
Mått	3000×10×3 mm	5000×10×3 mm	10000×10×3 mm	
Ljuskälla	90× LED	150× LED	300× LED	
Märkspänning	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	
Märkeffekt	12 W	18 W	24 W	
Kapslingsklass	II	II	II	
Skyddsgrad	IP20	IP20	IP20	
Drifttemperatur	-20...+60 °C	-20...+60 °C	-20...+60 °C	
LED-kontroll				
Märkspänning	24 V DC	24 V DC	24 V DC	
Nätenhet				
Märkspänning	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz	
Märkeffekt	12 W	18 W	24 W	
Utgång	12 V DC	12 V DC	12 V DC	
Kapslingsklass	II	II	II	

Artikelnummer	312892	312893	312894	
Fjärrkontroll				
Räckvidd	max. 5 m	max. 5 m	max. 5 m	
Batterier	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V	

FI Käyttöohje

LED-nauhavalo

Turvallisuusohjeet

- Käyttäjän on luettava ja ymmärrettävä käyttöohjeen sisältämät ohjeet sen turvallista käyttöä varten.
- Laitetta saa käyttää vain moitteettomassa kunnossa. Jos laite tai jokin sen osista on viallinen, laite on annettava ammattihenkilön kunnostettavaksi.
- Säilytä käyttöohje aina laitteen läheisyydessä.
- Mikäli myyt tai luovutat laitteet jollekin toiselle henkilölle, on käyttöohje luovutettava laitteen mukana.
- Älä taita, purista tai revii johtoa, suojaa teräviltä reunoilta, öljyltä ja kuumuudelta.
- Kun laitetta ei käytetä, kaapeli täytyy irrottaa pistorasiasta.
- Älä koske virtapistokkeeseen kiinni käsin! Vedä pistoke irti pistorasiasta aina pistokkeesta täysin pitämällä, älä johdosta vetämällä.
- Älä kannna laitetta johdosta tai käyty johtoa muuhun tarpeeseen ja ympäristöön.
- Älä taita, purista tai revii johtoa, suojaa teräviltä reunoilta, öljyltä ja kuumuudelta.
- Kun laitetta ei käytetä, kaapeli täytyy irrottaa pistorasiasta.
- Älä koske virtapistokkeeseen kiinni käsin! Vedä pistoke irti pistorasiasta aina pistokkeesta täysin pitämällä, älä johdosta vetämällä.
- Älä kannna laitetta johdosta tai käyty johtoa muuhun tarpeeseen.
- Virtajohtoa ei saa lyhentää.
- Valaisimen valonlähdettä ei voi vaihtaa. Kun valaisimen käyttöikä on lopussa, koko valaisin on vaihdettava uuteen.
- Valaisinta saa käyttää ainoastaan kuivissa sisätiloissa.

- Silmävaurioiden vaara! Älä koskaan katso suoraan LED-valoon.

 Tuote ei sovellu huoneiden valaistukseen.

 Tuote ei sovellu huoneiden valaistukseen.

 Valonlähde ei vaihdettavissa

 Liitäntälaite ei vaihdettavissa

 Seuraava varoitus koskee mukana olevaa nappiparistoa:

VAROITUS! PIDÄ POIS LASTEN ULOTTUVILTA! Nieleminen voi johtaa syöpymiin ja kuolemaan. Vakavat vammat mahdollisia jo kaksi tuntia nielemisen jälkeen.

On heti hakeuduttava lääkäriin.

- Älä pura, avaa tai riko osiin ladattavia kennoja tai akkuja.
- Suojaa kennot ja akut kuumuudelta ja tulelta. Älä säilytä suorassa auringonvalossa.
- Älä aiheuta oikosulkua kennoille tai akuille.
- Älä säilytä kennoja tai akkuja sellaisessa rasiassa tai laati-kossa, jossa ne voivat aiheuttaa toisilleen tai jossa muut metalliesineet voivat aiheuttaa nille oikosulun.
- Suojaa kennot ja akut mekaaniselta rasitukselta.
- Jos kenno tai akku vuotaa, valuvan nesteen joutumista kosketuksiin ihon tai silmien kanssa on vältettävä. Jos neste joutuu kosketuksiin ihon tai silmien kanssa, huuhtele huolellisesti juoksevalla vedellä ja hakeudu lääkäriin.
- Ota huomioon kenno, akku ja laitteen osienumkainen käyttö ja plussan (+) ja miinuksen (−) aikeen napaisuus.
- Älä käytä muita kuin tähän laitteeseen tarkoitettuja kennoja tai akkuja.
- Pidä kennot ja akut puhtaina ja kuivina.
- Pyyhi kennojen ja akkujen liitännät puhtaalla ja kuivalla liinaalla, jos niissä on likaa.
- Irrota laitteen akku mahdollisuuksien mukaan ennen jokaista varastointijaksoa.

Toimituksen sisältö