

LIVARNOLUX®



## PANNEAU LED AVEC VARIATEUR DE BLANC

FR

### PANNEAU LED AVEC VARIATEUR DE BLANC

Instructions de montage, d'utilisation et  
consignes de sécurité

GB

### LED LIGHT PANEL WITH ADJUSTABLE COLOUR TONE

Assembly, operating and safety instructions

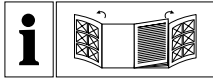
DE AT CH

### LED-LEUCHTPANEL MIT FARBTONSTEUERUNG

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IAN 339714\_1910

FR



FR

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

---

DE AT CH

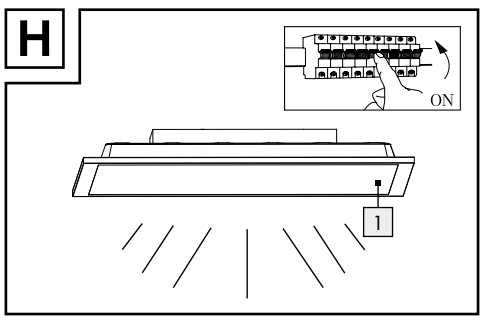
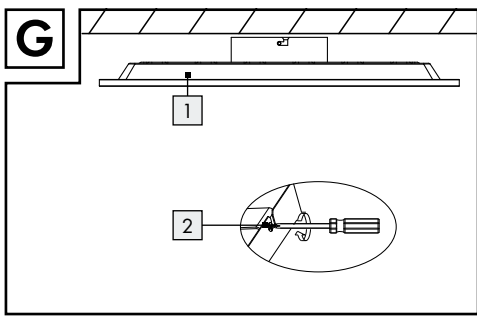
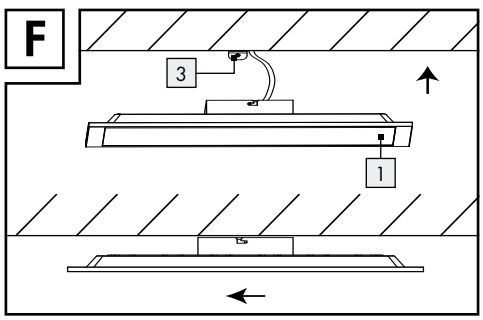
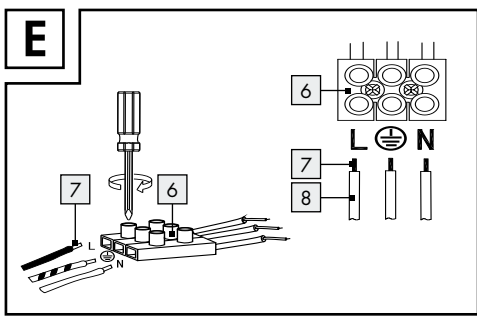
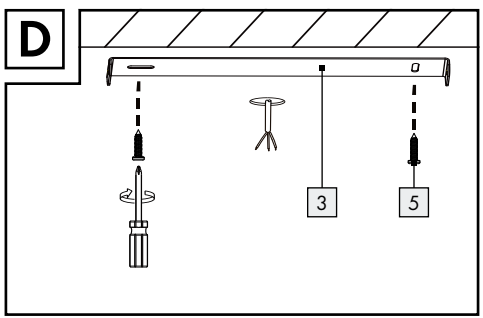
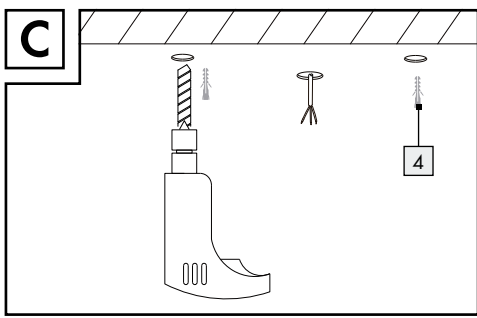
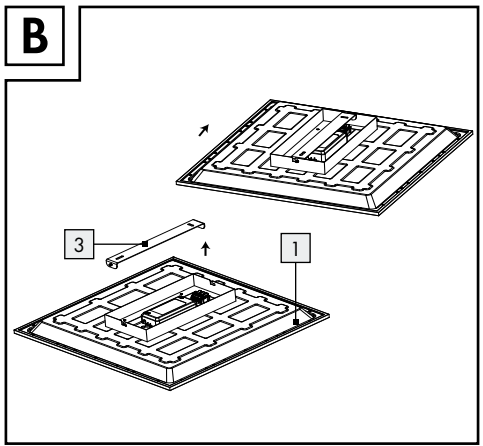
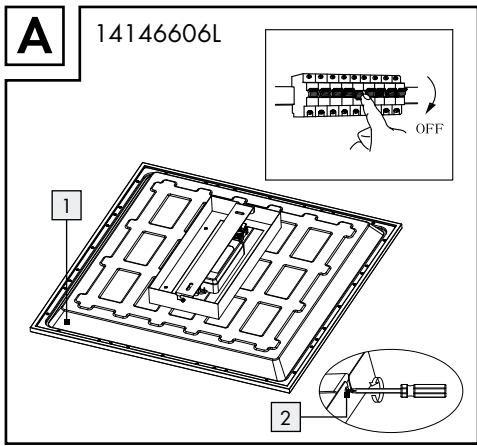
Klappen Sie vor dem Lesen die beiden Seiten mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

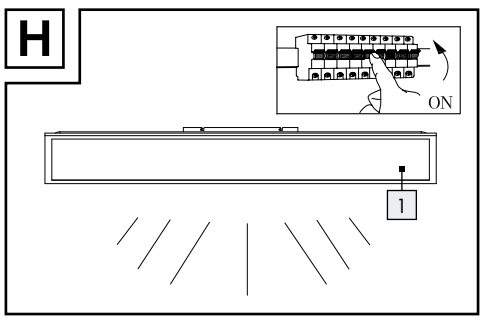
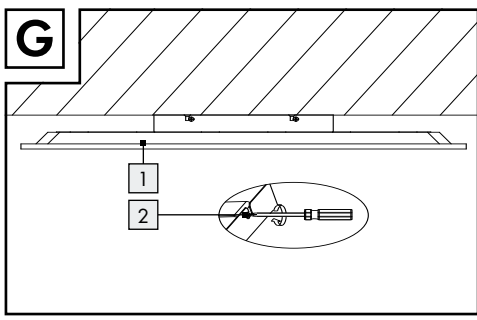
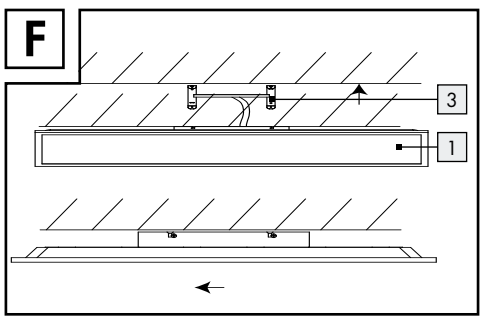
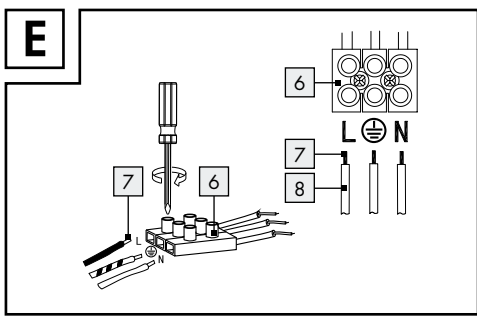
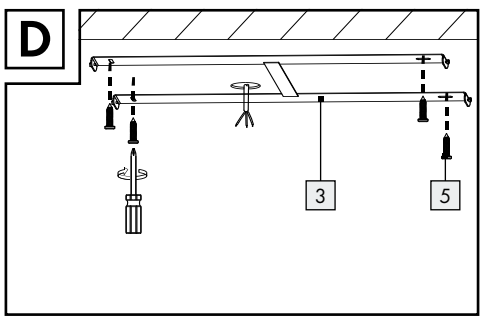
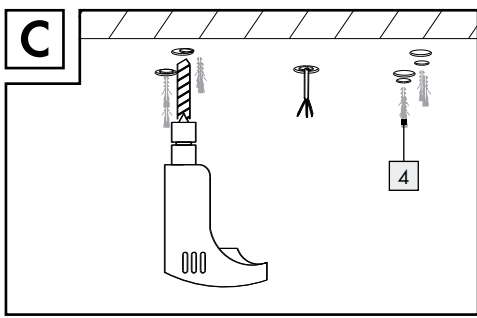
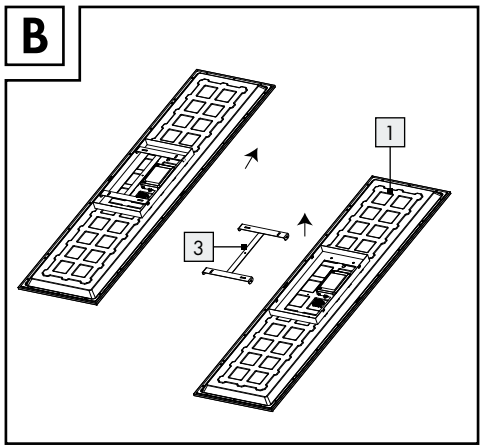
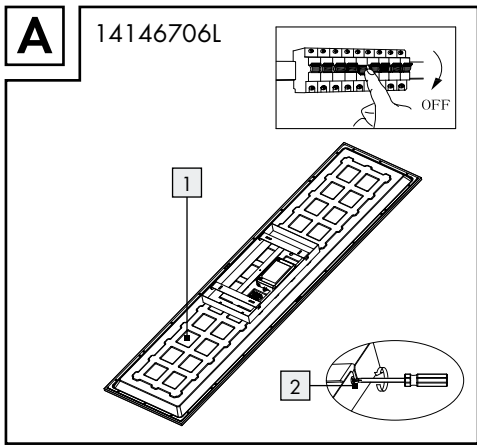
---

GB

















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

FR	Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité	Page	5
DE/AT/CH	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	15
GB	Assembly, operating and safety instructions	Page	25





<b>Légende des pictogrammes utilisés</b> .....	Page 6
<b>Introduction</b> .....	Page 6
Utilisation conforme.....	Page 7
Contenu de la livraison.....	Page 7
Descriptif des pièces.....	Page 7
Caractéristiques techniques.....	Page 7
<b>Sécurité</b> .....	Page 7
Indications de sécurité.....	Page 7
Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables.....	Page 9
<b>Préparation</b> .....	Page 10
Outils et matériel nécessaires.....	Page 10
<b>Monter le panneau lumineux LED</b> .....	Page 10
<b>Allumer / éteindre la lampe / Ajuster la couleur de lumière</b> .....	Page 11
<b>Maniement du panneau lumineux LED avec la télécommande</b> .....	Page 11
<b>Remplacement des piles</b> .....	Page 11
<b>Entretien et nettoyage</b> .....	Page 11
<b>Mise au rebut</b> .....	Page 11
<b>Informations</b> .....	Page 12
Garantie.....	Page 12
Déclaration de conformité.....	Page 13
Fabricant / SAV.....	Page 13

Légende des pictogrammes utilisés			
	Lire les instructions !		Danger de mort et d'accident pour les nourrissons et les enfants !
	Cette lampe est adaptée à un usage à l'intérieur.		Non variable - Cette lampe n'est pas adaptée aux variateurs externes et aux interrupteurs électroniques.
	Volt (tension alternative)		Durée de vie
<b>Hz</b>	Hertz (fréquence)		Cycles de commutation
<b>W</b>	Watt (puissance active)		Risque d'explosion !
	Conducteur de protection		Porter des gants de protection !
	Respecter les avertissements et les consignes de sécurité !		L'emballage est exclusivement composé de papier recyclé.
<b>IP20</b>	Uniquement pour un usage en intérieur		Mettez l'emballage et l'appareil au rebut dans le respect de l'environnement !
	Attention au risque d'électrocution ! Danger de mort !		Pollution en cas de mise au rebut incorrecte des piles / piles rechargeables !
	Conduite à adopter		

## Panneau LED avec variateur de blanc

### ● 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. Ce produit est conçu pour une utilisation normale.

## ● 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 lumineux LED (14146606L/ 14146706L)
- 4 vis (14146706L)
- 4 cheville (14146706L)
- 2 vis (14146606L)
- 2 cheville (14146606L)
- 2 piles (AAA)
- 2 gaines de protection
- 1 télécommande
- 1 notice de montage et mode d'emploi

## ● Descriptif des pièces

- 1 Panneau lumineux LED
- 2 Vis pour panneau lumineux LED
- 3 Équerre de montage
- 4 Cheville
- 5 Vis pour équerre de montage
- 6 Domino
- 7 Câble d'alimentation électrique (externe)
- 8 Gaine de protection
- 9 Télécommande
- 10 Couverture du compartiment à piles

## ● Caractéristiques techniques

**Numéro de modèle :** 14146606L

**Lampe :**

Tension de service : 230-240V~, 50Hz

Puissance nominale max : LED 24W

Classe de protection : I / ⚡  
 Indice de protection : IP20  
 Dimensions : 45 x 45 cm

**LED :**

Ampoule : module LED (non remplaçable)

Puissance nominale max. : LED, max. 20W

**Numéro de modèle :** 14146706L

**Lampe :**

Tension de service : 230-240V~, 50Hz

Puissance nominale max : LED 38 W

Classe de protection : I / ⚡

Indice de protection : IP20

Dimensions : 119,5 x 29,5 cm

**LED :**

Ampoule : module LED (non remplaçable)

Puissance nominale max. : LED, max. 33W

**Télécommande :**

Pile : 2 x AAA

Bande de fréquence : bande ISM 2,4 MHz

Puissance d'émission max. : < 10,0 dBm

## ● 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 !

-  **AVERTISSEMENT ! DANGER DE MORT ET D'ACCIDENT POUR LES NOURRISSONS ET LES ENFANTS !**

Ne laissez jamais les enfants manipuler les emballages sans surveillance. Ils risquent de

s'étouffer avec les emballages. Les enfants sous-estiment souvent les dangers.

- 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 correspond à la tension de service requise de la lampe (voir «Caractéristiques techniques»).
- Attention à n'abîmer aucun câble lors du montage.



Cette lampe n'est pas adaptée aux variateurs externes ni aux interrupteurs électroniques.



## 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.
- 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 de 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-konformitaetserklaerung-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

- **DANGER DE MORT !**  
Rangez les piles / piles rechargeables hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !
- Une ingestion peut entraîner des brûlures, une perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent apparaître dans les 2 heures suivant l'ingestion.



### RISQUE D'EXPLOSION !

- Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne court-circuitiez 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.
- Avant l'insertion de la pile, nettoyez les contacts de la pile / de la pile rechargeable ainsi que ceux présents dans le compartiment à piles en vous servant d'un chiffon sec et non pelucheux ou d'un coton-tige !
- 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 à 2 pôles
- Tournevis
- Perceuse
- Foret (env. ø 6 mm)
- Pince coupante diagonale
- Escabeau
















## ● Monter le panneau lumineux LED

### **AVERTISSEMENT ! RISQUE D'ÉLECTROCUTION !**

**Important :** L'installation électrique doit être effectuée par un électricien ou par une personne dûment formée à cet effet. Celui-ci doit connaître les caractéristiques des lampes et des conditions de raccordement. Pour ce faire, retirez le fusible ou coupez le disjoncteur de la boîte à fusible (position O) (voir Fig. A).

- Retirez les vis du panneau lumineux LED  visibles sur le côté du panneau lumineux 

(voir Fig. A) ainsi que l'équerre de montage  sur la face arrière (voir Fig. B).

- Marquez les trous de perçage à l'aide des trous dans l'équerre de montage  prévus pour les vis .
  - Percez à présent les trous de fixation. Assurez-vous de ne pas endommager le câble d'alimentation.
  - Insérez les chevilles  dans les trous de perçage (voir Fig. C).
  - Fixez l'équerre de montage  avec les vis fournies  (voir Fig. D).
  - Glissez les gaines de protection  sur les câbles L et N du câble d'alimentation électrique (externe)  (voir Fig. E).
  - Reliez le câble d'alimentation du panneau lumineux LED au câble d'alimentation électrique (externe)  à l'aide du domino  (voir Fig. E).
  - Veillez à ce que les fils du câble d'alimentation électrique (externe)  aient leur raccord respectif : fil conducteur, noir ou brun = symbole L, fil neutre, bleu = symbole N, conducteur de protection, vert-jaune = symbole  (prise de terre). Assurez-vous que le positionnement est correct.
  - À l'aide des vis , fixez à présent le panneau lumineux LED  avec l'équerre de montage .
- Remarque :** Veillez à ce que les vis  s'enclenchent correctement (voir Fig. F et G).
- Remettez le fusible en place ou remettez en route le disjoncteur dans le boîtier à fusibles (position I) (voir Fig. H).

Votre panneau lumineux LED est maintenant prêt pour l'utilisation.

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


## ● Allumer / éteindre la lampe / Ajuster la couleur de lumière

- Actionnez l'interrupteur (interrupteur mural) pour allumer / éteindre le panneau lumineux LED.
- Si vous actionnez l'interrupteur à intervalles brefs, le panneau lumineux LED bascule entre blanc froid, blanc chaud et blanc neutre.

## ● Maniement du panneau lumineux LED avec la télécommande


**Remarque :** Le panneau lumineux LED possède une fonction Mémoire. Elle mémorise la dernière fonction paramétrée.


- Allumez le panneau lumineux LED au moyen de l'interrupteur.

Toutes les autres fonctionnalités peuvent à présent être effectuées à l'aide la télécommande  (voir Fig. I).

 Allumer

 Éteindre


 Varier (augmenter l'intensité)

 Varier (baisser l'intensité)

 Blanc froid en continu


**100%** Blanc neutre


 Blanc chaud en continu

 Fonction de minuterie (30 min.)


 Blanc froid / blanc neutre / blanc chaud





 Fonction de veilleuse


 M1 Emplacement de mémoire pour programmes de couleur individuels



 M2 Emplacement de mémoire pour programmes de couleur individuels

## ● Remplacement des piles

Lorsque la portée de la télécommande  diminue, vous devez changer les piles (voir Fig. I).

- Faites glisser le couvercle du compartiment à piles  dans le sens de la flèche à l'arrière de la télécommande  et le retirer de la télécommande .
- Retirez les piles.
- Insérez les nouvelles piles (AAA) dans la télécommande .


**Remarque :** La polarité correcte est indiquée dans le compartiment à piles .

- Remplacez le couvercle du compartiment à piles  sur 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) (voir Fig. A).

- 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) (voir Fig. H).

## ● Mise au rebut

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



Veillez 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.



Le produit et les matériaux d'emballage sont recyclables, mettez-les au rebut séparément pour un meilleur traitement des déchets. Le logo Triman n'est valable qu'en France.



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

#### **Article L217-16 du Code de la consommation**

Lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui restait à courir. Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

Indépendamment de la garantie commerciale souscrite, le vendeur reste tenu des défauts de conformité du bien et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles L217-4 à L217-13 du Code de la consommation et aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code Civil.

#### **Article L217-4 du Code de la consommation**

Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

#### **Article L217-5 du Code de la consommation**

Le bien est conforme au contrat :

- 1° S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
  - s'il correspond à la description donnée par le vendeur et possède les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
  - s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le

producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;

- 2° Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

### Article L217-12 du Code de la consommation

L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

### Article 1641 du Code civil

Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

### Article 1648 1er alinéa du Code civil

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Les pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit sont disponibles pendant la durée de la garantie du produit.

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. Cependant, si des défauts devaient apparaître pendant la période de garantie, veuillez expédier l'appareil à l'adresse SAV indiquée en mentionnant la référence de modèle suivante : 14146606L / 14146706L.

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 (p. ex. les ampoules). La durée de garantie n'est aucunement prolongée ou renouvelée par une prestation de garantie.

## ● Déclaration de conformité CE

Ce produit remplit les critères des réglementations européennes et nationales. La conformité a été attestée (Directive 2014/53/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 14146606L / 14146706L est conforme à la directive 2014/53/UE.

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

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

## ● Fabricant / SAV

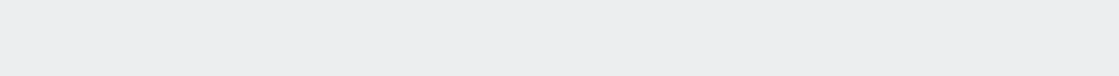
Briloner Leuchten GmbH & Co. KG  
Im Kissen 2  
59929 Brilon  
ALLEMAGNE  
Tél. : +49 29 61 / 97 12-800  
Fax : +49 29 61 / 97 12-199  
E-mail : kundenservice@briloner.com  
www.briloner.com

(FR)

















Numero de service gratuit  
Tél. : 00800 / 27456637

**IAN 339714\_1910**

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.



<b>Legende der verwendeten Piktogramme</b> .....	Seite 16
<b>Einleitung</b> .....	Seite 16
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	Seite 17
Lieferumfang.....	Seite 17
Teilebeschreibung.....	Seite 17
Technische Daten.....	Seite 17
<b>Sicherheit</b> .....	Seite 17
Sicherheitshinweise.....	Seite 17
Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus.....	Seite 19
<b>Vorbereitung</b> .....	Seite 20
Benötigtes Werkzeug und Material.....	Seite 20
<b>LED-Leuchtpanel montieren</b> .....	Seite 20
<b>Leuchte ein-/ ausschalten / Lichtfarbe einstellen</b> .....	Seite 20
<b>LED-Leuchtpanel mit Fernbedienung bedienen</b> .....	Seite 21
<b>Batterien wechseln</b> .....	Seite 21
<b>Wartung und Reinigung</b> .....	Seite 21
<b>Entsorgung</b> .....	Seite 21
<b>Informationen</b> .....	Seite 22
Garantie.....	Seite 22
Konformitätserklärung.....	Seite 22
Hersteller / Service.....	Seite 22

Legende der verwendeten Piktogramme			
	Anweisungen lesen!		Lebens- und Unfallgefahr für Kleinkinder und Kinder!
	Diese Leuchte ist für den Betrieb im Innenbereich geeignet.		Nicht dimmbar - Diese Leuchte ist nicht geeignet für externe Dimmer und elektronische Schalter.
<b>V</b> 	Volt (Wechselspannung)		Lebensdauer
<b>Hz</b>	Hertz (Frequenz)		Schaltzyklen
<b>W</b>	Watt (Wirkleistung)		Explosionsgefahr!
	Schutzleiter		Schutzhandschuhe tragen!
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!		Die Verpackung besteht aus 100 % recyceltem Papier.
<b>IP20</b>	Nur für den Innenbereich		Entsorgen Sie Verpackung und Gerät umweltgerecht!
	Warnung vor elektrischem Schlag! Lebensgefahr!		Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus!
	So verhalten Sie sich richtig		

## LED-Leuchtpanel mit Farbtonsteuerung

### ● 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. Dieses Produkt ist vorgesehen für den normalen Betrieb.

## ● Lieferumfang

Kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken immer den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Gerätes.

- 1 LED-Leuchtpanel (14146606L/14146706L)
- 4 Schrauben (14146706L)
- 4 Dübel (14146706L)
- 2 Schrauben (14146606L)
- 2 Dübel (14146606L)
- 2 Batterien (AAA)
- 2 Schutzschläuche
- 1 Fernbedienung
- 1 Montage- und Bedienungsanleitung

## ● Teilebeschreibung

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

## ● Technische Daten

**Modell-Nummer:** 14146606L

### Leuchte:

Betriebsspannung: 230–240V~, 50 Hz

Nennleistung max.: LED 24 W

Schutzklasse: I / ⚡

Schutzart: IP20  
Maße: 45 x 45 cm

### LED:

Leuchtmittel: LED-Modul (nicht austauschbar)

Nennleistung max.: LED, max. 20 W

**Modell-Nummer:** 14146706L

### Leuchte:

Betriebsspannung: 230–240V~, 50 Hz

Nennleistung max.: LED 38 W

Schutzklasse: I / ⚡

Schutzart: IP20

Maße: 119,5 x 29,5 cm

### LED:

Leuchtmittel: LED-Modul (nicht austauschbar)

Nennleistung max.: LED, max. 33 W

### Fernbedienung:

Batterie: 2 x AAA

Frequenzband: 2,4 GHz ISM band

Max. Sendeleistung: < 10,0 dBm

## ● 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!

-  **! WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!**

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erststickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren.

- 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 Aufsichtigung 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.



Diese Leuchte ist nicht geeignet für externe Dimmer und elektronische Schalter.



## **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.
- 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

- **LEBENSGEFAHR!**  
Halten Sie Batterien / Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.



### 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 / durch 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 mit einem trockenen, fusselfreien Tuch oder Wattestäbchen!
- 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)
- Seitenschneider
- Leiter

## ● LED-Leuchtpanel montieren

### **WARNUNG! STROMSCHLAGGEFAHR!**

**Wichtig:** Der elektrische Anschluss muss durch einen ausgebildeten Elektriker oder eine für Elektroinstallationen eingewiesene Person erfolgen. Diese muss Kenntnis über die Eigenschaften der Leuchte und Anschlussbestimmungen haben. Entfernen Sie hierfür die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten aus (0-Stellung) (siehe Abb. A).

- Entfernen Sie die seitlich am LED-Leuchtpanel **1** sichtbaren Schrauben des LED-Leuchtpanels **2** (siehe Abb. A) und nehmen Sie den Montagewinkel **3** auf der Rückseite ab (siehe Abb. B).

- Markieren Sie die Bohrlöcher mit Hilfe der im Montagewinkel **3** für die Schrauben **5** vorgesehenen Löcher.
- Bohren Sie nun die Befestigungslöcher. Stellen Sie sicher, dass Sie die Zuleitung nicht beschädigen.
- Führen Sie die Dübel **4** in die Bohrlöcher ein (siehe Abb. C).
- Befestigen Sie den Montagewinkel **3** mit den mitgelieferten Schrauben **5** (siehe Abb. D).
- Ziehen Sie die Schutzschläuche **8** über die Kabel L und N des Netzanschlusskabels (extern) **7** (siehe Abb. E).
- Verbinden Sie das Anschlusskabel des LED-Leuchtpanels mittels der Lüsterklemme **6** mit dem Netzanschlusskabel (extern) **7** (siehe Abb. E).
- Achten Sie darauf, dass Sie die einzelnen Leiter des Netzanschlusskabels (extern) **7** jeweils richtig anschließen: stromführende Leiter, schwarz oder braun = Symbol L, Neutralleiter, blau = Symbol N, Schutzleiter, grün-gelb = Symbol  (Erdungsanschluss).  
Achten Sie auf den richtigen Sitz.
- Verschrauben Sie nun das LED-Leuchtpanel **1** mittels der Schrauben **2** mit dem Montagewinkel **3**.  
**Hinweis:** Achten Sie darauf, dass die Schrauben **2** richtig einrasten (siehe Abb. F und G).
- Setzen Sie die Sicherung wieder ein oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter am Sicherungskasten ein (I-Stellung) (siehe Abb. H).

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 des LED-Leuchtpanels in der Deckenkonstruktion berücksichtigt werden müssen.

## ● Leuchte ein- / ausschalten / Lichtfarbe einstellen


- Betätigen Sie den Lichtschalter (Wandschalter), um das LED-Leuchtpanel ein- / auszuschalten.


- Wenn Sie den Lichtschalter kurz hintereinander betätigen, wechselt das LED-Leuchtpanel zwischen Kalt-, Warm- und Neutralweiß.

## ● LED-Leuchtpanel mit Fernbedienung bedienen


**Hinweis:** Das LED-Leuchtpanel besitzt eine Memory-Funktion. Diese speichert die zuletzt eingestellte Funktion.

- Schalten Sie das LED-Leuchtpanel mit dem Lichtschalter ein.

Alle weiteren Funktionen können nur mit Hilfe der Fernbedienung  gesteuert werden (siehe Abb. I).

 Einschalten

 Ausschalten

 Dimmen (heller)

 Dimmen (dunkler)

 Kaltweiß, stufenlos


### 100% Neutralweiß


 Warmweiß stufenlos

 Timerfunktion (30 Min.)


 Kaltweiß / Neutralweiß / Warmweiß








 Nachtlichtfunktion

 Speicherplatz für individuelle Farbprogramme

 Speicherplatz für individuelle Farbprogramme

## ● Batterien wechseln


Wenn die Reichweite der Fernbedienung  nachlässt, müssen Sie die Batterien auswechseln (siehe Abb. I).

- Schieben Sie die Batteriefachabdeckung  auf der Rückseite der Fernbedienung  in Pfeilrichtung aus der Fernbedienung  heraus.
  - Entnehmen sie die Batterien.
  - Legen Sie die neuen Batterien (AAA) in die Fernbedienung  ein.
- Hinweis:** Die richtige Polarität wird im Batteriefach der Fernbedienung  angezeigt.
- Schieben Sie die Batteriefachabdeckung  wieder auf 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) (siehe Abb. A).

- 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) (siehe Abb. H).

## ● 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.



Das Produkt und die Verpackungsmaterialien sind recycelbar, entsorgen Sie diese getrennt für eine bessere Abfallbehandlung. Das Triman-Logo gilt nur für Frankreich.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, 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 angebotenen 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:  
14146606L / 14146706L.

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**

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien (Richtlinie 2014/53/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, Öko-design-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 14146606L / 14146706L der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. 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>

### ● **Hersteller / Service**

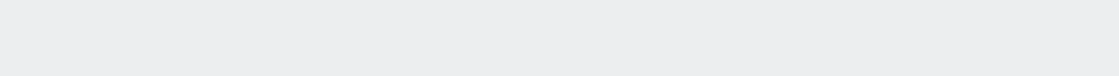
Briloner Leuchten GmbH & Co. KG  
Im Kissen 2  
59929 Brilon  
DEUTSCHLAND  
Tel.: +49 29 61 / 97 12-800  
Fax: +49 29 61 / 97 12-199  
E-Mail: kundenservice@briloner.com  
[www.briloner.com](http://www.briloner.com)



Kostenlose Servicenummer:  
Tel.: 00800 / 27456637




















**IAN 339714\_1910**

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





<b>List of pictograms used</b> .....	Page 26
<b>Introduction</b> .....	Page 26
Intended use.....	Page 27
Scope of delivery.....	Page 27
Parts description.....	Page 27
Technical data.....	Page 27
<b>Safety</b> .....	Page 27
Safety notices.....	Page 27
Safety instructions for batteries / rechargeable batteries.....	Page 29
<b>Preparation</b> .....	Page 30
Required tools and material.....	Page 30
<b>Mounting the LED light panel</b> .....	Page 30
<b>Switching the light on and off / Adjusting the light colour</b> .....	Page 30
<b>Operating the LED light panel via remote control</b> .....	Page 30
<b>Replacing the batteries</b> .....	Page 31
<b>Maintenance and cleaning</b> .....	Page 31
<b>Disposal</b> .....	Page 31
<b>Information</b> .....	Page 32
Warranty.....	Page 32
Declaration of conformity.....	Page 32
Manufacturer / Service.....	Page 32

List of pictograms used			
	Read the instructions!		Danger to life and risk of accidents for infants and children!
	This light is suitable for indoor use.		Not dimmable - this light is not suitable for external dimmers and electronic switches.
	Volts (alternating voltage)		Operating life
	Hertz (frequency)		Switching cycles
	Watts (effective power)		Danger of explosion!
	Protective conductor		Wear safety gloves!
	Observe the warnings and safety notes!		The packaging is made from 100% recycled paper.
	For indoor use only		Dispose of the packaging and device in an environmentally friendly manner!
	Warning - risk of electric shock! Danger to life!		Environmental damage due to incorrect disposal of the batteries / rechargeable batteries!
	For your safety		

## LED light panel with adjustable colour tone

### ● 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. This product is intended for normal operation.

## ● Scope of delivery

Check immediately after unpacking that the parts are complete and that the product is in proper condition.

- 1 LED light panel (14146606L/14146706L)
- 4 Screws (14146706L)
- 4 Wall plugs (14146706L)
- 2 Screws (14146606L)
- 2 Wall plugs (14146606L)
- 2 Batteries (AAA)
- 2 Protective tubes
- 1 Remote control
- 1 Set of assembly instructions and instructions for use

## ● Parts description

- 1 LED light panel
- 2 Screw for LED light panel
- 3 Mounting bracket
- 4 Wall plug
- 5 Screw for mounting bracket
- 6 Lustre terminal
- 7 Mains connection cable (external)
- 8 Protective tube
- 9 Remote control
- 10 Battery compartment cover

## ● Technical data

<b>Model number:</b>	<b>14146606L</b>
<b>Light:</b>	
Operating voltage:	230–240 V ~, 50 Hz
Max. rated power:	LED 24 W
Protection class:	I / ⚡

IP rating:	IP20
Dimensions:	45 x 45 cm

<b>LED:</b>	
Illuminant:	LED module (not replaceable)
Max. rated power:	LED, max. 20 W

<b>Model number:</b>	<b>14146706L</b>
<b>Light:</b>	
Operating voltage:	230–240 V ~, 50 Hz
Max. rated power:	LED 38 W
Protection class:	I / ⚡
IP rating:	IP20
Dimensions:	119.5 x 29.5 cm

<b>LED:</b>	
Illuminant:	LED module (not replaceable)
Max. rated power:	LED, max. 33 W

<b>Remote control:</b>	
Battery:	2 x AAA
Frequency band:	2.4 GHz ISM band
Max. transmitting power:	< 10.0 dBm

## ● 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!

-  **WARNING! DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENTS FOR INFANTS AND CHILDREN!**

Never leave children unsupervised with the packaging material. The packaging material poses a suffocation hazard. Children frequently underestimate the dangers.


- 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.
-  This light is not suitable for external dimmers or electronic switches.



## **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.
- 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-funkanlagentyp.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

- **DANGER TO LIFE!**  
Keep batteries / rechargeable batteries out of reach of children. If accidentally swallowed seek immediate medical attention.
- Swallowing may lead to burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion.



#### **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.
- Use a dry lint-free cloth or cotton swab to 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
- 2-pole voltage tester
- Screwdriver
- Electric drill
- Drill (approx.  $\varnothing$  6 mm)
- Side cutting pliers
- Ladder

## ● Mounting the LED light panel

### **⚠ WARNING! DANGER OF ELECTRIC SHOCK!**

**Important:** The electrical connection must be established by a qualified electrician or a person trained to perform electrical installations. This person must be familiar with the properties of the light and the connection requirements. For this installation, remove the fuse or switch off the circuit breaker in the fuse box (position 0) (see Fig. A).

- Remove the screws for the LED light panel **2** visible at the side of the LED light panel **1** (see Fig. A) and remove the mounting bracket **3** on the back (see Fig. B).
- Use the holes in the mounting bracket **3** intended for the screws **5** to mark the drill holes.
- Now drill the mounting holes. Be sure not to damage the power cable.
- Insert the wall plugs **4** into the drill holes (see Fig. C).
- Secure the mounting bracket **3** using the screws **5** provided (see Fig. D).
- Pull the protective tubes **8** over cables L and N of the mains connection cable (external) **7** (see Fig. E).

- Connect the connection cable of the LED light panel with the mains connection cable (external) **7** using the lustre terminal **6** (see Fig. E).
- Be sure to correctly connect each of the individual conductors of the mains connection cable (external) **7**: live conductor, black or brown = symbol L, neutral conductor, blue = symbol N, protective conductor, green-yellow = symbol  $\oplus$  (earth connection). Make sure they are correctly positioned.
- Now attach the LED light panel **1** to the mounting bracket **3** using the screws **2**.  
**Note:** Make sure that the screws **2** are properly engaged (see Fig. F and G).
- Reinstall the fuse or switch on the circuit breaker in the fuse box (I setting) (see Fig. H).

Your LED light panel 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 LED light panel must be taken into account in the ceiling construction.

## ● Switching the light on and off / Adjusting the light colour


- Use the light switch (wall switch) to switch the LED light panel on or off.
- If you press the light switch in quick succession, the LED light panel switches between cold, warm and neutral white.

## ● Operating the LED light panel via remote control







**Note:** The LED light panel has a memory function. This saves the last function that was set.

- Switch the LED light panel on using the light switch.


All other functions can only be controlled using the remote control **9** (see Fig. I).





-  Switch on
-  Switch off
-  Brighten
-  Dim
-  Cold white, variable


## 100% Neutral white



-  Warm white, variable
-  Timer function (30 mins)
-  Cold white/Neutral white/Warm white
-  Night light function
-  Memory slot for custom colour programme
-  Memory slot for custom colour programme

## ● Replacing the batteries

If the range of the remote control  reduces, the batteries need to be replaced (see Fig. I).

- Slide the battery cover  on the reverse side of the remote control  from the remote control  in the direction of the arrow.
- Remove the batteries.
- Insert the new batteries (AAA) into the remote control .


**Note:** The correct polarity is indicated in the battery compartment of the remote control .

- Slide the battery cover  back onto the remote control .

## ● 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 (see Fig. A).

- 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 .
- Replace the fuse or switch on the circuit breaker (Position I) inside the fuse box (see Fig. H).

## ● 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.



The product and packaging materials are recyclable, dispose of it separately for better waste treatment. The Triman logo is valid in France only.



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: 14146606L/14146706L.

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 (Directive 2014/53/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 that the wireless system model 14146606L/14146706L complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at:

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

#### ● **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

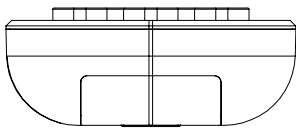
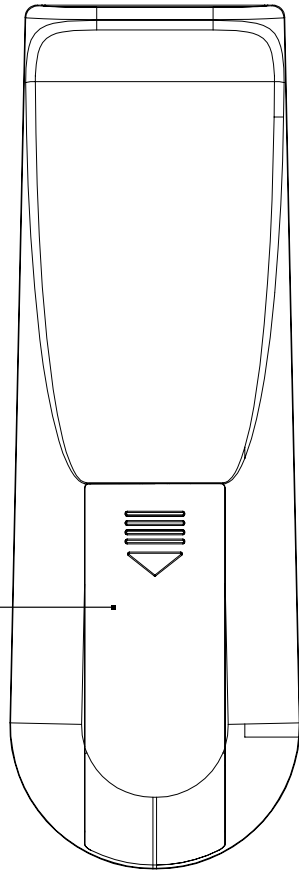
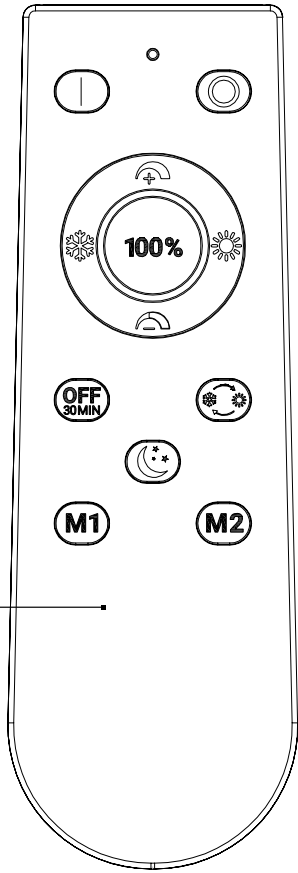


Free service number:  
Tel.: 00800/27456637

**IAN 339714\_1910**

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

Version des informations - Stand der Informationen  
Last Information Update: 04/2020  
Ident.-No.: 14146606L/14146706L042020-2

