

FLEX LED

312249
312250



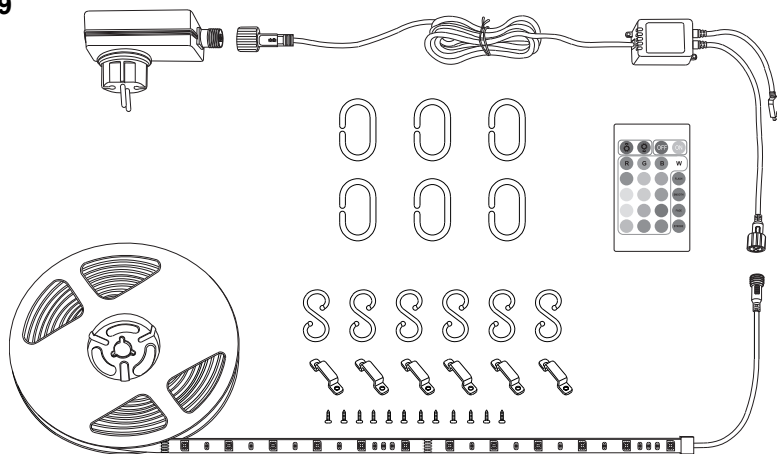
DE LED-Flexband
IT Striscia LED flessibile
FR Striscia LED flessibile
GB Flexible LED strip
CZ LED světelný pásek
SK Flexibilný LED pásik
PL Elastyczna taśma LED

SI LED-gibki trak
HU Rugalmas LED-szalag
BA/HR LED fleksibilna traka
GR Εύκαμπτη ταινία LED-Flexband
NL LED-flexlint
SE LED-flexband
FI LED-nauhavallo

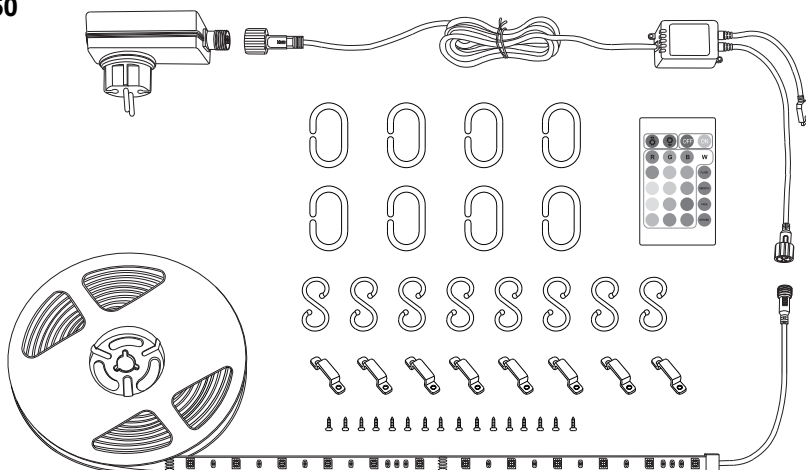
Lieferumfang
Volume di fornitura
Contenu de la livraison
Scope of delivery
Rozsah dodávky
Obsah zásielky
Zakres dostawy

Obseg dobave
Szállított alkatrészek
Sadržaj isporuke
Προμηθευόμενος εξοπλισμός
Leveringsomvang
Leveransomfattning
Toimituksen sisältö

312249

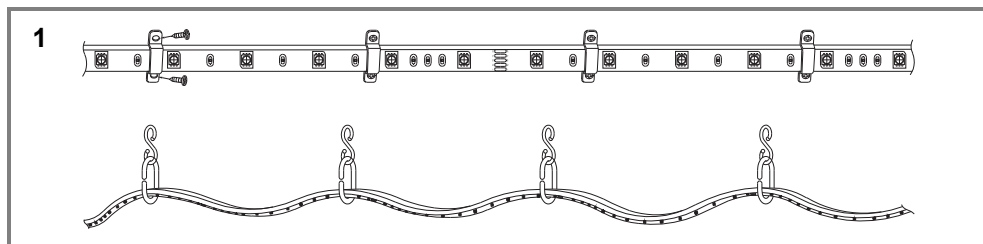


312250



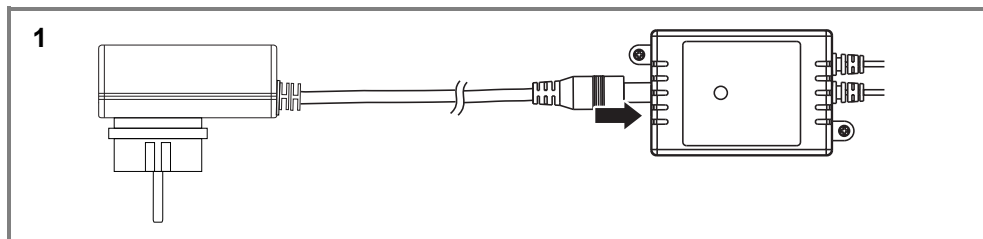
Montage
Montaggio
Montage
Assembly
Montáž
Montáž
Montaż

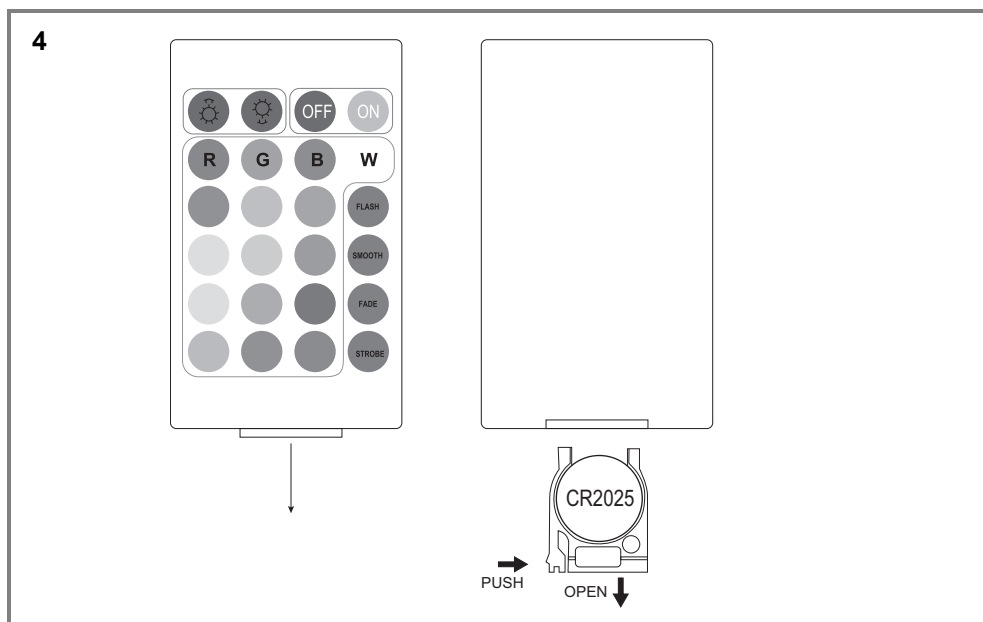
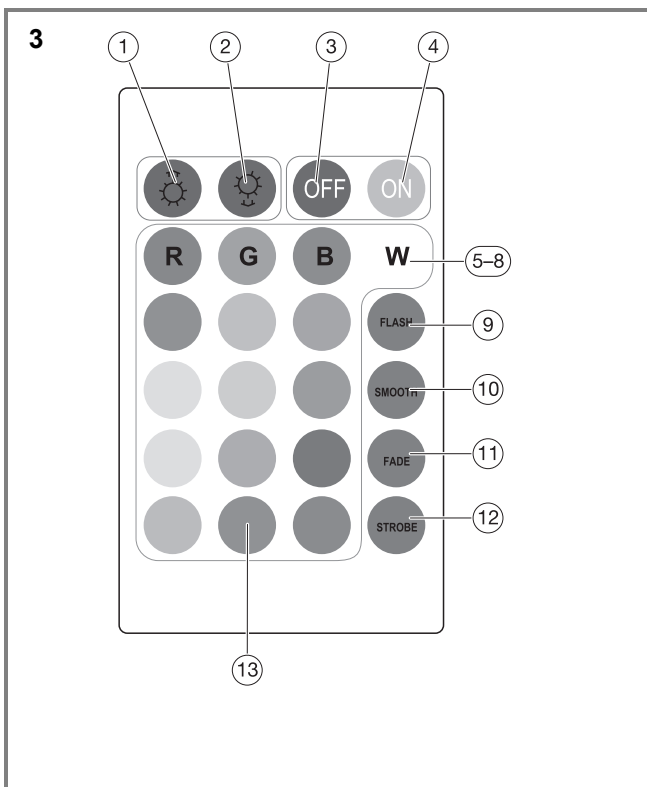
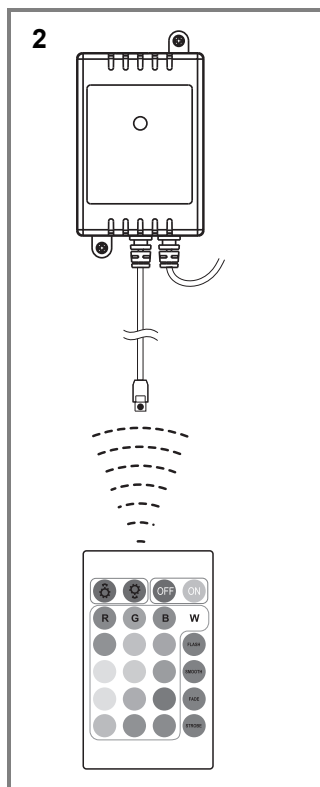
Montaža
Szerelés
Montaža
Συναρμολόγηση
Montage
Montering
Asennus



Bedienung
Utilizzo
Utilisation
Operation
Obsluha
Obsluha
Obsługa

Upravljanje
Kezelés
Posluživanje
Χειρισμός
Bediening
Användning
Käyttö





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.
- Der Anschluss darf nur an Schutzkontakt-Steckdosen erfolgen, die fachgerecht installiert, geerdet und geprüft sind.
- Netzspannung und Absicherung müssen den Technischen Daten entsprechen.
- Bei Beschädigung des Netzkabels oder des Gerätes umgehend Netzstecker ziehen. Gerät nicht wiederverwenden und fachgerecht entsorgen.
- 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.
- Der Stecker muss in eine Steckdose der Schutzklasse IPX4 oder höher eingesteckt werden.



Gefahr von Augenschäden! Niemals direkt in die LED blicken.



Einsatz im Freien möglich



Artikel eignet sich nicht als Raumbeleuchtung im Haushalt

- Die folgende Warnung bezieht sich auf die beinhaltet 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.

Montage



Hinweis: Das tatsächliche Aussehen Ihres Gerätes muss von den Abbildungen abweichen.

- Teilstücke wie abgebildet mit dem Verbindungskabel verbinden.
- Schutzfolie abziehen und LED-Streifen auf glatte, saubere und trockene Oberfläche aufkleben.

Elektrischer Anschluss

- LED-Streifen an LED-Controller anschließen.

- LED-Controller an Netzgerät anschließen.

Bedienung



Hinweis: Die Batterie ist enthalten.

- Batterieschutzfolie entfernen.
- Sicherstellen, dass der Infrarot-Empfänger des LED-Controllers nicht verdeckt wird.

Der LED-Streifen kann mit der 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

Aufbewahrung

- 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.
	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, Gerätealtbatterien 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	312249	312250
Abmessungen	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Lichtquelle	90× LED	150× LED
Nennspannung	24 V DC	24 V DC
Nennleistung	18 W	24 W
Schutzklasse	II	II
Schutzgrad	IP44	IP44
Netzgerät		
Nennspannung	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nennleistung	24 W	24 W
Ausgang	24 V DC	24 V DC
Schutzklasse	II	II
Fernbedienung		
Reichweite	max. 5 m	max. 5 m
Batterien	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

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.
- L'allacciamento deve essere fatto solo a prese con contatto di protezione, installato da esperti, con messa a terra e controllato.
- 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.
- Non piegare, schiacciare o trascinare il cavo di rete; proteggerlo 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 spina deve essere inserita in una presa di categoria IPX4 o superiore



Pericolo di lesioni agli occhi! Non guardare mai i LED direttamente.



Possibilità di utilizzo all'aperto



L'articolo non è adatto all'illuminazione di ambienti domestici.

- La seguente avvertenza si riferisce alla batteria a bottone inclusa:



ATTENZIONE! TENERE LONTANO DAI BAMBINI! L'ingestione può causare corrosione e morte. Sono possibili gravi danni già due ore dopo l'ingestione. Rivolgersi subito a un medico.

Montaggio



Nota: L'aspetto reale dell'apparecchio può essere diverso da quanto riportato nelle illustrazioni.

- Collegare i pezzi con il cavo di collegamento come sulla figura.

- Rimuovere la pellicola di protezione e incollare le strisce LED su una superficie liscia, pulita e asciutta.

Allacciamento elettrico

- Collegare la striscia di LED al dispositivo di controllo LED.
- Collegare il dispositivo di controllo LED all'alimentatore.

Funzionamento



Nota: La batteria è inclusa

- Rimuova la pellicola protettiva delle batterie.
- 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'alto.
(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 risparmiano 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.
	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

Smaltimento dell'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 scarichi ai punti di raccolta. 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.

Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio è composto da cartone e particolari in plastica adeguatamente contrassegnati per essere riciclati.

– Si raccomanda di inviare questi materiali al riciclaggio.



Dati tecnici

Codice articolo	312249	312250
Misure	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Sorgente luminosa	90× LED	150× LED
Tensione nominale	24 V DC	24 V DC
Potenza nominale	18 W	24 W
Classe di isolamento	II	II
Grado di protezione	IP44	IP44
Alimentatore di rete		
Tensione nominale	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Potenza nominale	24 W	24 W
Uscita	24 V DC	24 V DC
Classe di isolamento	II	II
Telecomando		
Gamma	max. 5 m	max. 5 m
Batterie	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

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.
- Avant de brancher le câble, vérifiez la prise secteur à utiliser ; elle doit être correctement raccordée à la terre.
- 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.
- 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 fiche doit être branchée dans une prise de courant IPX4 ou supérieure.



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



Possibilité d'utilisation en extérieur



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

- 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.

Montage



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

- Raccorder les éléments avec le câble comme indiqué sur l'illustration.
- Retirer le film de protection et coller les bandes LED sur la surface lisse, propre et sèche.

Raccord électrique

- Raccorder les bandes à LED au contrôleur à LED.

- Raccorder le contrôleur à LED au bloc d'alimentation.

Utilisation



Remarque : La batterie est incluse.

- Enlever le film de protection.
- 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 télécommande.

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)	Passes entre les couleurs rouge, vert, bleu et blanc.
(9)	Passes rapidement entre toutes les couleurs sans transition.
(10)	Passes lentement entre les couleurs sans transition.
(11)	Passes entre toutes les couleurs et les fond entre elles.
(12)	Passes entre toutes les couleurs sans transition visible.
(13)	Passes 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 ?	Contacter un professionnel.
	Câble de raccordement défectueux ?	Contacter 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.

Élimination

Élimination de l'appareil

Le symbole de la poubelle barrée signifie : Les batteries et les accus, les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés 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

légalles, 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.

Élimination de l'emballage

L'emballage se compose de carton et de matières plastiques marquées en conséquence qui peuvent être recyclés.

– Mettez ces matériaux au recyclage.



Caractéristiques techniques

Numéro d'article	312249	312250
Dimensions	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Source lumineuse	90× LED	150× LED
Tension nominale	24 V DC	24 V DC
Puissance nominale	18 W	24 W
Classe de protection	II	II
Degré de protection	IP44	IP44
Bloc d'alimentation		
Tension nominale	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Puissance nominale	24 W	24 W
Sortie	24 V DC	24 V DC
Classe de protection	II	II
Télécommande		
Gamme	max. 5 m	max. 5 m
Piles	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

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.
- The unit may only be connected to a grounded socket which has been installed professionally, is grounded and checked.
- 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.
- 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 plug has to be plugged into a IPX4 or above socket



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



Outdoor use possible



Not suitable for ordinary lighting in household room illumination

- 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.

Installation



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

- Connect partial elements as shown with the connection cable.
- Remove the protective film and stick the LED strip to a smooth, clean and dry surface.

Electrical connection

- Connect the LED strip to the LED controller.
- Connect the LED controller to the power supply.

Operation



Note: Battery is included

- Remove the protective film from the batteries.
- 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.
	Light source defective?	Check light source, replace if necessary if possible

Fault/malfunction	Cause	Remedy
	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 device

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 marked plastics that can be recycled.

- Take these materials to a recycling centre.



Technical data

Item number	312249	312250
Dimensions	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Light source	90× LED	150× LED
Rated voltage	24 V DC	24 V DC
Capacity	18 W	24 W
Protection class	II	II
Degree of protection	IP44	IP44
Mains adapter		
Rated voltage	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Capacity	24 W	24 W
Output	24 V DC	24 V DC
Protection class	II	II
Remote control		
Range	max. 5 m	max. 5 m
Batteries	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

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.
- Připojení se smí provést pouze na zásuvky s ochranným kontaktem, které jsou odborně instalované, uzemněné a přezkoušené.
- Napětí sítě a zajištění musí odpovídat technickým údajům.
- Při poškození síťového kabelu nebo přístroje okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku. Přístroj již nepoužívejte a odborně zlikvidujte.
- Síťový kabel nepřehýbat, nepřiskřípnout nebo netahat; chránit před ostrými hranami, olejem a ohněm.
- Pokud se přístroj nepoužívá, musí být síťová zástrčka vždy vytažená.
- Síťové zástrčky se nedotýkejte mokřýma rukama! Síťovou zástrčku držte při vytahování vždy za koncovku, nikoliv za kabel.
- Přístroj nezdvihejte za kabel a kabel nepoužívejte na žádné jiné účely.
- Síťový kabel se nesmí zkracovat.
- Zástrčka musí být zapojena do zásuvky IPX4 nebo vyšší



Nebezpečí poškození zraku! Nikdy se nedívejte přímo do LED.



Možnost venkovního použití



Výrobek není vhodný jako pokojové osvětlení v domácnosti.

- Následující výstraha se vztahuje na obsažený knoflíkový článek:



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

Montáž



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

- Části spojte podle obrázku spojovacím kabelem.
- Stáhněte ochrannou fólii a nalepte LED pás na hladký, čistý a suchý povrch.

Elektrické připojení

- Připojte LED pásy na LED ovladač.

- LED ovladač připojte na síťový zdroj.

Obsluha



Poznámka: Baterie je součástí dodávky

- Odstraňte ochrannou fólii baterie.
- Zajistěte, aby infračervený přijímač LED ovladače nebyl zakrytý.

LED pásy 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 (vypnutý 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 případné i výdajů.

Závada/porucha	Příčina	Pomoc
Svítilno nesvítí	Není přítomno síťové napětí?	Zkontrolujte jistič. Kontaktujte odborníka.

Závada/porucha	Příčina	Pomoc
	Vadný světelný zdroj?	Zkontrolujte světelný zdroj, v případě potřeby jej vyměňte
	Je svítidlo vypínačem zapnuto?	Zkontrolujte polohu vypínače
	Vadný vypínač?	Kontaktujte odborníka.
	Vadný připojovací 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

Likvidace přístroje

Symbol přeškrtnutého kontejneru znamená: Baterie a akumulátory, elektrické a elektronické přístroje nesmějí být likvidovány společně s domovním odpadem; mohou obsahovat látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí a zdraví.



Spotřebitelé jsou povinni zneškodnit staré elektrické spotřebiče, spotřebované baterie a akumulátory odděleně od domovního odpadu na oficiálním sběrném místě, aby se zajistilo správné další zpracování. Vrácení výrobku lze dle právních předpisů provést

bezplatně, např. prostřednictvím společnosti pro likvidaci komunálního odpadu nebo prostřednictvím prodejce.

Baterie, akumulátory a světelné zdroje, které nejsou ve starých elektrických přístrojích vmontované a které lze odstranit, aniž by došlo k jejich poškození, se před likvidací musí z přístrojů vyjmout a zlikvidovat v rámci tříděného odpadu. Lithiové baterie a akumulátory všech systémů se musí odevzdat na sběrném místě ve vybitém stavu. Pól baterie musí být vždy přelepený, aby se předešlo vzniku zkratu.



Každý koncový uživatel je sám zodpovědný za vymazání osobních údajů z použitých přístrojů, které se mají zlikvidovat.

Likvidace obalu

Obal se skládá z kartónu a odpovídajících označených plastů, které se dají recyklovat.

- Odevzdejte tyto materiály do sběrný k opětovnému zhodnocení.



Technické údaje

Číslo výrobku	312249	312250
Rozměry	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Světelný zdroj	90× LED	150× LED
Jmenovité napětí	24 V DC	24 V DC
Jmenovitý výkon	18 W	24 W
Stupeň ochrany	II	II
Stupeň krytí	IP44	IP44
Sít'ový přístroj		
Jmenovité napětí	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Jmenovitý výkon	24 W	24 W
Výstup	24 V DC	24 V DC
Třída ochrany	II	II
Dálkové ovládání		
Rozsah	max. 5 m	max. 5 m
Baterie	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Bezpečnostné pokyny

- Pre bezpečné zaobchádzanie s týmto výrobkom si musí užívateľ výrobku pred prvým použitím prečítať tento návod na použitie a porozumieť mu.
- Výrobok sa smie používať len vtedy, keď je v bezchybnom stave. Ak je výrobok alebo jeho časť poškodený, musí ho opraviť odborník.
- Návod na použitie uchovávajte vždy v dosahu.
- Ak výrobok predáte alebo odovzdáte ďalšej osobe, bezpodmienečne priložte aj tento návod na použitie.
- Zástrčka sa smie zapojiť len do zásuviek s ochranným kontaktom, ktoré sú odborne nainštalované, uzemnené a vyskúšané.
- Sieťové napätie a istenie musí zodpovedať technickým údajom.
- Pri poškodení sieťového kábla alebo výrobku ihneď vytiahnite sieťovú zástrčku. Výrobok už nepoužívajte a odborne zlikvidujte.
- Sieťový kábel neohýbajte, neprivierajte, ani ním nemykajte; chráňte pred ostrými hranami, olejom a vysokými teplotami.
- Ak sa výrobok nepoužíva, musí byť sieťová zástrčka stále vytiahnutá.
- Sieťovej zástrčky sa nedotýkajte mokrými rukami! Sieťovú zástrčku držte pri vyťahovaní vždy za koncovku, nie za kábel.
- Výrobok nedvíhajte za kábel a kábel nepoužívajte na žiadne iné účely.
- Sieťový kábel sa nesmie skracovať.
- Zástrčku je nutné zasunúť do zásuvky so stupňom ochrany IPX4 alebo vyšším



Nebezpečenstvo poškodenia zraku! Nikdy sa nepozerajte priamo do LED.



Možnosť použitia v exteriéri



Výrobok nie je vhodný ako osvetlenie miestností v domácnosti.



VAROVANIE! SKLADUJTE MIMO DOSAHU DETÍ! Prehltutie môže viesť k poleptaniu a úmrtiu. Ťažké ublíženie možné už dve hodiny po prehltnutí. Okamžite vyhľadajte lekára.

Montáž



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

- Jednotlivé kusy spojte so spojovacím káblom, ako je znázornené na obrázku.
- Stiahnite ochrannú fóliu a LED pás prilepte na hladký, čistý a suchý povrch.

Elektrická prípojka

- LED pás pripojte na LED ovládač.

- LED ovládač zapojte na sieťový prístroj.

Obsluha



Poznámka: Batéria je súčasťou balenia

- Odstráňte ochrannú fóliu batérie.
- 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, modrou a bielou.
(9)	Mení všetky farby rýchlo bez prechodu.
(10)	Mení všetky farby pomaly bez prechodu.
(11)	Mení všetky farby a necháva ich vzájomne splyvať.
(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 obrátite na predajcu, pozrite sa, prosím, na nasledujúcu tabuľku. Ušetríte si tak veľa námahy a prípadne aj náklady.

Chyba/porucha	Príčina	Náprava
Svetlá nesvietia	Bez sieťového napájania?	Skontrolujte poistky. Kontaktujte odborníkov.

Chyba/porucha	Príčina	Náprava
	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 pripojovací kábel?	Kontaktujte odborníkov.
	Je nesprávne pripojenie?	Vypnite poistky a skontrolujte zapojenie v súlade s nákrešom zapojenia. Kontaktujte 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 zdravie.



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 spätný

odber môže uskutočniť bezplatne, napr. prostredníctvom spoločnosti na likvidáciu komunálneho odpadu alebo prostredníctvom predajcu.

Batérie akumulátory a svietidlá, ktoré nie sú v starých elektrických zariadeniach vmontované a ktoré je možné vybrať bez poškodenia, musia byť pred likvidáciou vybraté zo zariadenia a zlikvidované v rámci triedeného odpadu. Lítiové batérie a akumulátory všetkých systémov sa musia odovzdávať 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 zlikvidovať.

Likvidácia obalu

Obal pozostáva z kartónu a zodpovedajúco označených plastov, ktoré sa môžu recyklovať.



- Tieto materiály odovzdajte na recykláciu.

Technické údaje

Číslo výrobku	312249	312250
Rozmery	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Svetelný zdroj	90× LED	150× LED
Menovité napätie	24 V DC	24 V DC
Menovitý výkon	18 W	24 W
Trieda ochrany	II	II
Stupeň ochrany	IP44	IP44
Sieťový prístroj		
Menovité napätie	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Menovitý výkon	24 W	24 W
Výstup	24 V DC	24 V DC
Trieda ochrany	II	II
Diaľkové ovládanie		
Dosah	max. 5 m	max. 5 m
Batérie	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Wskazówki BHP

- W celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z urządzeniem, użytkownik musi przed pierwszym użyciem przeczytać ze zrozumieniem niniejszą instrukcję obsługi.
- Urządzenia wolno używać tylko w nienagannym stanie technicznym. Jeżeli urządzenie lub jego część są uszkodzone, naprawę musi wykonać specjalista.
- Instrukcję obsługi przechowywać w łatwo dostępnym miejscu.
- W przypadku sprzedaży urządzenia lub przekazania go innemu osobom, należy koniecznie dołączyć do niego instrukcję obsługi.
- Urządzenie wolno podłączać tylko do prawidłowo zainstalowanego, uziemionego i sprawdzonego gniazda wtykowego ze stykiem ochronnym.
- Napięcie sieciowe oraz zabezpieczenia muszą być zgodne z danymi technicznymi.
- W razie uszkodzenia kabla sieciowego lub urządzenia natychmiast wyjąć wtyczkę z gniazda. Nie używać ponownie i zutylizować zgodnie z przepisami.
- Nie wolno zaginać, zginać albo rozciągać kabla sieciowego; chronić przed ostrymi krawędziami, olejem i gorącem.
- Jeśli urządzenie nie jest używane, wtyczka musi być zawsze wyciągnięta z gniazdka.
- Nie dotykać wtyczki wilgotnymi rękoma! Wtyczkę wyjmować 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.
- Wtyczkę należy podłączyć do gniazdka o klasie IPX4 lub wyższej.



Niebezpieczeństwo uszkodzenia wzroku!
Nigdy nie patrzeć bezpośrednio na diody LED.



Możliwość użytkowania na zewnątrz



Artykuł nie nadaje się do oświetlania pomieszczeń w gospodarstwie domowym.

- Poniższe ostrzeżenie odnosi się do zawartego ognia guzikowego.



OSTRZEŻENIE! PRZECHOWYWAĆ POZA ZASIĘGIEM DZIECI! Połknięcie może spowodować oparzenie chemiczne i śmierć. Ciężkie obrażenia możliwe już dwie godziny od połknięcia. Natychmiast skorzystać z pomocy lekarskiej.

Montaż



Wskazówka: Rzeczywisty wygląd urządzenia może się różnić od ilustracji.

- Fragmenty połączyć z kablem łączącym zgodnie z ilustracją.
- Ściągnąć folię ochronną i nakleić oprawy podłużne LED na gładkiej, czystej i suchej powierzchni.

Przyłącze elektryczne

- Podłączyć paski LED do kontrolera LED.
- Kontroler LED podłączyć do zasilacza sieciowego.

Obsługa



Wskazówka: Bateria jest zawarta w zestawie.

- Zdjąć z baterii folię ochronną.
- 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 jednego w drugi.
(12)	Zmienia wszystkie kolory bez widocznego przejścia.
(13)	Przełącza na dowolny wybrany kolor.

Przechowywanie, transport

Magazynowanie

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

Transport

- Do wysyłki używać w miarę możliwości oryginalnego opakowania.

Zakłócenia i ich usuwanie

Jeżeli coś nie działa...



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



NIEBEZPIECZEŃSTWO! Zagrożenie życia porażeniem prądem! Wszystkie prace związane z usuwaniem możliwych usterek powinny być wykonywane po wyłączeniu (bezpiecznik wyłączony). Wszystkie prace powinien wykonywać wykwalifikowany elektryk.

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

Usterka/zakłócenie	Przyczyna	Środki zaradcze
Lampka nie świeci	Brak zasilania z sieci?	
	Uszkodzone źródło światła?	Sprawdzić źródło światła, ewentualnie wymienić w miarę możliwości
	Lampka włączona łącznikiem?	Sprawdzić położenie łącznika
	Uszkodzony łącznik?	Skontaktować się z fachowcem.
	Uszkodzony kabel podłączeniowy?	Skontaktować się z fachowcem.
	Połączenie nieprawidłowe?	Wyłączyć bezpiecznik i sprawdzić połączenie na podstawie rysunku połączeń. Skontaktować się z fachowcem.

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

Utylizacja

Utylizacja urządzenia

Przekreślony symbol kosza na odpady oznacza: Baterii i akumulatorów, sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. 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 przetwarzania.

Zwrot zgodnie z ustawowymi regulacjami jest bezpłatny i może nastąpić np. za pośrednictwem komunalnego zakładu utylizacyjnego lub sprzedawcy.

Baterie, akumulatory i lampy, które nie są zainstalowane 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 tylko po rozładowaniu. Baterie muszą być zawsze chronione przed zwarciami poprzez zaklejenie biegunów.



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

Utylizacja opakowania

Opakowanie składa się z pudełka i odpowiednio oznaczonych materiałów z tworzywa sztucznego, które można poddać recyklingowi.



– Materiały te należy dostarczyć do ponownego przetworzenia.

Dane techniczne

Numer produktu	312249	312250
Wymiary	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Źródło światła	90× LED	150× LED
Napięcie znamionowe	24 V DC	24 V DC
Moc znamionowa	18 W	24 W
Klasa ochrony	II	II
Stopień ochrony	IP44	IP44
Zasilacz		
Napięcie znamionowe	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Moc znamionowa	24 W	24 W
Wyjście	24 V DC	24 V DC
Klasa ochronności	II	II
Pilot		
Zakres	max. 5 m	max. 5 m
Baterie	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Varnostni napotki

- Za varno ravnanje s to napravo mora uporabnik naprave pred prvo uporabo prebrati in razumeti ta navodila za uporabo.
- Napravo lahko uporabljate le, ko je v brezhibnem stanju. Če je naprava ali njen del okvarjen, jo/ga mora popraviti strokovnjak.
- Navodila za uporabo hranite vedno na doseg.
- Če napravo prodate ali posredujete drugi osebi, kupcu ali omenjeni osebi obvezno izročite tudi ta navodila za uporabo.
- Napravo lahko priklopite le na vtičnice z varnostnim stikom, ki so strokovno nameščene, oze-mljene in preizkušene.
- Omrežna napetost in zavarovanje morata biti v skladu s tehničnimi podatki.
- Pri poškodbi omrežnega kabla ali naprave, nemu-doma izvlecite omrežni vtič. Naprave ne upo-ra-bite ponovno in jo pravilno odstranite.
- Omrežnega kabla ne prepogibajte, ukleščite ali vlecite; zavarujte pred ostrimi robovi, oljem in vro-čino.
- Kadar naprava ni v uporabi, mora biti omrežni vtič vedno izvlečen.
- Vtiča se ne dotikajte z mokrimi rokami! Pri izvle-čenju iz električnega omrežja vedno primite za vtič in ne za kabel.
- Naprave nikoli ne dvigujte s kablom in kabla nikoli ne uporabljajte v druge namene.
- Omrežni kabel se ne sme krajšati.
- Vtič mora biti priključen v vtičnico IPX4 ali višjo



Nevarnost poškodb oči! Nikoli ne glejte di-rektno v LED.



Možnost uporabe na prostem



Artikel ni primeren za prostorsko razsvetljavo v gospodinjstvu.

- Naslednje opozorilo se nanaša na gumbno bate-rijo v izdelku:



POZORI! HRANITE IZVEN DOSEGA OT-ROKI! Zaužitje lahko povzroči razjede in smrt. Težke poškodbe se lahko pojavijo že v dveh urah po zaužitju. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

Montaža



Nasvet: Dejanski videz vaše naprave lahko odstopa od slik.

- Dele povežite s povezovalnim kablom, kot je pri-kazano.
- Snemite zaščitno folijo in LED-trakove prilepite na gladko, čisto in suho površino.

Električna priključitev

- LED trakove priključite na LED krmilnik.

- LED krmilnik priključite na omrežno napravo.

Upravljanje



Nasvet: Baterija je priložena

- Odstranite zaščitno folijo.
- 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 barvo.
(9)	V enem koraku hitro preklopi med vsemi barvami.
(10)	V enem koraku počasi preklopi med vse-mi barvami.
(11)	Preklopi vse barve in jih zaporedoma pri-kazuje.
(12)	Brez vidnega prehoda preklaplja med vsemi barvami.
(13)	Preklopi na poljubno izbrano barvo.

Shranjevanje, transport

Shranjevanje

- Napravo in vse dodatke hranite na suhem, dobro prezračenem kraju.
- Napravo in njene dodatke pri daljšem obdobju neuporabe zaščitite pred umazanijo in korozijo.

Transport

- Pri pošiljanju po možnosti uporabite originalno embalažo.

Motnje in pomoč

Ko nekaj ne deluje...



NEVARNOST! Nevarnost za življenje in telo! Nestrokovno izvedena popravila lahko povzročijo, da vaša naprava ne deluje več varno. S tem ogrožate sebe in okolje.



NEVARNOST! Smrtna nevarnost zaradi električnega udara! Vsa dela za odpravlja-nje morebitnih motenj je treba izvajati v izključenem stanju (izključena varovalka). Vsa dela morajo opravljati kvalificirani elek-tričarji.

Vzrok motnje je pogosto samo majhna napaka. To napako lahko pogosto odpravite sami. Preden se za pomoč obrnete na prodajalca, si najprej oglejte nasle-dnjo razpredelnico. S tem se izognete nepotrebne-mu trudu in morebitnim stroškom.

Napaka/motnja	Vzrok	Rešitev
Svetilka ne sveti.	Ni omrežne napetosti?	Preverite varovalko. Obrnite se na strokovnjaka.

Napaka/motnja	Vzrok	Rešitev
	Okvarjen svetlobni vir?	Preverite svetlobni vir in ga po možnosti zamenjajte.
	Je svetilka vključena s stikalom?	Preverite položaj stikala.
	Je okvarjeno stikalo?	Obrnite se na strokovnjaka.
	Okvarjen priključni kabel?	Obrnite se na strokovnjaka.
	Napačna priključitev?	Izključite varovalko in na osnovi priključne sheme preverite pravilnost priključitve. Obrnite se na strokovnjaka.

Če napake ne morete odpraviti sami, se obrnite neposredno na vašo prodajalca. Upoštevajte, da v primeru nestrokovno izvedenih popravil lahko izgubite pravice, ki izhajajo iz garancije; morebiti boste imeli tudi dodatne stroške.

Odstranjevanje

Odstranjevanje naprave

Simbol prečrtanega koša za smeti pomeni: baterij in akumulatorjev ter elektronskih in električnih naprav ni dovoljeno metati med gospodinjske odpadke. Vsebujejo lahko namreč okolju in zdravju škodljive snovi.

Potrošniki so dolžni odpadne elektronske naprave ter rabljene baterije in akumulatorje naprav odstraniti ločeno od gospodinjskih odpadkov prek uradnih zbirnih mest ter tako poskrbeti za pravilno nadaljnjo upo-



rabo in recikliranje teh. Vračilo je v skladu z zakonskimi predpisi mogoče brezplačno, npr. v komunalnem obratu za ravnanje z odpadki ali pri trgovcu.

Baterije, akumulatorje in svetila, ki niso fiksno vgrajeni v odpadno električno opremo in jih je mogoče odstraniti brez poškodovanja, je treba pred odstranitvijo opreme odstraniti in zavreči ločeno. Litijeve baterije in akumulatorske pakete vseh sistemov je treba oddati na zbirno mesto samo povsem izpraznjene. Pole baterij je treba vedno prelepiti in jih tako zaščititi pred kratkimi stiki.

Vsak končni uporabnik je sam odgovoren za izbris osebnih podatkov z odpadne elektronske naprave.

Odstranjevanje embalaže

Embalaža je iz kartona in iz označenih umetnih mas, ki jih lahko reciklirate.

– Te materiale dostavite za ponovno uporabo.



Tehnični podatki

Številka izdelka	312249	312250
Dimenzije	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Svetlobni vir	90× LED	150× LED
Nazivna napetost	24 V DC	24 V DC
Nazivna moč	18 W	24 W
Razred zaščite	II	II
Stopnja zaščite	IP44	IP44
Omrežna naprava		
Nazivna napetost	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nazivna moč	24 W	24 W
Izhod	24 V DC	24 V DC
Zaščitni razred	II	II
Daljinski upravljalnik		
Območje	max. 5 m	max. 5 m
Baterije	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Biztonsági előírások

- A készülék biztonságos üzemeltetéséhez a kezelőnek az első használat előtt el kell olvasnia és meg kell értenie ezt az útmutatót.
- A készüléket csak akkor szabad használni, ha az kifogástalan állapotban van. A készülék vagy részrel meghibásodása esetén, azokat szakemberrel kell helyreállítani.
- A használati útmutatót tartsa mindig kézügyben.
- Ha eladja vagy továbbadja a készüléket, feltétlenül adja tovább a használati útmutatót is vele.
- A csatlakoztatás csak a védőérinkezős dugaszoló aljzathoz történhet, amely szakszerűen telepített, földelt és bevizsgált.
- A hálózati feszültségnek és a biztosítéknak meg kell felelni a műszaki adatok előírásainak.
- Ha megsérül a hálózati kábel vagy a készülék, azonnal húzza ki a csatlakozó dugaszt. A készüléket ne használja újra, és a hulladékot kezelje szakszerűen.
- A hálózati kábelt ne gyűrje, ne csavarja vagy húzza meg, óvja az éles sarkaktól, olajtól és hőségtől.
- Amikor használaton kívül van, húzza ki a csatlakozó dugaszt.
- Nedves kézzel ne érjen a hálózati dugaszhoz! A hálózati dugaszt mindig fogja meg kihúzásakor, ne a kábelt rántsa meg.
- A készüléket ne emelje meg a kábelnél fogva és a kábelt egyéb rendeltetéstől eltérő célra se használja.
- A hálózati kábelt nem szabad megrövidíteni.
- A csatlakozódugót egy IPX4-es vagy későbbi verziójú aljzatba kell csatlakoztatni



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



Kültéri használat lehetséges



A termék nem alkalmas helyiségvilágításra a háztartásban.

- 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.

Szerelés



Megjegyzés: A készüléke tényleges kinézete eltérhet az ábráktól.

- A részdarabokat az ábrának megfelelően az összekötőkábellel kell összekapcsolni.
- Húzza le a védőfóliát és ragassza a LED sávot egy sima, tiszta és száraz felületre.

Elektromos csatlakozás

- Csatlakoztassa a LED csíkot a LED vezérlőre.
- Csatlakoztassa a LED vezérlőre.

Kezelés



Megjegyzés: Az elem tartozékként mellélkelve

- Vegye ki az elemvédő fóliát.
- Bizonyosodjon meg, hogy a LED vezérlő infravörös vevője nincs letakarva.

A LED csík vezérelhető a távirányítóval.

Gomb	Funkció
(1)	Felfelé szabályozza a világosságot.
(2)	Lelfelé szabályozza a világosságot.
(3)	Kikapcsolja a LED-csíkokat.
(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...



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



VESELY! Az elektromos áramütés életveszélyes! Az esetleges hibák elhárítására szolgáló valamennyi munkát kikapcsolt állapotban (biztosíték Ki) kell végezni. A munkát képzett villanszerelőnek 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 biztosítékot. Beszéljen szakemberrel.
	A fényforrás meghibásodott?	Ellenőrizze a fényforrást, adott esetben, ha lehetséges, cserélje ki
	A lámpa a kapcsolóval be van kapcsolva?	Ellenőrizze a kapcsolóállást
	A kapcsoló meghibásodott?	Beszéljen szakemberrel.
	A csatlakozókábel meghibásodott?	Beszéljen szakemberrel.
	Nem megfelelő a csatlakoztatás?	Kapcsolja le a biztosítékot 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.

Hulladékkezelés

A készülék kezelése hulladékként

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 jog-



szabályi előírásoknak megfelelően díjmentesen végezhető, pl. településhulladék-ártalmatlanító társaságon vagy kereskedőn keresztül.

Az olyan elemeket, akkumulátorokat és lámpákat, amelyek nincsenek fixen beépítve a régi elektromos készülékbe és roncsolásmentesen eltávolíthatók belőle, ártalmatlanítás előtt ki kell venni és külön kell ártalmatlanítani. Az összes rendszer lítium elemeit és akkucsomagjait 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 készüléken lévő személyes adatainak törléséért.

A csomagolás kezelése hulladékként

A csomagolás kartonpapírból, valamint megfelelően jelölt műanyagból áll, amit újra fel lehet dolgozni.

- Ezeket az anyagokat juttassa el az újrahasznosító helyekre.



Műszaki adatok

Cikkszám	312249	312250
Méreték	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Fényforrás	90× LED	150× LED
Névleges feszültsége	24 V DC	24 V DC
Névleges teljesítmény**	18 W	24 W
Érintésvédelmi osztály	II	II
Védelmi osztály	IP44	IP44
Tápegység		
Névleges feszültsége	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Névleges teljesítmény	24 W	24 W
Kimenet	24 V DC	24 V DC
Érintésvédelmi osztály	II	II
Távvezérlő		
Sor	max. 5 m	max. 5 m
Elemek	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Sigurnosne upute

- Za siguran rad sa ovim uređajem korisnik uređaja prije prvog korištenja mora pročitati i razumjeti uputu za uporabu.
- 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 uporabu uvijek čuvati u dometu.
- Ako uređaj prodajete ili posuđujete obavezno predajte i ovu uputu za uporabu.
- Uređaj se smije priključiti samo na utičnici sa zaštitnim kontaktom, koja je stručno instalirana, uzemljena i ispitana.
- Mrežni napon i osiguranje moraju odgovarati tehničkim podacima.
- Kod oštećenja mrežnog kabela odmah iskopčati mrežni utikač. Uređaj ne ponovno koristiti i stručno zbrinuti.
- Mrežni kabel ne savijati, gnječiti, povlačiti; zaštititi od oštih rubova, ulja i vrućine.
- Kod nekorištenja 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.
- Mrežni utikač smije se priključiti samo u utičnicu sa stupnjem zaštite IPX4 ili većim.



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



Moguća upotreba na otvorenom



Artikl nije prikladan kao rasvjeta prostora u domaćinstvu.

- Sljedeće 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.

Montaža



Uputa: Stvarni izgled vašeg uređaja može da se razlikuje od slika.

- Komade dijelova spojiti sa spojnim kabelom kako je prikazano na slici.
- Skinite zaštitnu foliju, a LED rasvjetnu traku zalijepite na glatku, čistu i suhu površinu.

Priključak elektrike

- LED trake priključiti na LED kontrolnik.
- LED kontrolnik priključiti na mrežni uređaj.

Rukovanje



Uputa: baterija je uključena.

- Uklonite zaštitnu foliju.
- 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.
- Zaštite uređaj i njegov pribor od prljavštine i korozije tokom dužeg prekida rada.

Transport

- Prilikom slanja po mogućnosti koristiti originalnu ambalažu.

Smetnje i pomoć

Ako nešto ne funkcionira...



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.

Greške/smetnja	Uzrok	Pomoć
Svjetiljka ne svijetli	Nema mrežnog napona?	Provjerite osigurač. Kontaktirati stručnjaka.
	Izvor svjetlosti je neispravan?	Provjerite izvor svjetlosti, po potrebi ga zamijenite

Greške/smetnja	Uzrok	Pomoć
	Svjetiljka uključena preko prekidača?	Provjerite položaj prekidača
	Prekidač pokvaren?	Kontaktirati stručnjaka.
	Neispravan priključni kabl?	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 neprimjerene popravke poništavaju garanciju i da Vam uzrokuju dodatne troškove.

Zbrinjavanje

Zbrinuti uređaj

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. Litijumske baterije i akumulatorska pakovanja svih sistema moraju se predati u zbirna mjesta samo u ispražnjenom stanju. Baterije moraju uvijek biti sa odlijepljenim polovima kako biste se osigurali od kratkog spoja.



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

Zbrinuti ambalažu

Pakovanje se sastoji od kartona i odgovarajuće označenih plastika, koje se mogu reciklirati.



- Te materijale odvojite za ponovnu obradu.

Tehnički podatci

Broj artikla	312249	312250
Dimenzije	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Izvor svjetlosti	90× LED	150× LED
Nazivni napon	24 V DC	24 V DC
Nazivna snaga	18 W	24 W
Zaštitna klasa	II	II
Zaštitni stupanj	IP44	IP44
Mrežni uređaj		
Nazivni napon	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nazivna snaga	24 W	24 W
Izlaz	24 V DC	24 V DC
Klasa zaštite	II	II
Daljinjski upravljač		
Dohvat	max. 5 m	max. 5 m
Baterije	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Οδηγίες 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 επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σε άριστη 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.
- Η σύνδεση επιτρέπεται να γίνεται μόνο σε σωστά εγκατεστημένες, γειωμένες και ελεγμένες πρίζες σούκο.
- Η τάση ηλεκτρικού δικτύου και η ασφάλιση πρέπει να ανταποκρίνονται στα τεχνικά χαρακτηριστικά.
- Σε περίπτωση βλάβης του καλωδίου ρεύματος ή της συσκευής τραβάτε αμέσως το ρευματολήπτη. Μην επαναχρησιμοποιείτε τη συσκευή και διαθέστε την σωστά.
- Μη λυγίζετε, συνθλίβετε ή σέρνετε το καλώδιο ρεύματος· φυλάτε το από αιχμηρές ακμές, λάδι και κάψα.
- 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 το μηχανήμα από το καλώδιο και μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο κατά άλλο από τον προβλεπόμενο τρόπο.
- Το καλώδιο ρεύματος δεν επιτρέπεται να κοντύνεται.
- Το βύσμα πρέπει να συνδεθεί σε πρίζα IPX4 ή παρόμοια



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



Πιθανή χρήση σε εξωτερικούς χώρους



Το προϊόν δεν ενδείκνυται ως φωτιστικό χώρου στο νοικοκυριό.



- Η ακόλουθη προειδοποίηση αναφέρεται στο στοιχείο κουμπί που περιλαμβάνεται:



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

Συναρμολόγηση



Υπόδειξη: Η πραγματική εικόνα της συσκευής σας μπορεί να αποκλίνει από αυτή των απεικονίσεων.

- Συνδέστε τα τμήματα όπως απεικονίζεται με το καλώδιο σύνδεσης.
- Βγάλετε την προστατευτική μεμβράνη και κολλήστε την ταινία LED σε μια λεία, καθαρή και στεγνή επιφάνεια.

Ηλεκτρική σύνδεση

- Συνδέστε την ταινία LED στον ελεγκτή LED.
- Συνδέστε τον ελεγκτή LED στο τροφοδοτικό.

Χειρισμός



Υπόδειξη: Περιλαμβάνεται μπαταρία

- Αφαιρέστε το φύλλο προστασίας της μπαταρίας.
- 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. |
| (2) | Μειώνει τη φωτεινότητα. |
| (3) | Απενεργοποιεί την ταινία LED. |
| (4) | Ενεργοποιεί την ταινία LED. |
| (5)–(8) | Εναλλάσσει τα χρώματα κόκκινο, πράσινο, μπλε και λευκό. |
| (9) | Εναλλάσσει όλα τα χρώματα γρήγορα χωρίς μετάβαση. |
| (10) | Εναλλάσσει όλα τα χρώματα αργά χωρίς μετάβαση. |
| (11) | Εναλλάσσει όλα τα χρώματα και αναμειγνύει. |
| (12) | Εναλλάσσει όλα τα χρώματα αργά χωρίς ορατή μετάβαση. |
| (13) | Μεταβαίνει σε ένα τυχαία επιλεγμένο χρώμα. |

Αποθήκευση, μεταφορά

Αποθήκευση

- Αποθηκεύστε τη συσκευή και όλα τα εξαρτήματα σε έναν ξηρό, καλά αεριζόμενο χώρο.
- Σε περίπτωση ακινητοποίησης μεγάλης διάρκειας προστατέψτε τη συσκευή και τα εξαρτήματά της από ρύπους και διάβρωση.

Μεταφορά

- Σε περίπτωση αποστολής, χρησιμοποιήστε κατά το δυνατόν τη γνήσια συσκευασία.

Βλάβες και αντιμετώπιση

Εάν κάτι δεν λειτουργεί...



ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος για σώμα και ζωή!
Εσφαλμένες επισκευές μπορούν να υποβαθμίσουν την ασφάλεια λειτουργίας της συσκευής. Κατ' αυτόν τον τρόπο θέτετε σε κίνδυνο τον εαυτό σας και το περιβάλλον σας.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος θανάτου από ηλεκτροπληξία! Όλες οι εργασίες για την αντιμετώπιση πιθανών βλαβών πρέπει να πραγματοποιούνται σε απενεργοποιημένη κατάσταση (ασφάλεια απενεργοποιημένη). Όλες οι εργασίες πρέπει να πραγματοποιούνται από καταρτισμένο ηλεκτρολόγο.

Συχνά πρόκειται μόνο για μικρά σφάλματα, που προκαλούν βλάβη. Συνήθως μπορείτε να τα διορθώσετε εύκολα μόνοι σας. Συμβουλευτείτε πρώτα τον ακό-

λουθο πίνακα, πριν απευθυνθείτε στον εμπορικό αντιπρόσωπο. Έτσι εξοικονομείτε πολύ κόπο και ενδεχομένως έξοδα.

Σφάλμα/Βλάβη	Αιτία	Αντιμετώπιση
Το φωτιστικό δεν ανάβει	Δεν υπάρχει τάση δικτύου;	Ελέγξτε την ασφάλεια. Επικοινωνήστε με έναν ειδικό.
	Ελαττωματική φωτεινή πηγή;	Ελέγξτε την φωτεινή πηγή, αντικαταστήστε την, εάν είναι δυνατόν
	Το φωτιστικό είναι ενεργοποιημένο από το διακόπτη;	Ελέγξτε τη θέση διακόπτη
	Ελαττωματικός διακόπτης;	Επικοινωνήστε με έναν ειδικό.
	Ελαττωματικό καλώδιο σύνδεσης;	Επικοινωνήστε με έναν ειδικό.
	Λανθασμένη σύνδεση;	Απενεργοποιήστε την ασφάλεια και ελέγξτε τη σύνδεση με βάση το σχεδιάγραμμα συνδεσμολογίας. Επικοινωνήστε με έναν ειδικό.

Εάν δεν μπορείτε να διορθώσετε μόνοι σας το σφάλμα, απευθυνθείτε απευθείας στον εμπορικό αντιπρόσωπο. Λάβετε υπόψη ότι με εσφαλμένες επισκευές χάνεται η αξίωση εγγύησης και προκαλούνται ενδεχομένως πρόσθετα έξοδα.

Διάθεση

Διάθεση της συσκευής

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων σημαίνει ότι: Οι μπαταρίες και οι συσσωρευτές, οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται στα οικιακά απορρίμματα. Μπορεί να περιλαμβάνουν επικίνδυνες για το περιβάλλον και την υγεία ουσίες.

Οι καταναλωτές είναι υποχρεωμένοι να απορρίπτουν τις παλαιές ηλεκτρικές συσκευές, τις μπαταρίες συσκευών και τους συσσωρευτές ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα σε ένα επίσημο σημείο συλλογής, για να διασφαλίζεται η κατάλληλη περαιτέρω επεξεργασία. Η επιστροφή μπορεί να γίνει σύμφωνα



με τη νομοθεσία δωρεάν π.χ. μέσω μιας δημοτικής επιχείρησης ανακύκλωσης ή μέσω του καταστήματος αγοράς.

Οι μπαταρίες, οι συσσωρευτές και οι λυχνίες που δεν είναι μόνιμα εγκατεστημένες σε παλαιές ηλεκτρικές συσκευές και μπορούν να αφαιρεθούν χωρίς καταστροφή της συσκευής, πρέπει να αφαιρούνται πριν από την απόρριψη και να απορρίπτονται ξεχωριστά. Οι μπαταρίες λιθίου και τα πακέτα συσσωρευτών όλων των συστημάτων πρέπει να παραρριέται πρέπει να προστατεύονται από βραχυκυκλώματα, αποσυνδέοντάς τις πάντα από τους πόλους.

Κάθε τελικός χρήστης είναι ο ίδιος υπεύθυνος για τη διαγραφή προσωπικών δεδομένων στις παλαιές συσκευές που προορίζονται για απόρριψη.

Διάθεση της συσκευασίας

Η συσκευασία αποτελείται από χαρτόνι και πλαστικά με αντίστοιχη σήμανση, τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν.

– Διαθέτετε αυτά τα υλικά προς ανακύκλωση.



Τεχνικά δεδομένα

Αριθμός προϊόντος	312249	312250
Διαστάσεις	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Φωτεινή πηγή	90× LED	150× LED
Ονομαστική τάση	24 V DC	24 V DC
Ονομαστική ισχύς	18 W	24 W
Κατηγορία προστασίας	II	II
Βαθμός προστασίας	IP44	IP44
Τροφοδοτικό		
Ονομαστική τάση	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Ονομαστική ισχύς	24 W	24 W
Έξοδος	24 V DC	24 V DC
Κατηγορία προστασίας	II	II
Τηλεχειριστήριο		
Εμβέλεια	max. 5 m	max. 5 m
Μπαταρίες	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Veiligheidsinstructies

- 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.
- 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 stekker moet in een IPX4-stopcontact of hoger worden aangesloten



Gevaar voor oogletsel! Kijk nooit direct in de led.



Gebruik buitenshuis mogelijk



Artikel is niet geschikt als kamerverlichting in het huishouden.

- De volgende waarschuwing heeft betrekking op de bijgeleverde knoepcel:



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.

Montage



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

- Deelstukken zoals afgebeeld met de verbindingskabel verbinden.
- Verwijder de beschermfolie en plak de LED-strook tot een gladde, schone en droge ondergrond.

Elektrische aansluiting

- Sluit de LED-strook aan de LED-controller aan.
- Sluit de LED-controller aan de voedingseenheid aan.

Bediening



Aanwijzing: Batterij inbegrepen

- Verwijder de beschermfolie van de batterij.
- Zorg ervoor dat de infrarood ontvanger van de LED-controller 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.
(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 geventileerde 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...



GEVAAR! 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.



GEVAAR! 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 hiertoe 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 weggooien

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

- Zorg ervoor dat dit materiaal wordt hergebruikt.



Technische gegevens

Artikelnummer	312249	312250
Afmetingen	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Lichtbron	90× LED	150× LED
Nominale spanning	24 V DC	24 V DC
Nominale vermogen	18 W	24 W
Beschermingsklasse	II	II
Beschermingsgraad	IP44	IP44
Voedingseenheid		
Nominale spanning	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nominale vermogen	24 W	24 W
Uitgang	24 V DC	24 V DC
Beschermingsklasse	II	II
Afstandsbediening		
Actieradius	max. 5 m	max. 5 m
Batterijen	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Säkerhetshänvisningar

- För en säker hantering av produkten 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.
- Anslutning får ske endast till vägguttag med jorddon vilka är korrekt installerade, jordade och provade.
- Nätspänning och säkring måste uppfylla tekniska data.
- Vid skador på nätkabeln eller produkten skall kontakten omedelbart dras ur. Återanvänd inte produkten och bortskaften den korrekt.
- 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.
- Kontakten måste anslutas till ett eluttag av minst klass IPX4



Risk för ögonskador! Titta aldrig direkt in i LED.



Användning utomhus möjlig



Artikeln lämpar sig inte som rumsbelysning i hushållet.

- Följande varning gäller den ingående knappcellen:



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

Montering



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

- Koppla ihop delstyckena med förbindelsekabeln enligt illustrationen.
- Dra av skyddsfolien och limma fast LED-remsan på en jämn, ren och torr yta.

Elanslutning

- Anslut LED-remsan till LED-kontrollen.
- Anslut LED-kontrollen till nätenheten.

Handhavande



Märk: Batteri ingår

- Ta bort batteriets skyddsfolie.
- 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 tillbehörskomponenter 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 på grund av elstöt! 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
Lampan lyser inte	Ingen nätspänning?	Kontrollera säkringen. Kontakta specialist.
	Defekt ljuskälla?	Kontrollera ljuskällan, byt ut den om det är möjligt

Fel/störning	Orsak	Åtgärd
	Lampan inkopplad via brytare?	Kontrollera brytarställningen
	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 soptunna betyder: Batterier och ackumulatorer, el- och elektronikapparater får inte kastas i hushållssoporna. De kan innehålla miljö- och hälsofarliga ämnen.



Konsumenterna är skyldiga att bortskaffa uttjänta elapparater, uttjänta batterier och ackumulatorer till återvinningssentral för säkerställande av korrekt hantering. Återlämningen kan enligt lagstadgad reglering ske gratis t.ex. via en kommunal avfallsanläggning eller via en återförsäljare.

Batterier, ackumulatorer 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 upp-
märkta plaster som kan återvinnas.

- Lämna dessa material till återvinningen.



Tekniska data

Artikelnummer	312249	312250
Mått	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Ljuskälla	90× LED	150× LED
Märkspänning	24 V DC	24 V DC
Märkeffekt	18 W	24 W
Kapslingsklass	II	II
Skyddsgrad	IP44	IP44
Nätenhet		
Märkspänning	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Märkeffekt	24 W	24 W
Utgång	24 V DC	24 V DC
Kapslingsklass	II	II
Fjärrkontroll		
Räckvidd	max. 5 m	max. 5 m
Batterier	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

Turvallisuusohjeet

- Laitteen turvallisen käytön varmistamiseksi laitetta käyttävän henkilön on ennen laitteen käyttöönottoa luettava ja ymmärrettävä tämä käyttöohje.
- Laitetta saa käyttää vain moitteettomassa kunnossa. Jos laite tai jokin sen osista on viallinen, laite on annettava ammattihenkilön kunnostettavaksi.
- Säilytä käyttöohje aina laitteen läheisyydessä.
- Jos myyt tai luovutat laitteen jollekin toiselle henkilölle, anna tämä käyttöohje laitteen mukaan.
- Liitäntä on sallittua ainoastaan sukopistorasiaan, joka on asennettu, maadoitettu ja tarkastettu asianmukaisesti.
- Verkkojännitteen ja sulakkeen on vastattava teknisiä tietoja.
- Jos huomaat johdossa tai laitteessa vian, irrota pistoke heti pistorasiasta. Älä käytä laitetta enää, vaan hävitä se asianmukaisesti.
- Älä taita, purista tai revi johtoa, suojaa teräviltä reunoilta, öljyltä ja kuumudelta.
- Kun laitetta ei käytetä, kaapeli täytyy irrottaa pistorasiasta.
- Älä koske virtapistokkeeseen märin käsin! Vedä pistoke irti pistorasiasta aina pistokkeesta kiinni pitämällä, älä johdosta vetämällä.
- Älä kanna laitetta johdosta tai käytä johtoa muuhun tarpeeseen.
- Virtajohtoa ei saa lyhentää.
- Liitin on yhdistettävä kohtaan IPX4 tai rasian yläpuolelle



Silmävaurioiden vaara! Älä koskaan katso suoraan LED-valoon.



Ulkokäyttö mahdollinen



Tuote ei sovellu huoneiden valaistukseen.

- 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 haikauduttava lääkäriin.

Asennus



Vihje: Sinun laitteesi ulkonäkö voi poiketa kuvista.

- Yhdistä yksittäiset kappaleet johtoon kuvatus mukaisesti.
- Vedä suojakalvo irti ja liimaa LED-nauha tasaiselle, puhtaalle ja kuivalle pinnalle.

Sähköliitäntä

- Yhdistä LED-nauha LED-ohjaimen.
- Yhdistä LED-ohjain virtalähteeseen.

Käyttö



Vihje: Paristo sisältyy

- Poista pariston suojakalvo.
- Varmista, että LED-ohjaimen infrapunavastaantointia ei peitetä.

LED-nauhaa voi ohjata kauko-ohjaimella.

Näppäin	Toiminto
(1)	Säätää kirkkautta ylöspäin.
(2)	Säätää kirkkautta alaspäin.
(3)	Sammuttaa LED-nauhan.
(4)	Käynnistää LED-nauhan.
(5)–(8)	Vaihtelee värejä punainen, vihreä, sininen ja valkoinen.
(9)	Vaihtelee kaikkia värejä nopeasti ilman siirtymää.
(10)	Vaihtelee kaikkia värejä hitaasti ilman siirtymää.
(11)	Vaihtelee kaikkia värejä ja näyttää niitä samanaikaisesti.
(12)	Vaihtelee kaikkia värejä ilman näkyvää siirtymää.
(13)	Siirtyy johonkin valittuun väriin.

Säilytys, kuljetus

Säilytys

- Säilytä laite ja kaikki tarvikeosat kuivassa tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
- Suojaa laite ja sen tarvikkeet pitempien käyttötaukojen aikana lialta ja ruostumiselta.

Kuljetus

- Käytä lähetyksessä mahdollisuuksien mukaan alkuperäistä pakkausta.

Häiriöt ja apu

Jos jokin ei toimi...



VAARA! Tapaturma- ja hengenvaara! Epäasialliset korjaukset voivat aiheuttaa sen, että laite ei toimi enää turvallisesti. Vaarannat näin ympäristösi turvallisuutta.



VAARA! Sähköiskun aiheuttama hengenvaara! Kaikki työt mahdollisten häiriöiden korjaamiseksi pitää tehdä jännitteettömässä tilassa (sulake irrotettuna). Koulutetun sähköasentajan pitää tehdä kaikki työt.

Häiriön aiheuttavat usein vain pienet virheet. Pystyt usein korjaamaan ne itse. Katso ensin seuraavasta taulukosta, ennen kuin käännyt jälleenmyyjän puoleen. Näin säästät turhaa vaivaa ja mahdollisesti myös kustannuksia.

Vika/häiriö	Syy	Korjaus
Valaisin ei pala	Saako valaisin virtaa?	Tarkasta sulake. Ota yhteys ammattilaiseen.

Vika/häiriö	Syy	Korjaus
	Valonlähde viallinen?	Tarkista valonlähde, ja vaihda jos tarvittaessa
	Onko valaisin sytytetty virtakytkimellä?	Tarkasta kytkimen asento
	Kytkin viallinen?	Ota yhteys sähköasentajaan.
	Liitäntäjohto viallinen?	Ota yhteys sähköasentajaan.
	Liitäntä tehty virheellisesti?	Kytke sulake pois ja tarkasta kytkentäkaavion mukaisesti. Ota yhteys ammattilaiseen.

Jos et pysty korjaamaan vikaa itse, ota yhteyttä jälleenmyyjään. Ota huomioon, että asiattomat korjaukset mitätöivät myös takuun ja sinulle aiheutuu lisäkustannuksia.

Hävittäminen

Laitteen hävittäminen

Yliiviivatun roskasäiliön symboli tarkoittaa: Paristoja, akkuja, sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa laittaa kotitalousjätteen joukkoon. Ne voivat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita.



Kuluttajat ovat velvollisia toimittamaan käytetyt sähkölaitteet, laitteiden paristot ja akut sekajätteestä erillään viralliseen keräyspaikkaan, jotta niiden asianmukainen käsittely on varmistettu. Palautus voi tapahtua lakimääräysten mukaan maksutta esim. jonkin kunnallisen jätehuoltoyrityksen tai jälleenmyyjän kautta.

Paristot, akut ja lamput, joita ei ole asennettu sähkölaitteisiin kiinteästi ja jotka on mahdollista irrottaa laitetta rikkomatta, on poistettava laitteesta ennen hävittämistä ja toimitettava erilliseen keräyspisteeseen. Kaikkien laitteistojen litiumakut ja akut saa toimittaa keräyspisteeseen vain varaamattomassa tilassa. Paristojen navat ovat peitettävä teipillä, jotta ei pääse syntymään oikosulua.



Jokainen loppukäyttäjä vastaa itse hävitettävässä laitteessa olevien henkilökohtaisten tietojen poistamisesta.

Pakkauksen hävittäminen

Pakkaus koostuu kierrätettävistä pahvilaatikoista ja vastaavasti merkityistä kierrätettävistä muoviosista.

- Vie nämä materiaalit uudellenkäytettäväksi.



Tekniset tiedot

Tuotenumero	312249	312250
Mitat	3000 × 10 mm	5000 × 10 mm
Valonlähde	90× LED	150× LED
Nimellisjännite	24 V DC	24 V DC
Nimellisteho	18 W	24 W
Suojaluokka	II	II
IP-luokitus	IP44	IP44
Virtalähde		
Nimellisjännite	230 V~, 50 Hz	230 V~, 50 Hz
Nimellisteho	24 W	24 W
Lähtö	24 V DC	24 V DC
Suojaluokka	II	II
Kauko-ohjain		
Kantama	max. 5 m	max. 5 m
Paristot	1× CR2025, 3 V	1× CR2025, 3 V

OBI Group Sourcing GmbH
Albert-Einstein-Str. 7–9
42929 Wermelskirchen
GERMANY
info@obisourcing.de
www.obisourcing.de

Art.-Nr. 312249, 312250

S-71646 V-170424