



PDF ONLINE
www.lidl-service.com



LED-LEUCHTPANEL MIT APP-STEUERUNG

DE AT CH

LED-LEUCHTPANEL MIT APP-STEUERUNG

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IT CH

PANNELLO LUMINOSO A LED REGOLATO TRAMITE APP

Istruzioni di montaggio, d'uso e di sicurezza

FR CH

PANNEAU À LED CONNECTÉ

Instructions de montage, d'utilisation et
consignes de sécurité

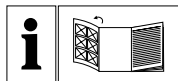
GB

SMART LED LIGHT PANEL

Assembly, operating and safety instructions

IAN 320104_1901

AT CH



DE AT CH

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

FR CH

Avant de lire le mode d'emploi, ouvrez la page contenant les illustrations et familiarisez-vous ensuite avec toutes les fonctions de l'appareil.

IT CH

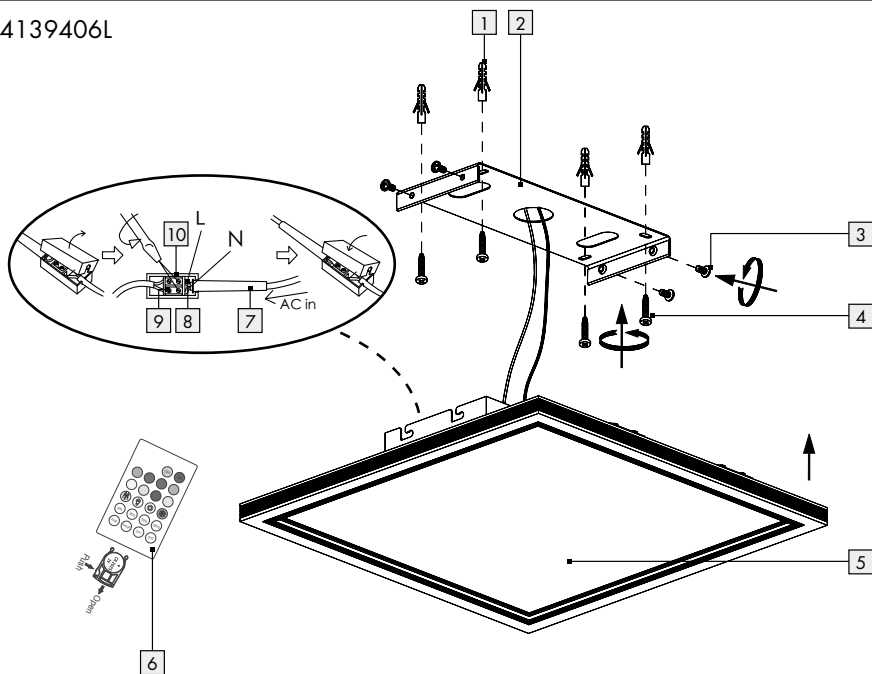
Prima di leggere aprire la pagina con le immagini e prendere confidenza con le diverse funzioni dell'apparecchio.

GB

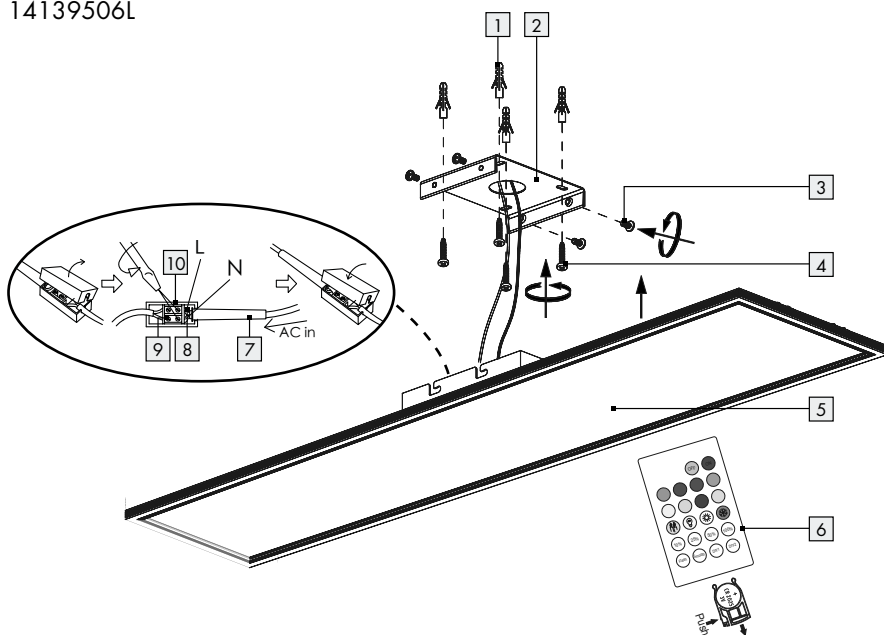
Before reading, unfold the page containing the illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

| | | | |
|----------|---|--------|----|
| DE/AT/CH | Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise | Seite | 5 |
| FR/CH | Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité | Page | 13 |
| IT/CH | Istruzioni di montaggio, d'uso e di sicurezza | Pagina | 23 |
| GB | Assembly, operating and safety instructions | Page | 33 |

















14139406L



14139506L



| | |
|---|----------|
| Legende der verwendeten Piktogramme | Seite 6 |
| Einleitung | Seite 6 |
| Bestimmungsgemäße Verwendung | Seite 6 |
| Lieferumfang | Seite 6 |
| Teilebeschreibung | Seite 7 |
| Technische Daten | Seite 7 |
| Sicherheit | Seite 7 |
| Sicherheitshinweise | Seite 7 |
| Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus | Seite 8 |
| Vorbereitung | Seite 9 |
| Benötigtes Werkzeug und Material | Seite 9 |
| LED-Leuchtpanel montieren | Seite 9 |
| Briloner Control-App installieren | Seite 10 |
| LED-Leuchtpanel mit Fernbedienung bedienen | Seite 11 |
| Batterie wechseln | Seite 11 |
| Wartung und Reinigung | Seite 11 |
| Entsorgung | Seite 12 |
| Informationen | Seite 12 |
| Garantie | Seite 12 |
| Konformitätserklärung | Seite 12 |
| Hersteller / Service | Seite 12 |

| Legende der verwendeten Piktogramme | | | |
|--|---|---|---|
|  | Anweisungen lesen! |  | Warnung vor elektrischem Schlag! Lebensgefahr! |
|  | Diese Leuchte ist für den Betrieb im Innenbereich geeignet. |  | So verhalten Sie sich richtig |
|  | Volt (Wechselspannung) |  | Explosionsgefahr! |
|  | Hertz (Frequenz) |  | Schutzhandschuhe tragen! |
|  | Watt (Wirkleistung) |  | Die Verpackung besteht aus 100 % recyceltem Papier. |
|  | Schutzklasse II |  | Entsorgen Sie Verpackung und Gerät umweltgerecht! |
|  | Warn- und Sicherheitshinweise beachten! |  | Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus! |
|  | Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren! |  | Schutzart |

LED-Leuchtpanel mit App-Steuerung

● Einleitung



Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Gerätes. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig und sorgfältig durch. Klappen Sie die Seite mit den Abbildungen aus. Diese Anleitung gehört zu diesem Produkt und enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Beachten Sie immer alle Sicherheitshinweise. Prüfen Sie vor der Inbetriebnahme, ob die korrekte Spannung vorhanden ist und ob alle Teile richtig montiert sind. Sollten Sie Fragen haben oder unsicher in Bezug auf die Handhabung des Gerätes sein, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder der Servicestelle in Verbindung. Bewahren Sie diese Anleitung bitte sorgfältig auf und geben Sie sie ggf. an Dritte weiter.

● Bestimmungsgemäße Verwendung



Diese Leuchte ist für den Betrieb im Innenbereich geeignet. Dieses Gerät ist nur für den Einsatz in privaten Haushalten vorgesehen.

● Lieferumfang


- Kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken immer den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Gerätes.
- 1 LED-Leuchtpanel (14139406L/ 14139506L)
 - 4 Schrauben
 - 4 Dübel
 - 1 Fernbedienung (inkl. 1 x CR2032)
 - 1 Montage- und Bedienungsanleitung

● Teilebeschreibung

- 1 Dübel
- 2 Montagewinkel
- 3 Schraube für LED-Leuchtpanel
- 4 Schraube für Montagewinkel
- 5 LED-Leuchtpanel
- 6 Fernbedienung
- 7 Schutzschlauch
- 8 Netzanschlusskabel (extern)
- 9 Lüsterklemme
- 10 Anschlusskasten

● Technische Daten

Leuchte:

| | |
|--------------------|--|
| Artikel Nummer: | 14139406L / 14139506L |
| Betriebsspannung: | 230-240V~, 50 Hz |
| Nennleistung max.: | LED, 18 W |
| Schutzklasse: | II /  |
| Schutzart: | IP20 |

LED:

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Leuchtmittel: | LED-Modul (nicht austauschbar) |
| Nennleistung max.: | LED, 16 W |

Fernbedienung:

| | |
|---------------------|--------------|
| Batterie: | 1 x CR2032 |
| Frequenz: | 2,4 GHz Band |
| Max. Sendeleistung: | - 20 dBm |

Bluetooth:

| | |
|-----------------------|--------------|
| Reichweite Bluetooth: | 9 m |
| Frequenzbereich | |
| Bluetooth: | 2,4 GHz Band |
| HF-Leistung: | + 6,1 dBm |
| Bluetooth-Version: | 4.0 |

● Sicherheit



Sicherheitshinweise

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der

Garantieanspruch! Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise verursacht werden, wird keine Haftung übernommen!

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

ACHTUNG!

- Bei Betrieb nicht aus kurzem Abstand in die LED schauen.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
- Die LED nicht mit einem optischen Instrument (z. B. Lupe) betrachten.



Vermeiden Sie Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

- Lassen Sie die Elektroinstallation durch einen ausgebildeten Elektriker oder eine für Elektroinstallationen eingewiesene Person durchführen.
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise verursacht werden, wird keine Haftung übernommen!
- Benutzen Sie Ihre Leuchte niemals, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.
- Entfernen Sie vor der Montage die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten aus (0-Stellung).
- Vermeiden Sie unbedingt die Berührung der Leuchte mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
- Vergewissern Sie sich vor der Montage, dass die vorhandene Netzspannung mit der benötigten Betriebsspannung der Leuchte übereinstimmt (siehe „Technische Daten“).

- Stellen Sie sicher, dass bei der Montage keine Leitungen beschädigt werden.



Vermeiden Sie Brand- und Verletzungsgefahr

- Stellen Sie sicher, dass die Leuchte ausgeschaltet und abgekühlt ist, bevor Sie diese berühren, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Befestigen Sie die Leuchte nicht auf feuchtem oder leitendem Untergrund.
- Lassen Sie die Leuchte oder Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Plastikfolien/-tüten, Kunststoffteile etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Die Leuchte nicht mit einem optischen Instrument (Lupe) betrachten.
- Bei manchen Personen kann es zu epileptischen Anfällen oder Bewusstseinsstörungen kommen, wenn Sie bestimmten Blitzlichtern oder Lichteffekten ausgesetzt werden. Suchen Sie bei epileptischen Symptomen umgehend einen Arzt auf.



Anforderungen für Radiofrequenzschnittstellen - in Bezug auf die europäische Installation

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und für konform mit den Grenzwerten gemäß EN 300 440 v2.1.1 Empfangsgerät Kategorie 3 befunden. Diese Grenzwerte sind konzipiert, um angemessene Sicherung vor schädlichen Störungen in privaten Installationen zu gewährleisten. Dieses Gerät reagiert empfindlich auf andere Geräte, die vorsätzlich Radiofrequenzenergie in 2.4 GHz erzeugen und damit die Leistung der Fernbedienung beeinträchtigen. Es kann jedoch keine Garantie dafür gegeben werden, dass die Störung nicht in bestimmten Geräten vorkommt. Sollte dieses Gerät durch Störungen durch andere Geräte beeinflusst sein, kann dieses durch das Ein- und Abschalten des respektiven Geräts beendet werden. Der Benutzer wird dazu aufgefordert, die Störung durch eine der folgenden Maßnahmen zu beheben: Stellen Sie das störende Gerät aus und verwenden Sie ebenfalls die WiFi-Kamera nicht in der Nähe des Geräts, welches mit einer solchen

Frequenz mit hoher Sendeleistung betrieben wird. Vergrößern Sie den Abstand zum störenden Gerät. Befragen Sie den Händler oder einen Fachmann für Radio-/TV-Geräte bei Problemen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <https://www.briloner.com/de/service/informationen-zu-leuchten/eu-konformitaetserklaerung-fuer-funkanlagentyp.php>



So verhalten Sie sich richtig

- Montieren Sie die Leuchte so, dass sie vor Feuchtigkeit, Verschmutzung und zu starker Erwärmung geschützt ist.
- Vergewissern Sie sich vor dem Bohren, dass sich keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen an der Bohrstelle befinden. Montage nur durch fachkundige Personen. Unbedingt auf die Wandbeschaffenheit achten, da sich das beigefügte Befestigungsmaterial nicht für alle Wandarten eignet. Erkundigen Sie sich im Handel nach den für die jeweilige Wandbeschaffenheit geeigneten Schrauben und Dübel.
- Für eine unsachgemäße Wand-Dübel-Verbindung und dadurch entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.
- Seien Sie stets aufmerksam! Achten Sie immer darauf was Sie tun und gehen Sie stets mit Vernunft vor. Verwenden Sie die Leuchte in keinem Fall, wenn Sie unkonzentriert sind oder sich unwohl fühlen.
- Überprüfen Sie vor der Montage, ob der Montageort für das Gewicht der Leuchte geeignet ist.
- Machen Sie sich vor der Verwendung mit allen Anweisungen und Abbildungen in dieser Anleitung sowie mit der Leuchte selbst vertraut.



Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus



BATTERIEN AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN!

Das Verschlucken kann chemische Verbrennungen, Perforation von Weichteilgewebe und den Tod verursachen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten. Sofort einen Arzt aufsuchen.

■ **LEBENSGEFAHR!**

Halten Sie Batterien/Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!

■ **EXPLOSIONSGEFAHR!**



Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.

- Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien/Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien/Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien/Akkus einwirken können z. B. auf Heizkörpern/direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien/Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!

■ **SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!**



Ausgelaufene oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

- Im Falle eines Auslaufens der Batterien/Akkus entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur Batterien/Akkus des gleichen Typs. Mischen Sie nicht alte Batterien/Akkus mit neuen!
- Entfernen Sie die Batterien/Akkus, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp/Akkutyp!
- Setzen Sie Batterien/Akkus gemäß der Polaritätskennzeichnung (+) und (-) an Batterie/Akku und des Produkts ein.
- Reinigen Sie Kontakte an Batterie/Akku und im Batteriefach vor dem Einlegen!
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien/Akkus umgehend aus dem Produkt.
- Die richtige Polarität wird im Batteriefach angezeigt.

● **Vorbereitung**

● **Benötigtes Werkzeug und Material**

Die genannten Werkzeuge und Materialien sind nicht im Lieferumfang enthalten. Es handelt sich hierbei um unverbindliche Angaben und Werte zur Orientierung. Die Beschaffenheit des Materials richtet sich nach den individuellen Gegebenheiten vor Ort.

- Bleistift/Markierwerkzeug
- 2-poliger Spannungsprüfer
- Schraubendreher
- Bohrmaschine
- Bohrer (ca. ø 6 mm)
- Hammer
- Seitenschneider
- Leiter

● **LED-Leuchtpanel montieren**

⚠️ WARNUNG! STROMSCHLAGGEFAHR!

Entfernen Sie hierfür die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten aus (0-Stellung).

- Entfernen Sie die seitlich am Leuchtpanel 5 sichtbaren Schrauben des LED-Leuchtpanels 3 und nehmen Sie den Montagewinkel 2 auf der Rückseite ab.

LED-Leuchtpanel montieren / Briloner Control-App installieren

- Markieren Sie die Bohrlöcher mit Hilfe der im Montagewinkel [2] für die Schrauben [4] vorgesehenen Löcher.
- Bohren Sie nun die Befestigungslöcher. Stellen Sie sicher, dass Sie die Zuleitung nicht beschädigen.
- Führen Sie die Dübel [1] in die Bohrlöcher ein.
- Schrauben Sie die Schrauben [3] leicht in den Montagewinkel [2] ein.
- Befestigen Sie den Montagewinkel [2] mit den mitgelieferten Schrauben [4].
- Öffnen Sie den Anschlusskasten [10].
- Entnehmen Sie den Schutzschlauch [7] aus dem Anschlusskasten [10].
- Führen Sie das Netzanschlusskabel (extern) [8] durch den Schutzschlauch [7]. Drücken Sie die doppelte Isolierung des Netzanschlusskabels (extern) [8] mindestens 8 mm in den Schutzschlauch [7] hinein.
- Verbinden Sie das Anschlusskabel der Leuchte mittels der Lüsterklemme [9] mit dem Netzanschlusskabel [8].
- Achten Sie darauf, dass Sie die einzelnen Leiter des Netzanschlusskabels (extern) [8] jeweils richtig anschließen: stromführende Leiter, schwarz oder braun = Symbol L, Neutralleiter, blau = Symbol N. Ein eventuell vorhandener grün/gelber Leiter wird nicht angeschlossen. Ein Erdungsanschluss ist nicht notwendig, da es sich bei der Leuchte um Schutzklasse II / [] handelt.
- Legen Sie den Schutzschlauch [7] in die dafür vorgesehene Aussparung im Anschlusskasten [10]. Achten Sie auf den richtigen Sitz.
- Schließen Sie den Anschlusskasten [10].
- Verschrauben Sie nun das LED-Leuchtpanel [5] mittels der Schrauben [3] mit dem Montagewinkel [2].
- Setzen Sie die Sicherung wieder ein oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter am Sicherungskasten ein (I-Stellung).

Ihr LED-Leuchtpanel ist nun betriebsbereit.

- Dieses LED Leuchtpanel ist auch als Einbauleuchte zur Montage in abgehängten Decken geeignet.
- Diese Montage sollte unbedingt von einem Fachmann ausgeführt werden, da die genauen

Abmessungen der Leuchte in der Deckenkonstruktion berücksichtigt werden müssen.

● **Briloner Control-App installieren**

- Stellen Sie sicher, dass Sie über eine ausreichende Internetverbindung verfügen.
- Öffnen Sie den Google Play Store oder den Apple Store.
- Suchen Sie im App Store / Play Store nach „Briloner Control“ und installieren Sie die App.
- Schalten Sie die Bluetooth-Funktion am Smartphone ein.
- Starten Sie die App.
- Um die Leuchte mit dem Smartphone zu koppeln, folgen Sie bitte den Anweisungen der App.
- Nach Installation der App können Sie die Leuchte mit Hilfe der App steuern.

Hinweis:

Stellen Sie sicher, dass Sie immer die aktuelle Version der App auf Ihrem Smartphone betreiben. Machen Sie, wenn nötig, ein Update.

Folgende Modi stehen Ihnen zur Verfügung:

- Geräte
 - Geräte hinzufügen
 - Liste der verbundenen Geräte
- Gruppe
 - Mehrere Leuchten zu einer Gruppe zusammenfassen.
 - Es können max. 16 Gruppen gebildet werden.
- Szene
 - Zur Speicherung individueller Einstellungen.
- Service
 - Information zur App-Version

Modi zur Lichtsteuerung der einzelnen Leuchten:


- Licht
 - Lichttemperatur wählbar von 2700 K bis 6500 K

- Lichtfarbe stufenlos einstellbar durch Touchfeld
- Helligkeit stufenlos einstellbar
- Lautsprecher ein / ausschalten
- Leuchte ein bzw. ausschalten

- Szenarien (vorprogrammiert)
 - 12 vorprogrammierte Lichtgestaltungen
 - 4 benutzerdefinierte Szenarien zum Speichern individueller Lichteinstellungen
- Timer
 - Zeitprogrammierung zum Ein-/ Ausschalten der Leuchte oder zum Start von Szenarien.
- Musik (nur Android)
 - Einstellung: Musik – Leuchte reagiert auf Musik, die auf dem Smartphone abgespielt wird.
 - Einstellung: Disco – Leuchte reagiert auf das Mikrofon des Smartphones
- Disco (nur Apple)
 - Einstellung: Disco – Leuchte reagiert auf Musik, die auf dem Smartphone abgespielt wird.

● LED-Leuchtpanel mit Fernbedienung bedienen

- Schalten Sie die Leuchte mit dem Lichtschalter ein.

Alle weiteren Funktionen können nur mit Hilfe der Fernbedienung  gesteuert werden.



Einschalten



Ausschalten



Farben auswählen



Weißton auswählen (von Warm- bis Kaltweiß)



Helligkeit in Stufen dimmen



Speicherplatz für individuell gestaltete Lichteffekte (Wählen Sie Ihren Wunsch-effekt; die Leuchte bestätigt die Auswahl durch ein kurzes Aufblinken.)




Schneller Farbwechsel




Fließender Farbwechsel

● Batterie wechseln

Wenn die Reichweite der Fernbedienung  nachlässt, müssen Sie die Batterie austauschen.

- Ziehen Sie dazu die Batterieschublade aus der Fernbedienung .
- Entnehmen Sie die Batterie und legen Sie die neue Batterie ein.

Hinweis: Die richtige Polarität wird auf der Rückseite der Fernbedienung  angezeigt.


- Schieben Sie die Batterieschublade wieder in die Fernbedienung .

● Wartung und Reinigung



WARNUNG! STROMSCHLAGGEFAHR!

Trennen Sie zur Reinigung die Leuchte zuerst vom Stromnetz. Entfernen Sie hierfür die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten aus (0-Stellung).

- Stellen Sie sicher, dass die Leuchte ausgeschaltet und abgekühlt ist, bevor Sie diese berühren, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Benutzen Sie keine Lösungsmittel, Benzin o. Ä. Die Leuchte würde hierbei Schaden nehmen.
- Verwenden Sie zur Reinigung des LED-Leuchtpanels  ein trockenes, fusselfreies Tuch.
- Setzen Sie die Sicherung wieder ein oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter am Sicherungskasten ein (I-Stellung).

● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe / 20–22: Papier und Pappe / 80–98: Verbundstoffe.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgeht, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG recycelt werden. Geben Sie Batterien und/oder das Gerät über die angegebenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien!

Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

● Informationen

● Garantie

Sie erhalten zum Zeitpunkt des Kaufs auf dieses Gerät 36 Monate Garantie. Das Gerät wurde sorgfältig produziert und einer genauen Qualitätskontrolle unterzogen. Innerhalb der Garantiezeit beheben wir kostenlos alle Material- oder Herstellerfehler.

Sollten sich dennoch während der Garantiezeit Mängel herausstellen, senden Sie das Gerät bitte an die aufgeführte Service-Adresse unter Angabe folgender Artikel-Nummer: 14139406L / 14139506L.

Von der Garantie ausgeschlossen sind Schäden durch nicht sachgemäße Handhabung, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung oder Eingriff durch nicht autorisierte Personen sowie Verschleißteile (wie z. B. Leuchtmittel). Durch die Garantieleistung wird die Garantiezeit weder verlängert noch erneuert.

● Konformitätserklärung CE

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien (Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU). Die Konformität wurde nachgewiesen. Entsprechende Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

Hiermit erklärt Briloner Leuchten GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp 14139406L / 14139506L der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.briloner.com

















● Hersteller / Service

Briloner Leuchten GmbH & Co. KG
Im Kissen 2
59929 Brilon
DEUTSCHLAND
Tel.: +49 29 61 / 97 12-800
Fax: +49 29 61 / 97 12-199
E-Mail: kundenservice@briloner.com
www.briloner.com

IAN 320104_1901


Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B. IAN 123456_7890) als Nachweis für den Kauf bereit.

| | |
|--|---------|
| Légende des pictogrammes utilisés | Page 14 |
| Introduction | Page 14 |
| Utilisation conforme..... | Page 14 |
| Contenu de la livraison..... | Page 14 |
| Descriptif des pièces..... | Page 15 |
| Caractéristiques techniques..... | Page 15 |
| Sécurité | Page 15 |
| Indications de sécurité..... | Page 15 |
| Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables..... | Page 17 |
| Préparation | Page 17 |
| Outils et matériel nécessaires..... | Page 17 |
| Monter le panneau lumineux LED | Page 18 |
| Installer l'application Briloner Control | Page 18 |
| Maniement du panneau lumineux LED avec la télécommande | Page 19 |
| Changer la pile | Page 19 |
| Entretien et nettoyage | Page 20 |
| Mise au rebut | Page 20 |
| Informations | Page 20 |
| Garantie..... | Page 20 |
| Déclaration de conformité..... | Page 20 |
| Fabricant / SAV..... | Page 21 |


| Légende des pictogrammes utilisés | | | |
|--|---|---|--|
|  | Lisez les instructions ! |  | Attention au risque d'électrocution ! Danger de mort ! |
|  | Cette lampe est adaptée à un usage à l'intérieur. |  | Pour travailler en toute sécurité |
|  | Volt (tension alternative) |  | Attention ! Risques d'explosion ! |
|  | Hertz (fréquence) |  | Porter des gants de protection ! |
|  | Watt (puissance active) |  | L'emballage est composé à 100 % de papier recyclé. |
|  | Classe de protection II |  | Mettez l'emballage et l'appareil au rebut de manière écophile ! |
|  | Respectez les avertissements et les consignes de sécurité ! |  | Pollution de l'environnement par la mise au rebut incorrecte des piles / piles rechargeables ! |
|  | Garder les piles hors de portée des enfants ! |  | Indice de protection |

Panneau à LED connecté

● Introduction

 Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouvel appareil. Vous avez opté pour un produit de grande qualité. Veuillez lire ce mode d'emploi intégralement et attentivement. Ouvrez la page contenant les illustrations. Ce mode d'emploi fait partie du produit et contient des instructions essentielles pour sa mise en service et sa manipulation. Respectez toujours toutes les consignes de sécurité. Avant la mise en service, vérifiez si la tension est correcte et si toutes les pièces sont correctement montées. Si vous avez des questions ou des doutes concernant la manipulation de l'appareil, veuillez contacter votre revendeur ou le service après-vente. Veuillez conserver soigneusement ce mode d'emploi et remettez-le aux autres utilisateurs.

● Utilisation conforme

 Cette lampe est adaptée à un usage à l'intérieur. Cet appareil est uniquement destiné à un usage domestique privé. Cet article est une décoration lumineuse. N'utilisez pas cette lampe comme veilleuse.

● Contenu de la livraison

- Contrôlez toujours immédiatement après le déballage du produit que le contenu de la livraison est complet et que l'appareil se trouve en parfait état.
- 1 panneau à LED (14139406L/ 14139506L)
 - 4 vis
 - 4 cheville
 - 1 télécommande (avec 1 x CR2032)
 - 1 notice de montage et mode d'emploi

● Descriptif des pièces

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cheville |
| 2 | Équerre de montage |
| 3 | Vis pour panneau lumineux |
| 4 | Vis pour équerre de montage |
| 5 | Panneau lumineux LED |
| 6 | Télécommande |
| 7 | Gaine de protection |
| 8 | Cordon d'alimentation (externe) |
| 9 | Domino de raccordement |
| 10 | Boîte de raccordement |

● Caractéristiques techniques

Lampe :

Numéro d'article : 14139406L/
14139506L
Tension nominale : 230-240 V~, 50 Hz
Puissance nominale max. : LED, 18 W
Classe de protection : II/□
Indice de protection : IP20

LED :

Ampoule : Module LED (non remplaçable)
Puissance nominale max. : LED, 16 W

Télécommande :

Pile : 1 pile CR2032
Fréquence : 2,4 GHz ruban
Puissance d'émission max. : - 2,0 dBm

Bluetooth :

Portée Bluetooth : 9 m
Plage de fréquence Bluetooth : 2,4 GHz ruban
Puissance HF : + 6,1 dBm
Version Bluetooth : 4.0

● Sécurité



Indications de sécurité

Les droits de recours en garantie sont annulés en cas de dommages résultant du non-respect du présent mode d'emploi ! Toute responsabilité est déclinée pour les dommages consécutifs ! Toute responsabilité est déclinée pour les dommages matériels ou corporels causés par une manipulation incorrecte ou par le non-respect des consignes de sécurité !

- Cet appareil peut être utilisé par les enfants de 8 ans et plus ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, psychiques ou sensorielles limitées ou manquant d'expérience ou de connaissances, s'ils sont surveillés ou s'ils ont été informés de l'utilisation de l'appareil de manière sûre et comprennent les risques liés à son utilisation. Les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil. Le nettoyage et la maintenance domestique de l'appareil ne doivent pas être effectués par un enfant sans surveillance.

⚠ ATTENTION !

- Lorsque les LED sont allumées, évitez de les regarder d'une trop courte distance.
- La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable, lorsque la source de lumière arrive en fin de vie, l'ensemble de la lampe doit être remplacé.
- Ne pas regarder les LED à l'aide d'un instrument optique (par exemple une loupe).



Prévention de risques mortels par électrocution

- L'installation électrique doit être effectuée par un électricien ou par une personne dûment formée à cet effet.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels causés par une manipulation incorrecte ou le non-respect des consignes de sécurité !
- N'utilisez jamais votre lampe si vous constatez le moindre endommagement.
- Avant le montage, retirez le fusible ou coupez le disjoncteur de la boîte à fusibles (position 0).

- Évitez impérativement tout contact de la lampe avec de l'eau ou d'autres liquides.
- Avant le montage, vérifiez que la tension secteur corresponde à la tension de service requise de la lampe (voir «Caractéristiques techniques»).
- Attention à n'abîmer aucun câble lors du montage.



Prévention de risque d'incendies et de blessures

- Afin d'éviter toute brûlure, vérifiez que la lampe soit éteinte et suffisamment froide avant de la manipuler.
- Ne fixez pas la lampe sur un support humide ou conducteur de courant.
- Ne laissez pas la lampe ou le matériel d'emballage traîner sans surveillance. Les films et les sachets en plastique, les éléments en matières synthétiques, etc. peuvent devenir des jouets dangereux dans les mains des enfants.
- Ne pas regarder la lampe avec un instrument optique (loupe).
- Certaines personnes peuvent être sujettes à l'épilepsie ou à des pertes de conscience lorsqu'elles sont soumises à des flashes de lumières ou à des effets lumineux. En cas de symptômes épileptiques, veuillez immédiatement appeler un médecin.



Exigences pour les interfaces radiofréquences - au sujet de l'installation européenne

Remarque : Cet appareil a été testé et certifié conforme avec les valeurs limites selon EN 300 440 v2.1.1 appareil de réception catégorie 3. Les valeurs limites sont conçues de manière à garantir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans les installations privées. Cet appareil réagit sensiblement à d'autres appareils qui émettent intentionnellement ce l'énergie radiofréquence 2,4 GHz et perturbent ainsi la puissance de la télécommande. Aucune garantie ne peut toutefois être donnée que la perturbation n'arrive dans certains appareils. Si l'appareil venait à être influencé par des perturbations venant d'autres appareils, ceci peut être stoppé

en allumant et éteignant l'appareil respectif. L'utilisateur est sommé de remédier à la perturbation au moyen d'une des mesures suivantes : éteignez l'appareil à l'origine des perturbations et n'utilisez également pas de caméra Wi-Fi à proximité de l'appareil qui est exploité avec une telle fréquence à haute puissance d'émission. Augmentez l'écart avec l'appareil à l'origine des perturbations. Consultez un revendeur ou un spécialiste des appareils radio/TV en cas de problèmes. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : <https://www.briloner.com/de/service/informationen-zu-leuchten/eu-konformitaets-erklaerung-fuer-funkanlagentyp.php>



Pour travailler en toute sécurité

- Montez la lampe de telle sorte qu'elle soit protégée de l'humidité, des saletés et d'un échauffement trop important.
- Avant de percer, assurez-vous qu'aucune ligne de gaz, d'eau ou électrique ne se trouve à l'endroit souhaité. Confiez exclusivement le montage à des personnes compétentes. Contrôlez impérativement la consistance du mur étant donné que le matériel de fixation fourni n'est pas adapté à tous les types de cloison. Renseignez-vous dans le commerce pour trouver les chevilles et vis adaptées en fonction du mur.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages dus à une fixation cheville-mur non conforme.
- Soyez toujours vigilant ! Faites toujours attention à ce que vous faites et agissez raisonnablement. N'utilisez jamais cette lampe si vous n'êtes pas concentré ou si vous vous sentez mal.
- Avant le montage, vérifiez que le lieu choisi peut supporter le poids du luminaire.
- Avant l'utilisation, prenez connaissance de toutes les consignes et figures de ce mode d'emploi et familiarisez-vous avec la lampe.



Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables

■ **GARDER LES PILES HORS DE PORTÉE DES ENFANTS !**

L'ingestion peut causer des brûlures chimiques, une perforation des tissus mous et la mort. De graves brûlures peuvent apparaître dans les 2 heures suivant l'ingestion. Faire immédiatement appel à un médecin.

■ **DANGER DE MORT !**

Rangez les piles / piles rechargeables hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !

■ **RISQUE D'EXPLOSION !**

Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne court-circuitez pas les piles / piles rechargeables et / ou ne les ouvrez pas ! Autrement, vous risquez de provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion.

- Ne jetez jamais des piles / piles rechargeables au feu ou dans l'eau.
- Ne pas soumettre les piles / piles rechargeables à une charge mécanique.

Risque de fuite des piles / piles rechargeables

- Évitez d'exposer les piles / piles rechargeables à des conditions et températures extrêmes susceptibles de les endommager, par ex. sur des radiateurs / exposition directe aux rayons du soleil.
- Lorsque les piles / piles rechargeables fuient, évitez tout contact du produit chimique avec la peau, les yeux ou les muqueuses ! Rincez les zones touchées à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin !

■ **PORTER DES GANTS DE PROTECTION !**

Les piles / piles rechargeables endommagées ou sujettes à des fuites peuvent provoquer des

brûlures au contact de la peau. Vous devez donc porter des gants adéquats pour les manipuler.

- En cas de fuite des piles / piles rechargeables, retirez-les aussitôt du produit pour éviter tout endommagement.
- Utilisez uniquement des piles / piles rechargeables du même type. Ne mélangez pas des piles / piles rechargeables usées et neuves !
- Retirez les piles / piles rechargeables, si vous ne comptez pas utiliser le produit pendant une période prolongée.

Risque d'endommagement du produit

- Exclusivement utiliser le type de pile / pile rechargeable spécifié.
- Insérez les piles / piles rechargeables conformément à l'indication de polarité (+) et (-) indiquée sur la pile / pile rechargeable et sur le produit.
- Nettoyez les contacts de la pile / pile rechargeable et du compartiment à pile avant d'insérer la pile !
- Retirez immédiatement les piles / piles rechargeables usées du produit.
- La polarité correcte est indiquée dans le compartiment à piles.

● **Préparation**

● **Outils et matériel nécessaires**



























Les outils et matériels indiqués ne sont pas inclus dans le contenu de la livraison. Il s'agit là de données et de valeurs indicatives vous permettant de vous orienter. Les caractéristiques du matériel dépendent des conditions spécifiques sur place.

- Crayon / outil marqueur
- Détecteur de tension
- Tournevis
- Perceuse
- Foret (env. ø 6 mm)
- Pince coupante diagonale
- Escabeau

● Monter le panneau lumineux LED

AVERTISSEMENT ! RISQUE D'ÉLECTROCUTION !

Retirez à cet effet le fusible ou coupez le disjoncteur de la boîte à fusible (position 0).

- Retirez les vis du panneau lumineux LED  visibles sur le côté du panneau lumineux  ainsi que l'équerre de montage  sur la face arrière.
- Marquez les trous de perçage à l'aide des trous de l'équerre de montage  prévus pour les vis .
- Percez alors les trous de fixation. Assurez-vous de ne pas endommager l'alimentation.
- Insérez les chevilles  dans les trous de perçage.
- Vissez légèrement les vis  dans l'équerre de montage .
- Fixez l'équerre de montage  avec les vis fournies avec la livraison .
- Ouvrez le boîtier de raccordement .
- Sortez la gaine de protection  de la boîte de raccordement .
- Passez le câble d'alimentation (externe)  par la gaine de protection  Enfonchez la double isolation du câble d'alimentation (externe)  dans la gaine de protection  sur au moins 8 mm.
- Connectez le câble d'alimentation de la lampe avec le cordon secteur  au moyen du domino .
- Veillez à ce que tous les fils du câble d'alimentation (externe) soient bien connectés : fil conducteur, noir ou marron = symbole L, fil neutre, bleu = symbole N. Un éventuel conducteur vert/jaune n'est pas branché. Une mise à la terre n'est pas nécessaire car la lampe appartient à la classe de protection II / .
- Passez la gaine de protection  dans l'évidement du boîtier de connexion  prévu à cet effet. Assurez-vous que le positionnement est correct.
- Fermez le boîtier de raccordement .
- À l'aide des vis , vissez le panneau lumineux LED  sur l'équerre de montage .

- Remettez le fusible en place ou remettez en route le disjoncteur dans le boîtier à fusibles (position I).

Votre panneau lumineux est maintenant prêt pour l'utilisation.

- Ce panneau lumineux LED sert également de luminaire encastré pour un montage sur des faux plafonds.
- Ce montage doit être impérativement effectué par un spécialiste étant donné que les dimensions exactes du luminaire doivent être prises en compte dans l'installation au plafond.

● Installer l'application Briloner Control

- Assurez-vous que vous disposez d'une connexion internet suffisante.
- Ouvrez le Google Play Store ou l'Apple Store.
- Cherchez « Briloner Control » dans l'App Store / le Play Store et installez l'application.
- Mettez en marche la fonction Bluetooth sur le téléphone.
- Démarrez l'application.
- Suivez les instructions de l'application pour coupler la lampe avec le smartphone.
- Après l'installation de l'application, vous pouvez contrôler la lampe au moyen de l'application.

Remarque :

Assurez-vous de toujours avoir la dernière version de l'application sur votre smartphone. Effectuez une mise à jour lorsque c'est nécessaire.

Les modes suivants sont à votre disposition :

- Appareils
 - Ajouter des appareils
 - Liste des appareils associés
- Groupe
 - Regrouper plusieurs lampes dans un groupe.
 - Jusqu'à 16 groupes max. peuvent être créés.


- Scène
 - Pour la sauvegarde des réglages individuels.
- Service après-vente
 - Information au sujet de la version de l'application

Modes pour commander la lumière des différentes lampes :

- Lumière
 - Température de lumière au choix de 2700 K à 6500 K
 - Couleur de lumière réglable en continu au moyen d'un champ tactile
 - Luminosité réglable en continu
 - Mettre en marche / arrêter le haut-parleur
 - Mettre en marche / arrêter la lampe
- Scénarios (pré-programmés)
 - 12 configurations de lumières pré-programmées
 - 4 scénarios personnalisés pour sauvegarder les réglages individuels de lumière
- Minuteur
 - Programmation du temps pour mettre en marche / éteindre la lampe ou pour démarrer des scénarios.
- Musique (Android uniquement)
 - Réglage : musique – la lampe réagit à la musique qui est jouée sur le smartphone.
 - Réglage : disco – la lampe réagit au microphone du smartphone
- Disco (Apple uniquement)
 - Réglage : disco – la lampe réagit à la musique qui est jouée sur le smartphone.

● Maniement du panneau lumineux LED avec la télécommande

- Allumez le luminaire au moyen de l'interrupteur.

Toutes les autres fonctionnalités peuvent à présent être effectuées à l'aide la télécommande .



Allumer



Éteindre



Sélectionner les couleurs



Sélectionner le ton de blanc (de blanc-chaud à blanc-froid)



Régler la luminosité par niveaux



Espace de mémoire pour effets lumineux de conception individuelle (choisissez votre effet préféré ; la lampe confirme le choix par un clignotement bref.)





Changement de couleur rapide





Changement de couleur en dégradé

● Changer la pile

Lorsque la portée de la télécommande  diminue, vous devez changer la pile.

- Pour ce faire, retirez le compartiment à pile de la télécommande .
- Retirez la pile usagée et insérez la pile neuve.


Remarque : La polarité correcte est indiquée sur l'arrière de la télécommande .

- Remplacez le compartiment à pile dans la télécommande .

● Entretien et nettoyage

AVERTISSEMENT ! RISQUE D'ÉLECTROCUTION !

Pour procéder au nettoyage, coupez tout d'abord l'alimentation secteur de la lampe. Retirez à cet effet le fusible ou coupez le disjoncteur de la boîte à fusible (position 0).

- Afin d'éviter toute brûlure, vérifiez que la lampe soit éteinte et suffisamment froide avant de la manipuler.
- N'utilisez ni solvants, ni benzine, ni autres produits similaires. Ceci endommagerait la lampe.
- Pour le nettoyage du panneau lumineux LED , veuillez utiliser un chiffon sec non pelucheux.
- Remettez le fusible en place ou remettez en route le disjoncteur dans le boîtier à fusibles (position I).

● Mise au rebut

L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.



Veuillez respecter l'identification des matériaux d'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abbréviations (a) et des chiffres (b) ayant la signification suivante : 1-7 : plastiques / 20-22 : papiers et cartons / 80-98 : matériaux composite.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.

Les piles défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive 2006/66/CE. Les piles et/ou l'appareil doivent être retournés dans les centres de collecte.



Pollution de l'environnement causée par une mise au rebut incorrecte des piles !

Les piles ne doivent pas être mises au rebut dans les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles usagées dans les conteneurs de recyclage de la commune.

● Informations

● Garantie

Vous bénéficiez d'une garantie de 36 mois à partir de la date d'achat de l'appareil. Cet appareil a été fabriqué avec soin et soumis à un contrôle qualité minutieux. Pendant la durée de la garantie, nous réparons gratuitement tous les défauts de matériaux ou de fabrication. Si cependant des défauts devaient apparaître pendant la période de garantie, veuillez expédier l'appareil à l'adresse SAV indiquée en mentionnant le numéro d'article suivant : 14139406L / 14139506L.

La garantie exclut les dommages dus à une manipulation incorrecte, au non-respect des instructions du mode d'emploi ou à une intervention par une personne non autorisée, ainsi que les pièces d'usure (par ex, ampoule). La durée de garantie n'est aucunement prolongée ou renouvelée par une prestation de garantie.

● Déclaration de conformité

Ce produit remplit les critères des réglementations européennes et nationales. La conformité a été attestée (compatibilité électromagnétique 2014/30/UE, directive lignes basse tension 2014/35/UE, directive éco-conception 2009/125/CE, directive RoHS 2011/65/UE). Les déclarations et documents respectifs sont en possession du fabricant.

Par la présente, la société Briloner Leuchten GmbH & Co. KG déclare que le type de matériel radio 14139406L / 14139506L est conforme à la directive 2014/53/UE.

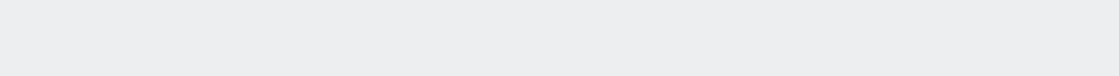
La déclaration de conformité européenne est disponible en version complète à l'adresse Internet suivante : www.briloner.com

● Fabricant / SAV










Briloner Leuchten GmbH & Co. KG
Im Kissen 2
59929 Brilon
ALLEMAGNE
Tél. : +49 29 61 / 97 12-800
Fax : +49 29 61 / 97 12-199
E-mail : kundenservice@briloner.com
www.briloner.com

IAN 320104_1901

Veuillez conserver le ticket de caisse et la référence de l'article (par ex. IAN 123456_7890) à titre de preuve d'achat pour toute demande.




| | |
|--|-----------|
| Legenda dei pittogrammi utilizzati | Pagina 24 |
| Introduzione | Pagina 24 |
| Utilizzo conforme alla destinazione d'uso | Pagina 24 |
| Contenuto della confezione | Pagina 24 |
| Descrizione dei componenti | Pagina 25 |
| Specifiche tecniche | Pagina 25 |
| Sicurezza | Pagina 25 |
| Avvertenze per la sicurezza | Pagina 25 |
| Avvertenze di sicurezza per batterie / accumulatori | Pagina 27 |
| Preparazione | Pagina 27 |
| Attrezzi e materiali necessari | Pagina 27 |
| Montaggio del pannello luminoso a LED | Pagina 27 |
| Installare l'app Briloner Control | Pagina 28 |
| Utilizzo del pannello luminoso a LED con il telecomando | Pagina 29 |
| Sostituzione della batteria | Pagina 29 |
| Manutenzione e pulizia | Pagina 29 |
| Smaltimento | Pagina 30 |
| Informazioni | Pagina 30 |
| Garanzia | Pagina 30 |
| Dichiarazione di conformità | Pagina 30 |
| Produttore / Assistenza | Pagina 31 |


| Legenda dei pittogrammi utilizzati | | | |
|--|---|---|---|
|  | Leggere le istruzioni! |  | Attenzione: rischio di folgorazione! Pericolo di morte! |
|  | Questa lampada è adatta esclusivamente per l'uso in ambienti interni. |  | Questa è la procedura corretta |
|  | Volt (tensione alternata) |  | Pericolo di esplosione! |
|  | Hertz (frequenza) |  | Indossare guanti protettivi! |
|  | Watt (potenza attiva) |  | La confezione è realizzata al 100% in carta riciclata. |
|  | Classe di protezione II |  | Smaltire l'imballaggio e l'apparecchio in modo ecocompatibile! |
|  | Rispettare le avvertenze e le indicazioni per la sicurezza! |  | Uno smaltimento scorretto delle batterie / degli accumulatori provoca danni all'ambiente! |
|  | Tenere le batterie lontano dalla portata dei bambini! |  | Grado di protezione |

Pannello luminoso a LED regolato tramite App

● Introduzione

 Vi ringraziamo per l'acquisto del vostro nuovo apparecchio. Con il vostro acquisto avete scelto un prodotto di alta qualità. Leggere interamente e attentamente queste istruzioni per l'uso. Aprire la pagina con le illustrazioni. Queste istruzioni sono parte integrante del prodotto e contengono importanti indicazioni per la sua messa in funzione e il suo utilizzo. Rispettare sempre tutte le avvertenze in materia di sicurezza. Prima della messa in funzione, controllare che la tensione elettrica presente sia quella corretta e che tutti i componenti siano stati montati correttamente. In caso di domande o dubbi circa l'utilizzo dell'apparecchio, contattare il proprio rivenditore oppure il servizio di assistenza. Conservare con cura queste istruzioni e consegnarle eventualmente a terzi in caso di cessione del prodotto.

● Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

 Questa lampada è adatta esclusivamente per l'uso in ambienti interni. Questo apparecchio è destinato esclusivamente all'utilizzo domestico privato.

● Contenuto della confezione

Dopo aver aperto l'imballaggio, controllare subito che la fornitura sia completa e che l'apparecchio sia in perfette condizioni.

- 1 pannello LED (14139406L/ 14139506L)
- 4 viti
- 4 tasselli
- 1 telecomando (incl. 1 x CR2032)
- 1 manuale di istruzioni per il montaggio e l'uso

● Descrizione dei componenti

- 1 Tassello
- 2 Angolare di montaggio
- 3 Viti per pannello luminoso a LED
- 4 Viti per angolare di montaggio
- 5 Pannello luminoso a LED
- 6 Telecomando
- 7 Guaina di protezione
- 8 Cavo di alimentazione (esterno)
- 9 Morsetto
- 10 Scatola di collegamento

● Specifiche tecniche

Lampada:

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Codice articolo: | 14139406L/ 14139506L |
| Tensione d'esercizio: | 230-240 V~, 50 Hz |
| Potenza nominale max.: | LED, 18 W |
| Classe di protezione: | II/□ |
| Grado di protezione: | IP20 |

LED:

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Lampadina: | modulo LED (non sostituibile) |
| Potenza nominale max.: | LED, 16 W |

Telecomando:

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Batteria: | 1 x CR2032 |
| Frequenza: | 2,4 GHz striscia |
| Potenza max. di trasmissione: | - 2,0 dBm |

Bluetooth:

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Portata del Bluetooth: | 9 m |
| Gamma di frequenza del Bluetooth: | 2,4 GHz striscia |
| Potenza HF: | + 6,1 dBm |
| Versione Bluetooth: | 4.0 |

● Sicurezza



Avvertenze per la sicurezza

Il diritto di garanzia decade in caso di danni provocati dal mancato rispetto delle indicazioni contenute in questo manuale di istruzioni per l'uso! Si declina ogni responsabilità per danni indiretti! Si declina ogni responsabilità per lesioni personali o danni materiali causati da un uso improprio o dal mancato rispetto delle avvertenze per la sicurezza!

- Questo apparecchio può essere utilizzato dai bambini dagli 8 anni in su, da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o da persone inesperte solo se supervisionate o preventivamente istruite sull'utilizzo in sicurezza dell'apparecchio e solo se informate dei pericoli legati all'apparecchio stesso. I bambini non devono giocare con questo apparecchio. La pulizia e la manutenzione eseguibili dall'utente non devono essere effettuate da bambini senza la supervisione di un adulto.

⚠ ATTENZIONE!

- Non guardare il LED a una distanza ravvicinata quando è in funzione.
- La fonte luminosa di questa lampada non è sostituibile e quando raggiunge il termine del proprio ciclo di servizio sarà necessario sostituire la lampada intera.
- Non esaminare il LED con strumenti ottici (ad es. con una lente di ingrandimento).



Evitare situazioni che espongono al pericolo di morte per folgorazione

- Per l'installazione elettrica rivolgersi a un elettricista qualificato o a una persona competente in materia.
- Decliniamo qualsiasi responsabilità per lesioni personali e danni materiali causati dall'uso improprio o dal mancato rispetto delle avvertenze per la sicurezza!
- Non utilizzare mai la lampada se danneggiata.

- Prima di eseguire il montaggio, rimuovere il fusibile oppure disattivare l'interruttore magnetotermico collocato nel quadro dei fusibili (posizione 0).
- Evitare tassativamente che la lampada entri in contatto con acqua o altri liquidi.
- Prima del montaggio assicurarsi che la tensione di rete presente coincida con la tensione di esercizio necessaria alla lampada (vedi "Specifiche tecniche").
- Assicurarsi che durante il montaggio non vengano danneggiati i cavi.



Evitare situazioni di pericolo che possono causare incendi o lesioni

- Per evitare ustioni, assicurarsi che la lampada sia spenta e raffreddata prima di toccarla.
- Non fissare la lampada su una superficie umida o conduttrice di elettricità.
- Non lasciare incustoditi la lampada o il materiale di imballaggio. Le pellicole/ i sacchetti di plastica, i componenti in materiale sintetico, ecc. potrebbero diventare un gioco pericoloso per i bambini.
- Non esaminare la lampada con strumenti ottici (ad es. con una lente di ingrandimento).
- In alcune persone potrebbero manifestarsi attacchi epilettici o alterazioni della coscienza dovute a effetti luminosi o lampeggianti. In caso di sintomi epilettici contattare immediatamente un medico.



Requisiti per le interfacce in radiofrequenza - in riferimento all'installazione europea

Nota: questo apparecchio è stato testato e dichiarato conforme ai valori limite secondo EN 300 440 v2.1.1 Apparecchi di ricezione Categoria 3. Questi valori limite sono concepiti per garantire un'adeguata sicurezza contro le interferenze nelle installazioni private. Questo apparecchio reagisce in modo sensibile ad altri apparecchi che producono specificatamente energia a radiofrequenza di 2,4GHz e danneggiano quindi le prestazioni del telecomando. Tuttavia, non può essere fornita alcuna

garanzia che non si presentino interferenze in determinate apparecchiature. Se tale apparecchiatura viene disturbata da altre apparecchiature, tale condizione può essere interrotta accendendo e spegnendo il rispettivo apparecchio. L'utente viene quindi invitato a eliminare l'interferenza attraverso una delle seguenti misure d'intervento: spegnere l'apparecchio che provoca l'interferenza e non utilizzare la videocamera WiFi in prossimità dell'apparecchio che viene attivato a una simile frequenza con elevata potenza di trasmissione. Aumentare la distanza dall'apparecchio che provoca l'interferenza. Rivolgersi al rivenditore o a personale specializzato in caso di problemi con apparecchi TV e radio. Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo web:

<https://www.briloner.com/de/service/informationen-zu-leuchten/eu-konformitaetserklaerung-fuer-funkanlagentyp.php>



Questa è la procedura corretta

- Montare la lampada in modo che risulti protetta da umidità, sporcizia ed eccessivo riscaldamento.
- Prima di eseguire dei fori assicurarsi che all'altezza del punto di foratura non vi siano tubature del gas, acqua o collegamenti elettrici. Il montaggio deve essere effettuato soltanto da persone esperte. Prestare attenzione alle caratteristiche della parete, poiché il materiale di fissaggio in dotazione non è adatto per tutti i tipi di parete. Informarsi presso il rivenditore circa il tipo di viti e tasselli adatti in base alla tipologia di parete.
- Il produttore declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti da un fissaggio inadeguato delle viti alla parete.
- Prestare sempre la massima attenzione! Stare sempre attenti a quel che si fa e procedere sempre con prudenza. Non usare la lampada se non si è concentrati oppure se non ci si sente bene.
- Prima del montaggio, controllare che il luogo di montaggio sia adatto al peso della lampada.
- Prima dell'uso leggere bene tutte le istruzioni e osservare bene tutte le illustrazioni al fine di familiarizzare con la lampada.



Avvertenze di sicurezza per batterie / accumulatori

■ **TENERE LE BATTERIE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI!**

L'ingestione può provocare bruciature chimiche, perforazioni ai tessuti delle parti molli e la morte. Gravi bruciature possono apparire dopo 2 ore dall'ingestione. Consultare subito un medico.

■ **PERICOLO DI MORTE!**

Tenere le batterie / gli accumulatori fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingerimento consultare subito un medico!

■ **PERICOLO DI ESPLOSIONE!**

Non ricaricare mai batterie non ricaricabili. Non cortocircuitare e / o aprire le batterie o gli accumulatori. Ne conseguirebbe un rischio di incendio, surriscaldamento o scoppio.

- Non gettare mai le batterie / gli accumulatori nel fuoco o in acqua.
- Non esercitare alcuna pressione meccanica sulle batterie / sugli accumulatori.

Rischio di perdita di liquido dalle batterie / dagli accumulatori

- Evitare condizioni e temperature estreme che possano ripercuotersi sulle batterie / sugli accumulatori, quali ad esempio la vicinanza a termosifoni o l'irraggiamento solare diretto.
- Evitare il contatto delle sostanze chimiche con la pelle, gli occhi e le mucose in caso di fuoriuscita del liquido dalle batterie / dagli accumulatori! Sciacquare subito le aree colpite con acqua pulita e consultare immediatamente un medico!

■ **INDOSSARE GUANTI PROTETTIVI!**

Batterie e accumulatori danneggiati o che presentano perdite possono corrodere la pelle in caso di contatto. Pertanto, in questo caso indossare sempre guanti di protezione adatti.

- Nel caso di perdita di liquido delle batterie / degli accumulatori, rimuoverli subito dal prodotto per evitare danneggiamenti.

- Utilizzare solamente batterie / gli accumulatori dello stesso tipo. Non mischiare le batterie / gli accumulatori vecchi con quelli nuovi!
- Rimuovere le batterie / gli accumulatori, quando il prodotto non viene utilizzato a lungo.

Rischio di danneggiamento del prodotto

- Utilizzare esclusivamente il tipo di batterie / di accumulatori indicato!
- Inserire le batterie / gli accumulatori secondo il contrassegno della polarità (+) e (-) sulla batteria / sull'accumulatore del prodotto.
- Pulire i contatti della batteria / dell'accumulatore e del vano portabatterie prima dell'inserimento!
- Rimuovere immediatamente le batterie / gli accumulatori esausti dal prodotto.

● Preparazione

● **Attrezzi e materiali necessari**




Gli attrezzi e i materiali indicati non sono inclusi nella fornitura. Si tratta in questo caso di dati e valori non vincolanti, forniti a titolo orientativo. Le caratteristiche del materiale dipendono dalle specifiche condizioni in loco.

- Matita / strumento di marcatura
- Rilevatore di tensione a 2 poli
- Cacciavite
- Trapano
- Punta perforatrice (ca. ø 6 mm)
- Tronchese
- Scala

● Montaggio del pannello luminoso a LED

ATTENZIONE! PERICOLO DI FOLGORAZIONE!

Per farlo, disinserire il fusibile oppure disattivare l'interruttore magnetotermico collocato nel quadro dei fusibili (posizione 0).

- Rimuovere le viti  visibili lateralmente sul pannello luminoso a LED  e staccare l'angolo di montaggio  che si trova sul retro.

Montaggio del pannello luminoso a LED / Installare l'app Briloner Control

- Contrassegnare i fori da eseguire con l'aiuto dei fori presenti nell'angolare di montaggio [2] e destinati alle viti [4].
- Realizzare ora con il trapano i fori di fissaggio. Assicurarsi di non danneggiare i cavi.
- Inserire i tasselli [1] nei fori.
- Avvitare leggermente le viti [3] nell'angolare di montaggio [2].
- Fissare l'angolare di montaggio [2] con le viti fornite [4].
- Aprire la scatola di collegamento [10].
- Rimuovere la guaina di protezione [7] dalla scatola di collegamento [10].
- Inserire il cavo di alimentazione (esterno) [8] attraverso la guaina di protezione [7]. Premere il doppio isolamento del cavo di alimentazione (esterno) [8] per almeno 8 mm nella guaina di protezione [7].
- Collegare il cavo di collegamento della lampada mediante il morsetto [9] con il cavo di alimentazione [8].
- Fare attenzione a collegare correttamente i singoli conduttori del cavo di alimentazione (esterno) [8]: conduttore di elettricità, nero o marrone = simbolo L, conduttore neutro, blu = simbolo N. Non è necessario collegare un conduttore verde / giallo. Trattandosi di una lampada appartenente alla classe di protezione II / [□], il collegamento a terra non è necessario.
- Inserire la guaina di protezione [7] nell'apposita cavità sulla scatola di collegamento [10]. Assicurarsi che sia correttamente in sede.
- Chiudere la scatola di collegamento [10].
- Avvitare ora il pannello luminoso a LED [5] con le viti [3] all'angolare di montaggio [2].
- Inserire nuovamente il fusibile o attivare l'interruttore magnetotermico collocato nel quadro dei fusibili (posizione I).

Il pannello luminoso a LED è ora pronto per l'uso.

- Questo pannello luminoso a LED è adatto anche come luce a incasso per il montaggio nei controsoffitti.
- Questo montaggio deve essere effettuato esclusivamente da personale specializzato perché è

fondamentale rispettare le misure esatte della lampada nella struttura del soffitto.

● **Installare l'app Briloner Control**

- Assicurarsi di disporre di un adeguato collegamento internet.
- Aprire Google Play Store o Apple Store.
- Cercare su App Store / Play Store „Briloner Control“ e installare l'app.
- Accendere la funzione Bluetooth sullo smartphone.
- Avviare l'app.
- Per collegare la lampada allo smartphone seguire le istruzioni dell'app.
- Dopo l'installazione è possibile gestire la lampada tramite l'app.

Nota:

Assicurarsi che la versione dell'app installata sullo smartphone sia sempre quella attuale.
Se necessario, eseguire un aggiornamento.

Sono disponibili le seguenti funzioni:

- Dispositivo
 - Aggiungere il dispositivo
 - Elenco dei dispositivi collegati
- Gruppo
 - Riunire più lampade in un gruppo.
 - Possono essere creati max. 16 gruppi.
- Scena
 - Per memorizzare le impostazioni personalizzate.
- Assistenza
 - Informazioni sulla versione dell'app

Modalità di gestione della luce delle singole lampade:

- Luce
 - Temperatura luce selezionabile da 2700 K a 6500 K

- Colore della luce regolabile gradualmente tramite la funzione Touch
- Luminosità regolabile gradualmente
- Accensione / spegnimento dell'altoparlante
- Accensione / spegnimento della lampada

- Scenari (pre-impostati)
 - 12 versioni luce preimpostate
 - 4 scenari facili da usare per memorizzare le impostazioni luce personalizzate

- Timer
 - Programmazione dell'ora per l'accensione / spegnimento della lampada o per l'avvio degli scenari.

- Musica (solo Android)
 - Impostazione: musica – la lampada reagisce alla musica trasmessa sullo smartphone.
 - Impostazione: discoteca – la lampada reagisce al microfono dello smartphone

- Discoteca (solo Apple)
 - Impostazione: discoteca – la lampada reagisce alla musica trasmessa sullo smartphone.

● Utilizzo del pannello luminoso a LED con il telecomando

- Accendere la lampada con l'interruttore.

Tutte le altre funzioni vengono gestite esclusivamente con il telecomando [6].



Accensione



Spegnimento



Selezionare i colori



Selezionare il bianco (da bianco caldo a bianco freddo)



Regolare l'intensità luminosità a gradi



Possibilità di memorizzare effetti luminosi personalizzati (selezionare l'effetto luminoso prescelto, la lampada conferma la selezione con un breve lampeggio).



Cambio rapido del colore



Cambio colore continuo

● Sostituzione della batteria

Se diminuisce la portata del telecomando [6], è necessario sostituire la batteria.

- Aprire lo sportellino del vano batteria del telecomando [6].

- Rimuovere la vecchia batteria e inserirne una nuova.

Nota: la polarità corretta è indicata sul lato posteriore del telecomando [6].

- Richiudere lo sportellino del vano batteria del telecomando [6].

● Manutenzione e pulizia

⚠ ATTENZIONE! PERICOLO DI FOLGORAZIONE!

Prima di ogni intervento di pulizia scollegare la lampada dalla rete elettrica. Per farlo, disinserire il fusibile oppure disattivare l'interruttore magnetotermico collocato nel quadro dei fusibili (posizione 0).

- Per evitare ustioni, assicurarsi che la lampada sia spenta e raffreddata prima di toccarla.
- Non usare solventi, benzina o simili. Queste sostanze potrebbero danneggiare la lampada.
- Per la pulizia del pannello luminoso a LED [5] utilizzare un panno asciutto e privo di pelucchi.
- Inserire nuovamente il fusibile o attivare l'interruttore magnetotermico collocato nel quadro dei fusibili (posizione I).

● Smaltimento

L'imballaggio è composto da materiali ecologici che possono essere smaltiti presso i siti di raccolta locali per il riciclo.



Osservare l'identificazione dei materiali di imballaggio per lo smaltimento differenziato, i quali sono contrassegnati da abbreviazioni (a) e da numeri (b) con il seguente significato: 1-7: plastiche / 20-22: carta e cartone / 80-98: materiali composti.



Per questioni di tutela ambientale non gettare il prodotto usato tra i rifiuti domestici, ma provvedere invece al suo corretto smaltimento. Presso l'amministrazione competente è possibile ricevere informazioni circa i siti di raccolta e i relativi orari di apertura.

Le batterie / gli accumulatori difettosi o usati devono essere riciclati secondo la direttiva 2006/66/CE e relative modifiche. Smaltire le batterie / gli accumulatori e / o il prodotto presso i punti di raccolta indicati.



Uno smaltimento scorretto delle batterie / gli accumulatori procura danni all'ambiente!

È vietato smaltire le batterie / gli accumulatori con i rifiuti domestici. Possono contenere metalli pesanti nocivi e sono soggetti a smaltimento come rifiuti speciali. I simboli chimici dei metalli pesanti sono i seguenti: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Consegnare, pertanto, le batterie / gli accumulatori esausti presso un punto di raccolta comunale.

● Informazioni

● Garanzia

L'apparecchio è provvisto di una garanzia di 36 mesi a decorrere dalla data di acquisto. L'apparecchio è stato prodotto con estrema cura ed è stato

sottoposto a severi controlli di qualità. Per la durata del periodo di garanzia risolviamo gratuitamente qualunque problema legato a difetti di materiale o di produzione.

Pertanto, se durante il periodo di garanzia dovessero manifestarsi dei difetti, inviare l'apparecchio all'indirizzo del centro di assistenza indicato, specificando il seguente codice articolo:

14139406L / 14139506L.

Sono esclusi dalla garanzia danni causati da uso improprio, mancato rispetto delle istruzioni per l'uso o interventi da parte di persone non autorizzate, così come i componenti usurabili (ad es. le lampadine). Un eventuale intervento in garanzia non prolunga né rinnova il periodo di garanzia stesso.

● Dichiarazione di conformità CE

Questo prodotto è conforme ai requisiti delle direttive europee e nazionali vigenti (Compatibilità elettromagnetica 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Eco-design 2009/125/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE). La conformità è stata comprovata. Le relative dichiarazioni e la documentazione pertinente sono depositate presso il produttore.

Con la presente Briloner Leuchten GmbH & Co. KG dichiara che il tipo di impianto radio 14139406L / 14139506L è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

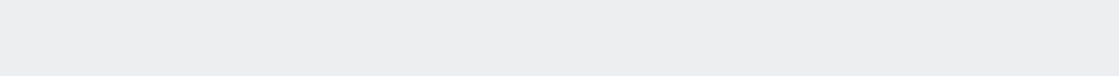
Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo:
www.briloner.com

● Produttore / Assistenza

















Briloner Leuchten GmbH & Co. KG
Im Kissen 2
59929 Brilon
GERMANIA
Tel.: +49 29 61 / 97 12-800
Fax: +49 29 61 / 97 12-199
E-mail: kundenservice@briloner.com
www.briloner.com

IAN 320104_1901

Per qualsiasi richiesta conservare lo scontrino e il codice dell'articolo (ad es. IAN 123456_7890) come prova d'acquisto.




| | |
|---|---------|
| List of pictograms used | Page 34 |
| Introduction | Page 34 |
| Intended use | Page 34 |
| Scope of delivery | Page 34 |
| Parts description | Page 35 |
| Technical data | Page 35 |
| Safety | Page 35 |
| Safety notices | Page 35 |
| Safety instructions for batteries / rechargeable batteries | Page 36 |
| Preparation | Page 37 |
| Required tools and material | Page 37 |
| Mounting the LED light panel | Page 37 |
| Installing the Briloner Control App | Page 38 |
| Operating the LED light panel using the remote control | Page 39 |
| Changing the battery | Page 39 |
| Maintenance and cleaning | Page 39 |
| Disposal | Page 39 |
| Information | Page 40 |
| Warranty | Page 40 |
| Declaration of conformity | Page 40 |
| Manufacturer / Service | Page 40 |


| List of pictograms used | | | |
|--|--|---|---|
|  | Read the instructions! |  | Electric shock warning! Danger to life! |
|  | This light is suitable for indoor use. |  | Safe working |
|  | Volt (AC) |  | Caution! Explosion hazard! |
|  | Hertz (mains frequency) |  | Wear safety gloves! |
|  | Watt (effective power) |  | The packaging is made from 100% recycled paper. |
|  | Safety class II |  | Dispose of packaging and device in an environmentally-friendly way! |
|  | Observe the warning and safety instructions! |  | Environmental damage due to incorrect battery disposal! |
|  | Keep batteries out of the reach of children! |  | Protection type |

Smart LED Light Panel

● Introduction

 Congratulations on your new product. You have selected a high quality product. Please be sure to carefully read the complete operating instructions. Fold out the page with the illustrations. These instructions are part of the product and contain important information on setup and handling. Always follow all safety instructions. Before using this product for the first time verify the correct voltage and that all parts are properly installed. Should you have any questions or you are unsure about operating the product, please contact the dealer or service centre. Please keep these instructions in a safe place and pass them on to third parties as applicable.











● Intended use

 This light is suitable for indoor use. This product is intended for private household use only. This product is an illuminated decoration. Do not use this light as a night light.

● Scope of delivery

- Check immediately after unpacking that the parts are complete and that the product is in proper condition.
- 1 Smart LED Light Panel (14139406L/ 14139506L)
 - 4 Screws
 - 4 Wall plugs
 - 1 Remote control (incl. 1 x CR2032)
 - 1 Instructions for assembly and use

● Parts description

- | | |
|---|------------------------------------|
|  | 1 Wall plug |
|  | 2 Mounting bracket |
|  | 3 Screw for LED light panel |
|  | 4 Screw for mounting bracket |
|  | 5 LED light panel |
|  | 6 Remote control |
|  | 7 Protective tube |
|  | 8 Mains connection lead (external) |
|  | 9 Terminal block |
|  | 10 Junction box |

● Technical data

Lamp:

| | |
|--------------------|----------------------|
| Item number: | 14139406L/ 14139506L |
| Operating voltage: | 230-240V~, 50 Hz |
| Max. rated power: | LED, 18 W |
| Protection class: | II/□ |
| Protection type: | IP20 |

LED:

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Illuminant: | LED module (not replaceable) |
| Max. rated power: | LED, 16 W |

Remote control:

| | |
|--------------------------|--------------|
| Battery: | 1 x CR2032 |
| Frequency: | 2.4 GHz band |
| Max. transmitting power: | - 2.0 dBm |

Bluetooth:

| | |
|----------------------------|--------------|
| Bluetooth range: | 9 m |
| Bluetooth frequency range: | 2.4 GHz band |
| Max. transmitting Power: | + 6.1 dBm |
| Bluetooth version: | 4.0 |

● Safety



Safety notices

Damage due to failure to comply with these operating instructions will invalidate the warranty! We assume

no liability for consequential damage! We assume no liability for material damage or personal injury due to improper handling or failure to comply with the safety instructions!

- This device may be used by children age 8 years and up, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capacities, or lacking experience and/or knowledge, so long as they are supervised or instructed in the safe use of the device and understand the associated risks. Children should not be allowed to play with the device. Cleaning and user maintenance should not be performed by children without supervision.

ATTENTION!

- Do not look into the LED from a close distance during operation.
- The light's illuminant is not replaceable. The entire light needs to be replaced if the illuminant reaches the end of its service life.
- Do not look at the LED with an optical instrument (e.g. magnifier).



Avoid the risk of fatal injury from electric shock

- Ensure that a qualified electrician, or a person trained to carry out electrical installations, performs the electrical installation.
- We assume no liability for property damage or personal injury due to improper handling or failure to observe the safety notices!
- Never use the light if any defects have been identified.
- Prior to installation, remove the fuse or switch off the circuit breaker 0 setting in the fuse box.
- Ensure that the light does not come into contact with water or other liquids under any circumstances.
- Prior to installation verify the mains voltage on site corresponds with the operating voltage required for the light (see "Technical data").
- Be careful not to damage any lines during installation.



Prevent fire and injury hazards

- To prevent burns, be sure the light is switched off and cooled down before touching it.
- Do not mount the light to a damp or conductive surface.
- Do not leave the light or packaging material lying unattended. Plastic film or bags, plastic parts etc. can turn into dangerous toys for children.
- Do not look at the light with an optical instrument (magnifying glass).
- Exposure to certain strobe lights or lighting effects can cause seizures or unconsciousness in some people. If you experience symptoms of a seizure, seek immediate medical attention.



Requirements for radio frequency interfaces—with regard to installation in Europe

Note: This device has been tested for conformity with the threshold values pursuant to EN 300 440 v2.1.1 receiver category 3. These threshold values are intended to guarantee appropriate protection from damaging disturbances where the device is installed in private locations. This device reacts sensitively to other devices that purposely create radio frequency energy at 2.4 GHz and therefore impair the performance of the remote control. However, no guarantee can be given that the disturbance will not occur in particular devices. Should this device be influenced by disturbances from other devices, this can be stopped by turning the respective device on and off. The user is encouraged to rectify the disturbance through one of the following measures: turn off the device causing the disturbance and do not use the WiFi camera near a device which is operated by such a frequency with a high transmission power. Increase the distance from the device causing the disturbance. If you have problems, consult the retailer or a specialist for radio / TV devices. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://www.briloner.com/de/service/informationen-zu-leuchten/eu-konformitaetserklaerung-fuer-funkanlagen.php>



Safe working

- Install the light so it is protected from moisture, dirt and extreme heating.
- Before drilling, ensure that there are no gas or water pipes or power cables where you intend to drill. Installation may only be carried out by experts. It is essential that you take note of how the wall is constructed, as the included fittings are not suitable for all types of wall. Ask the retailer about screws and wall plugs suitable for the respective wall structure.
- The manufacturer accepts no responsibility for an inappropriate wall plug connection and any resulting damage.
- Always be attentive! Always pay attention to what you are doing and use common sense. Never use the light if you are having difficulty concentrating or do not feel well.
- Verify the installation site is suitable to bear the weight of the lamp before installation.
- Familiarise yourself with all instructions and diagrams in this manual as well as with the light itself before use.



Safety instructions for batteries / rechargeable batteries

KEEP BATTERIES OUT OF THE REACH OF CHILDREN!



- Swallowing batteries can cause chemical burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns may occur within 2 hours of swallowing batteries. Seek immediate medical attention.

DANGER TO LIFE!

- Keep batteries / rechargeable batteries out of reach of children. If accidentally swallowed seek immediate medical attention.

DANGER OF EXPLOSION!



- Never recharge non-rechargeable batteries. Do not short-circuit batteries / rechargeable batteries

and/or open them. Overheating, fire or bursting can be the result.

- Never throw batteries / rechargeable batteries into fire or water.
- Do not exert mechanical loads to batteries / rechargeable batteries.

Risk of leakage of batteries / rechargeable batteries

- Avoid extreme environmental conditions and temperatures, which could affect batteries / rechargeable batteries, e.g. radiators / direct sunlight.
- If batteries / rechargeable batteries have leaked, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes with the chemicals! Flush immediately the affected areas with fresh water and seek medical attention!



WEAR PROTECTIVE GLOVES!

Leaked or damaged batteries / rechargeable batteries can cause burns on contact with the skin. Wear suitable protective gloves at all times if such an event occurs.

- In the event of a leakage of batteries / rechargeable batteries, immediately remove them from the product to prevent damage.
- Only use the same type of batteries / rechargeable batteries. Do not mix used and new batteries / rechargeable batteries.
- Remove batteries / rechargeable batteries if the product will not be used for a longer period.

Risk of damage of the product

- Only use the specified type of battery / rechargeable battery!
- Insert batteries / rechargeable batteries according to polarity marks (+) and (-) on the battery / rechargeable battery and the product.
- Clean the contacts on the battery / rechargeable battery and in the battery compartment before inserting!
- Remove exhausted batteries / rechargeable batteries from the product immediately.
- The correct polarity is indicated in the battery compartment.

● Preparation

● Required tools and material

The tools and materials specified are not included. This information and these values are non-binding and are only provided as a reference. The nature of the material is determined by the individual local conditions.

- Pencil / marking tool
- Voltage tester
- Screwdriver
- Electric drill
- Drill (approx. ø 6 mm)
- Side cutting pliers
- Ladder


● Mounting the LED light panel







WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK!

To do so, remove the fuse or switch off the circuit breaker in the fuse box 0 position.

- Remove the screws for the LED light panel **3** visible at the side of the light panel **5** and remove the mounting bracket **2** at the back.
- Use the slotted holes intended for the mounting bracket **2** to mark the holes for the screws **4**.
- Now drill the mounting holes. Be careful not to damage the supply line.
- Insert the dowels **1** into the drilled holes.
- Slightly screw the screws **3** into the mounting brackets **2**.
- Fasten the mounting bracket **2** with the included screws **4**.
- Open the junction box **10**.
- Remove the protective tube **7** from the junction box **10**.
- Feed the mains cable (external) **8** through the protective tube **7**. Push the mains connection cord (external) **8** double insulation at least 8 mm into the protective tube **7**.
- Connect the connection cable of the light to the mains cable **8** using the terminal block **9**.
- Be sure to correctly connect the individual conductors of the mains cable (external): live conductor, black or brown = symbol L, neutral

Mounting the LED light panel / Installing the Briloner Control App

conductor, blue = symbol N. Any possibly present green/yellow wire present is not connected. The earth wire is not required, as the light is Protection Class II / .

- Place the protective tube  in the designated recess inside the junction box . Be sure they are positioned correctly.
- Close the junction box .
- Now attach the LED panel light  to the mounting brackets  using the screws .
- Replace the fuse or switch on the circuit breaker (Position I) inside the fuse box.

Your LED panel light is now ready to use.

- This LED light panel is also suitable for installation as a recessed light in suspended ceilings.
- Installation for this purpose must be carried out by a professional, as the exact dimensions of the light in the ceiling construction must be taken into account.

● Installing the Briloner Control App

- Ensure that you have sufficient internet connection.
- Open the Google Play Store or the Apple Store.
- Search for „Briloner Control“ in the App Store/ Play Store and install the app.
- Switch on Bluetooth on your smartphone.
- Open the app.
- To connect the light with your smartphone, please follow the app instructions.
- After you have installed the app, you can control the light using the app.

Note:

Make sure that you are always operating the current version of the app on your smartphone. Update the app if necessary.

You can choose from the following modes:

- Devices
 - Add devices
 - List of connected devices
- Group

- Combine multiple lights to make a group.
- A maximum of 16 groups can be created.

- Scene
 - To save individual settings.
- Service
 - Information on the version of the app









Modes for adjusting the individual lights:

- Light
 - Light temperature can be set from 2700 K to 6500 K
 - Colour of light continuously adjustable using the touch field
 - Brightness continuously adjustable
 - Switch speaker on/off
 - Switch light on/off
- Scenarios (pre-programmed)
 - 12 pre-programmed lighting arrangements
 - 4 user-defined scenarios where you can save individual light settings
- Timer
 - Time programming to turn light on/off or to start scenarios.
- Music (Android only)
 - Setting: music – light reacts to music which is played from the smartphone.
 - Setting disco – light reacts to the smartphone's microphone
- Disco (Apple only)
 - Setting: disco – light reacts to music which is played from the smartphone.

● Operating the LED light panel using the remote control

- Switch the light on using the light switch.

All other functions can only be controlled using the remote control **[6]**.

| | |
|--|--|
|  | Switch on |
|  | Switch off |
|  | Select colours |
|  | Select shade of white (from warm white to cold white) |
|  | Dim brightness in stages |
|  | Storage for individually designed light effects (select your desired effect; the light will confirm your selection by blinking briefly once.) |
|  | Rapid colour change |
|  | Flowing colour change |

● Changing the battery

If the range of the remote control **[6]** reduces, the battery needs to be replaced.

- To do so, slide the battery compartment out of the remote control **[6]**.
- Remove the old battery and insert a new one.
Note: The correct polarity is indicated on the reverse of the remote control **[6]**.
- Slide the battery compartment back into the remote control **[6]**.

● Maintenance and cleaning

WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK!

Disconnect the light from the power supply before cleaning. To do so, remove the fuse or switch off the circuit breaker in the fuse box 0 position.

- To prevent burns, be sure the light is switched off and cooled down before touching it.
- Do not use solvents, benzene or similar substances. They could damage the light.
- Use a dry, lint-free cloth to clean the LED panel light **[5]**.
- Replace the fuse or switch on the circuit breaker (Position I) inside the fuse box.

● Disposal

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at local recycling facilities.



Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning: 1-7: plastics / 20-22: paper and fibre-board / 80-98: composite materials.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.

Defective or used batteries must be recycled in accordance with Directive 2006/66/EC. Return batteries and / or the device to the provided recycling facilities.



Improper disposal of batteries can harm the environment!

Never dispose of batteries in your household waste. They may contain toxic heavy metals and are

subject to hazardous waste regulations. The chemical symbols of the heavy metals are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. Therefore dispose of used batteries through your local collection site.

● Information

● Warranty

You receive a 36 month warranty on this product, valid from the date of purchase. The appliance has been carefully produced under strict quality control. Within the warranty period we shall rectify without charge all material and manufacturing defects.

In the event of a defect arising during the warranty period, please send the appliance to the listed Service Centre address, making reference to the following article number: 14139406L/14139506L.

Wear parts (such as bulbs) and damage caused by improper handling, non-observance of the operating instructions or unauthorised interference are excluded from the warranty. The performance of services under the warranty does not extend or renew the warranty period.

● Declaration of conformity CE

This product fulfils the requirements of the applicable European and national directives. Conformity has been demonstrated (Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU, Ecodesign Directive 2009/125/EC, RoHS Directive 2011/65/EU). The relevant declarations and documents are held by the manufacturer.

Briloner Leuchten GmbH & Co. KG hereby declares the wireless system model 14139406L/14139506L to comply with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at: www.briloner.com

● Manufacturer/Service

Briloner Leuchten GmbH & Co. KG
Im Kissen 2
59929 Brilon
GERMANY
Tel.: +49 29 61/97 12-800
Fax: +49 29 61/97 12-199
E-Mail: kundenservice@briloner.com
www.briloner.com

IAN 320104_1901

Please have your receipt and the item number (e.g. IAN 123456_7890) ready as your proof of purchase when enquiring about your product.

BRILONER LEUCHTEN GMBH & CO. KG

Im Kissen 2
59929 Brilon
GERMANY

Stand der Informationen · Version des
informations · Versione delle informazioni

Last Information Update: 06/2019

Ident.-No.: 14139406L/14139506L062019-1

IAN 320104_1901

