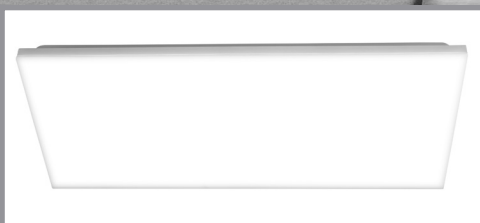
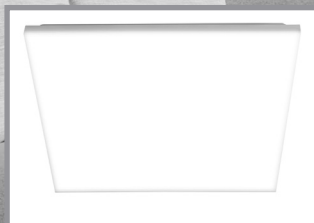
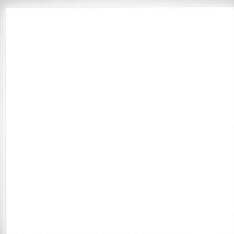


LIVARNOLUX®



## LED LIGHT PANEL

GB IE NI

### LED LIGHT PANEL

Assembly, operating and safety instructions

NL

### LED-LAMPPANEEL

Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

DK

### LED LYSPANEL

Monterings-, betjenings- og sikkerhedshenvisninger

DE AT CH

### LED-LEUCHTPANEL

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IAN 347415\_2001

DK NL



GB IE NI

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

---

DK

Før du læser, vend begge siderne med billeder frem og bliv bekendt med alle apparatets funktioner.

---

NL

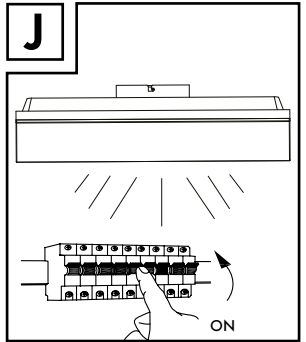
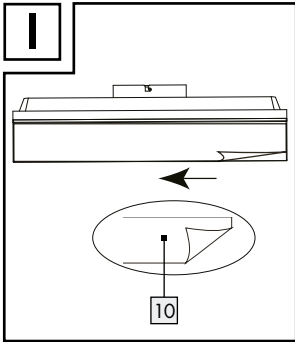
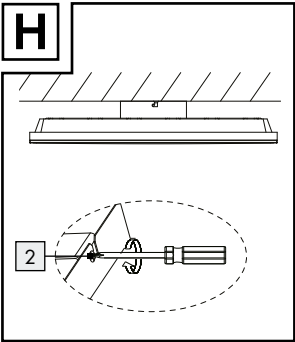
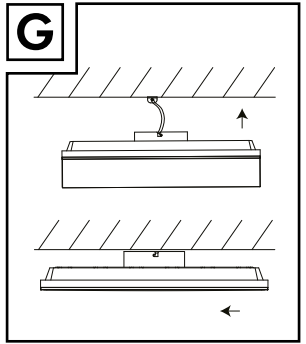
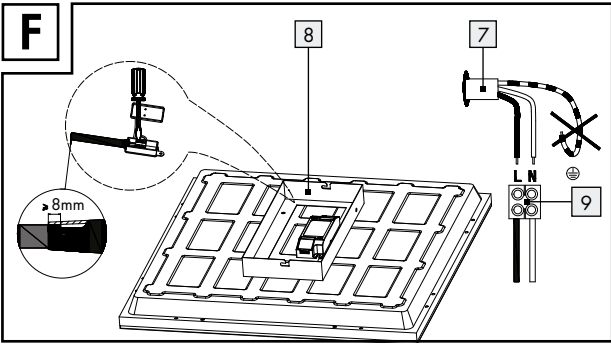
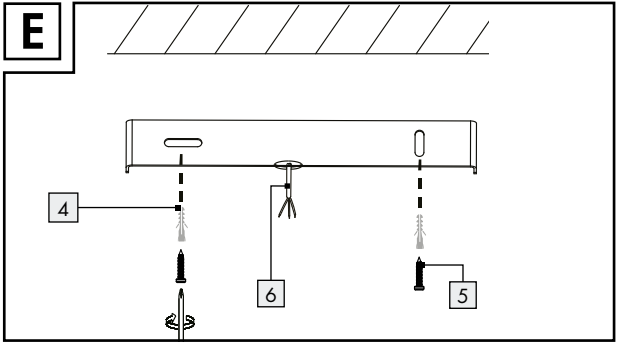
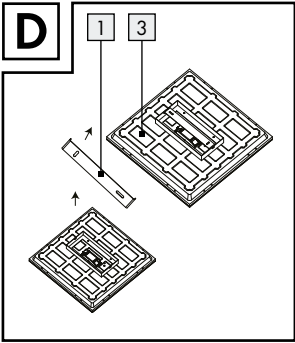
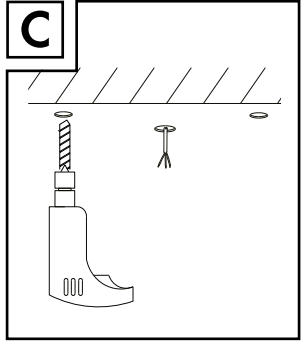
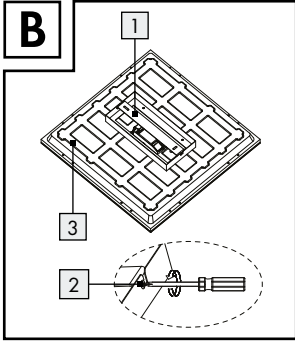
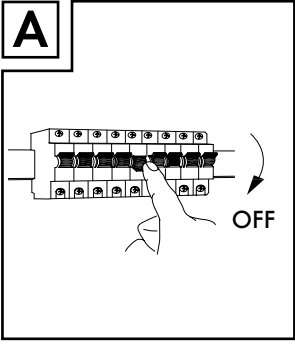
Vouw vóór het lezen de beide pagina's met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.

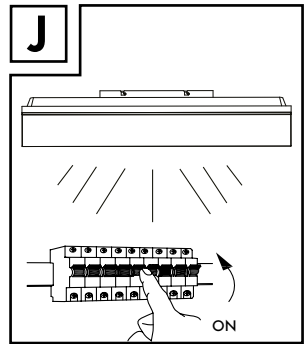
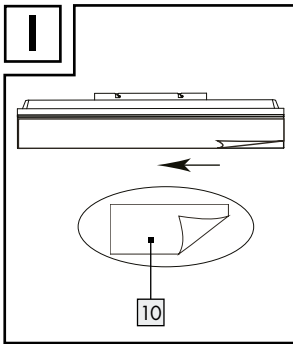
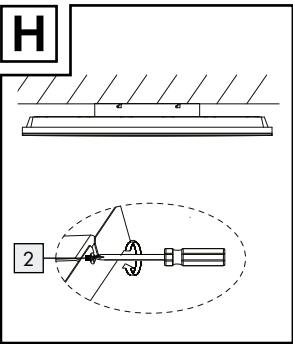
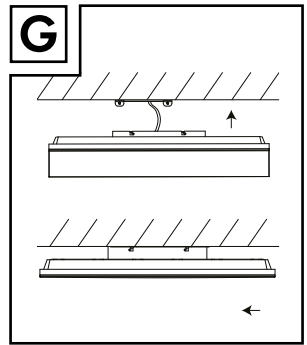
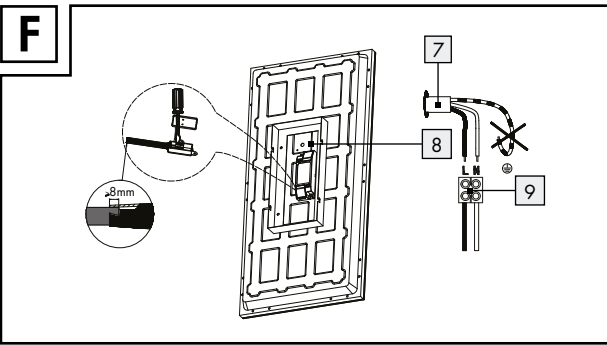
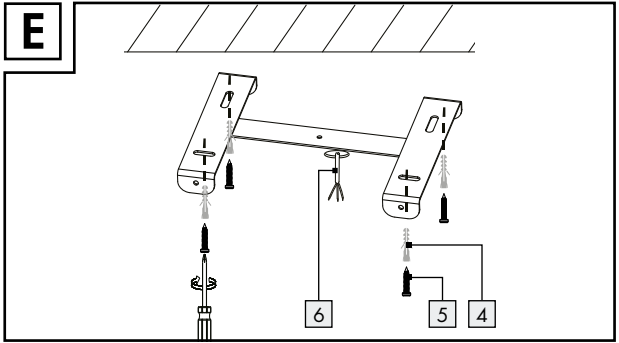
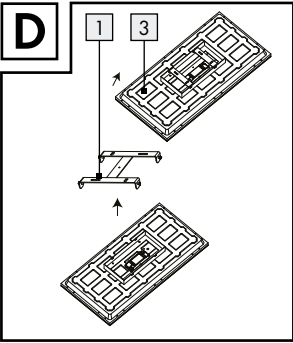
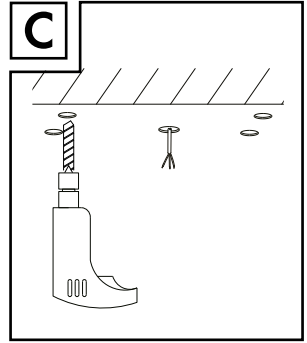
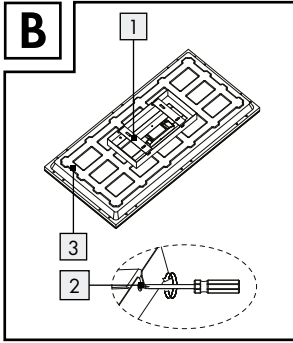
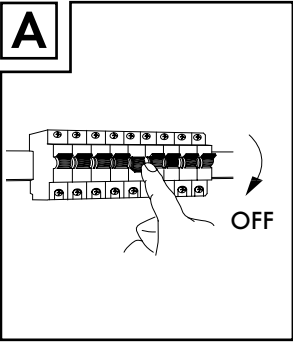
---

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/IE/NI	Assembly, operating and safety instructions	Page	5
DK	Monterings-, betjenings- og sikkerhedshenvisninger	Side	11
NL	Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	17
DE/AT/CH	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	23





<b>List of pictograms used</b> .....	Page 6
<b>Introduction</b> .....	Page 6
Intended use.....	Page 6
Scope of delivery.....	Page 6
Parts description.....	Page 7
Technical data.....	Page 7
<b>Safety</b> .....	Page 7
Safety notices.....	Page 7
<b>Preparation</b> .....	Page 8
Required tools and material.....	Page 8
<b>Prior to installation</b> .....	Page 8
<b>Initial use</b> .....	Page 8
Installing the light.....	Page 8
<b>Maintenance and cleaning</b> .....	Page 9
<b>Disposal</b> .....	Page 9
<b>Warranty and service</b> .....	Page 9
Warranty.....	Page 9
Service address.....	Page 10
Declaration of conformity.....	Page 10
Manufacturer.....	Page 10

List of pictograms used		
	Read the instructions!	 Electric shock warning! Danger to life!
	This light is suitable only for interior use, in dry and enclosed spaces.	 This light is not suitable for external dimmers or electronic switches.
	Alternating current / voltage	 For your safety
<b>Hz</b>	Hertz (mains frequency)	 Caution! Risk of burns due to hot surfaces!
<b>W</b>	Watt (effective power)	 Lifespan
	Protection class II	 Dispose of packaging and device in an environmentally-friendly manner!
	Observe the warning and safety instructions!	 Corrugated cardboard
	Switching cycles	 The packaging is made from 100% recycled paper.
	Danger to life and risk of accident for infants and children!	<b>IP20</b> The light has protection class "IP20" and is exclusively intended for indoor use in private households.
<b>V</b>	Volt	

## 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 third parties as applicable.

### ● Intended use



This light is only suitable for indoor use in dry and enclosed spaces. The light can be fastened to any normally inflammable surface. This product is intended for private household use only. 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 Frameless LED light panel, model  
14148206L/ 14148306L  
4 Screws (14148306L)


- 4 Wall plugs (14148306L)
- 2 Screws (14148206L)
- 2 Wall plugs (14148206L)
- 1 Rubber bushing
- 1 Set of assembly instructions and instructions for use

## ● Parts description

- |    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| 1  | Mounting bracket                  |
| 2  | Locating screws                   |
| 3  | Connection housing                |
| 4  | Wall plug                         |
| 5  | Screws (mounting bracket)         |
| 6  | Mains connection cable (external) |
| 7  | Rubber bushing                    |
| 8  | Connection box                    |
| 9  | Lustre terminal                   |
| 10 | Protection foil                   |

## ● Technical data

### Light:

- Item no.: 14148206L / 14148306L  
 Operating voltage: 230-240V~ 50 Hz  
 Rated power: LED 24 W  
 Protection class: II /   
 IP rating: IP20

### LED:

- LED light bulb: LED module (permanently installed)  
 Rated power: 20 W (14148206L)  
 21 W (14148306L)

## ● Safety



### Safety notices

Damage due to failure to comply with these operating instructions will invalidate the guarantee! 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! RISK OF FATAL INJURY AND ACCIDENT HAZARD FOR TODDLERS AND SMALL CHILDREN!**

Never leave children unsupervised with the packaging materials. The packaging material poses a suffocation hazard. Children frequently underestimate the dangers. Please always keep the product out of the reach of children.

- This device may be used by children aged 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. Do not allow children to play with the device. Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision.



### 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.
- Always check the light, power supply, and mains cable for damage before plugging it in. Never use the light if it shows any signs of damage.

### **⚠ WARNING!**

- A damaged mains cable indicates a life-threatening danger due to electric shock. In the event of damage, repairs or other problems with the light please contact the service centre or a qualified electrician.
- Prior to installation, remove the fuse or switch off the circuit breaker (0 setting) in the fuse box.
- Prior to installation verify the mains voltage on site corresponds with the operating voltage required for the light (see "Technical data").
- Ensure that the light does not come into contact with water or other liquids under any circumstances.

- Never open any of the components of the electrical equipment or insert any objects into the same components. This will pose a risk of fatal injury from electric shock.
- Do not install the light on a wet or conductive substrate!



## Prevent fire and injury hazards

### RISK OF INJURY!

Check each light for damage immediately after unpacking.

- In case of damage contact the service centre for a replacement.
- Do not look directly into the light source (light bulb, LED etc.).
- Do not use optical instruments to look at the light source (e. g. magnifying glass).
- The illuminant in this light must be replaced by the manufacturer or an authorised technician or a similarly qualified person.



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



## Safe working

- Mount the light so that it is protected from moisture and dirt.
- Carefully prepare for assembly and allow yourself adequate time. Organise all parts and any necessary additional tools or materials before starting so they are easy to reach.
- Always be attentive! Always pay attention to what you are doing and use common sense. Never install the light if you are having difficulty concentrating or do not feel well.

## ● 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 / making tool
- 2-pole circuit tester
- Screwdriver
- Electric drill
- Bit (approx. Ø 6 mm)
- Side cutting pliers
- Ladder

## ● Prior to installation

**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 regulations.

- Familiarise yourself with all the instructions and diagrams in this manual, as well as with the light itself, before you install it.
- Before installation ensure that the circuit, to which the light will be connected, is not energised. To do so, remove the fuse or switch off the circuit breaker in the fuse box (0 position) (see Fig. A).
- Use a 2-pole voltage tester to verify cables are not live.

## ● Initial use

### ● Installing the light

- Remove all packaging material from the lamp.
- Remove the protective foil **10** (see Fig. I).
- Loosen the locating screws **2** visible on the sides of the connection housing **3** and remove the mounting bracket **1** at the back (see Fig. B).
- Use the slotted holes in the mounting bracket **1** intended for the screws to mark the bores.
- Now drill the fixing holes (approx. Ø 6 mm, depth approx. 40 mm). Be careful not to damage the supply line (see Fig. C).



- Insert the dowels **4** into the bores (see Fig. E).
- Fasten the mounting bracket **1** with the provided screws **5** (see Fig. D + E).
- Open the connection box **8**.
- Feed both the L and N cables (see Fig. F) through the rubber bushing **7**.
- Now connect the connection cable of the light to the mains connection cable (external) **6** using the terminal block **9** (see Fig. F).  
**Note:** Be sure to correctly connect each of the individual wires of the mains connection cable (external): black or brown live wire = L symbol, blue neutral wire = N symbol. The lamp has protection class II. Do not connect an earth conductor.
- Close the connection box **8**. Make sure that the rubber bushing **7** extends at least 8 mm into the connection box **8**.
- Now screw in the locating screws **2** to attach the light to the mounting bracket **1** (see Fig. H).
- Replace the fuse or switch on the circuit breaker (I setting) inside the fuse box (see Fig. J).

Your light is now ready to use.

## ● Maintenance and cleaning

### **WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK!**

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

### **WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK!**

For electrical safety, never clean the light with water or other liquids, or immerse it in water.

### **CAUTION! DANGER OF BURNS DUE TO HOT SURFACES!**

Allow the light to cool completely.

- Do not use solvents, benzene or similar substances. They could damage the light.
- Only use a dry, lint-free cloth for cleaning.
- Replace the fuse or switch on the circuit breaker (I setting) 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.

## ● Warranty and service

### ● 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 during the warranty period, please send the appliance to the listed Service Centre address, referencing the following item number: 14148206L / 14148306L.

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.

## ● Service address

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 347415\_2001**

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
















## ● Declaration of conformity $\text{CE}$

This product fulfils the requirements of the applicable European and national directives. Conformity has been demonstrated. The relevant declarations and documents are held by the manufacturer.

## ● Manufacturer


Briloner Leuchten GmbH & Co. KG  
Im Kissen 2  
59929 Brilon  
GERMANY

<b>Billedtekst til de anvendte piktogrammer</b> .....	Side 12
<b>Indledning</b> .....	Side 12
Formålsbestemt anvendelse.....	Side 12
Leverede dele.....	Side 12
Beskrivelse af de enkelte dele.....	Side 13
Tekniske data.....	Side 13
<b>Sikkerhed</b> .....	Side 13
Sikkerhedshenvisninger.....	Side 13
<b>Forberedelse</b> .....	Side 14
Nødvendigt værktøj og materiale.....	Side 14
<b>Før installationen</b> .....	Side 14
<b>Ibrugtagning</b> .....	Side 14
Montering af lampe.....	Side 14
<b>Vedligeholdelse og rengøring</b> .....	Side 15
<b>Bortskaffelse</b> .....	Side 15
<b>Garanti og service</b> .....	Side 15
Garantierklæring.....	Side 15
Serviceadresse.....	Side 16
Konformitetserklæring.....	Side 16
Producent.....	Side 16


Billedtekst til de anvendte piktogrammer			
	Læs anvisningerne!		Advarsel mod elektrisk stød! Livsfare!
	Denne lampe er udelukkende egnet til indendørs brug i tørre og lukkede rum.		Denne lampe er ikke egnet til eksterne lysdæmpere og elektroniske kontakter.
	Vekselstrøm / -spænding		Sådan forholder du dig rigtigt
<b>Hz</b>	Hertz (frekvens)		Forsigtig! Forbrændingsfare gennem varme overflader!
<b>W</b>	Watt (aktiv effekt)		Levetid
	Beskyttelsesklasse II		Bortskaf emballage og apparat miljøvenligt!
	Overhold advarsels- og sikkerhedshenvisninger!		Bølgepap
	Tænd-sluk-cykler		Emballagen består af 100% genanvendt papir.
	Livs- og ulykkesfare for småbørn og børn!	<b>IP20</b>	Lampen har beskyttelsesgraden „IP20“ og er udelukkende beregnet til indendørs brug i private hjem.
<b>V</b>	Volt		

## LED lyspanel

### ● Indledning

 Tillykke med købet af dit nye apparat. Med købet har du besluttet dig for et førsteklasses produkt. Læs denne betjeningsvejledning fuldstændigt og omhyggeligt igennem. Fold siden med afbildningerne ud. Denne vejledning hører til dette produkt og indeholder vigtige henvisninger om ibrugtagning og håndtering. Overhold altid alle sikkerhedshenvisninger. Kontrollér inden ibrugtagningen, om den korrekte spænding er tilstede, og om alle dele er rigtigt monteret. Skulle du have spørgsmål eller være usikker med hensyn til håndteringen af apparatet, så kontakt venligst din forhandler eller servicestedet. Denne vejledning skal opbevares omhyggeligt og i givet fald gives videre til tredjemand.

### ● Formålsbestemt anvendelse

 Denne lampe er udelukkende egnet til indendørs brug i tørre og lukkede rum. Lampen kan monteres på alle normalt antændelige overflader. Dette apparat er kun bestemt til anvendelse i private husholdninger. Dette produkt er kun beregnet til normal drift.

### ● Leverede dele

Kontroller altid umiddelbart efter udpakningen, om de leverede dele er komplette, samt om apparatet er i fejlfri stand.

1 LED-panel uden ramme, model  
14148206L/ 14148306L  
4 skruer (14148306L)  
4 rawplugs (14148306L)


- 2 skruer (14148206L)
- 2 rawplugs (14148206L)
- 1 gummitylle
- 1 monterings- og betjeningsvejledning

## ● Beskrivelse af de enkelte dele

- 1 Montagevinkel
- 2 Fastgørelsesskruer
- 3 Tilslutningskabinet
- 4 Rawplug
- 5 Skruer (montagevinkel)
- 6 Nettilslutningsledning (ekstern)
- 7 Gummitylle
- 8 Samledåse
- 9 Samlemuffe
- 10 Beskyttelsesfilmen

## ● Tekniske data

### Lampe:

- Varenummer: 14148206L / 14148306L  
 Driftspænding: 230-240V~ 50Hz  
 Nominel kapacitet: LED 24W  
 Beskyttelsesklasse: II /   
 Beskyttelsesart: IP20

### LED:

- Lyskilde: LED-modul (fast installeret)  
 Nominel kapacitet: 20W (14148206L)  
 21W (14148306L)

## ● Sikkerhed



### Sikkerhedshenvisninger

Ved skader, som forårsages af manglende overholdelse af denne betjeningsvejledning, bortfalder garantikravet! For følgeskader overtages ingen hæftelse! Ved materielle skader eller personskader, som forårsages af u hensigtsmæssig håndtering eller manglende overholdelse af sikkerhedshenvisningerne, overtages der ingen hæftelse!

-  **ADVARSEL! LIVS- OG ULYKKESFARE FOR SMÅBØRN OG BØRN!**

Børn må aldrig være uden opsyn med emballagen. Der er fare for kvælning pga. emballagen. Børn undervurderer ofte farerne. Hold altid børn på afstand af produktet.

- Dette apparat kan benyttes af børn fra 8 års alderen og opad, samt af personer med forringede fysiske, følelsesmæssige eller mentale evner eller med mangel på erfaring og viden, når de er under opsyn eller er blevet undervist mht. sikker brug af apparatet og forstår de derudaf resulterende farer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke foretages af børn uden opsyn.



### Undgå livsfare på grund af elektrisk stød

- Lad el-installationen blive udført af en faguddannet elektriker eller en person, der er instrueret i udførelsen af elektriske installationer.
- Kontrollér lampen og nettilslutningsledningen for eventuelle skader før strømtilslutningen. Lampen må aldrig anvendes, hvis du konstaterer nogen som helst former for skader.

### **ADVARSEL!**

Beskadigede strømledninger betyder livsfare pga. elektrisk stød. Henvend dig ved beskadigelser, reparationer og andre problemer med lampen til et servicestød eller en faguddannet elektriker.

- Fjern sikringen inden montagen eller slå afbryderen til overstrømsbeskyttelsen i tavlen fra (O-stilling).
- Kontrollér inden montagen at den tilstedeværende netspænding stemmer overens med lampens nødvendige driftspænding (se „Tekniske data“).
- Undgå absolut at lampen kommer i berøring med vand eller andre væsker.
- De elektriske dele må aldrig åbnes, og der må ikke stikkes genstande ind i dem. Denne slags indgreb betyder livsfare pga. elektrisk stød.
- Lampen må ikke installeres på fugtigt eller ledende underlag!




## Undgå fare for brand og tilskadecomst

- bor (ca. Ø 6 mm)
- skævbider
- stige

## **⚠ RISIKO FOR SKADER!**

Kontrollér lampen for beskadigelser umiddelbart efter udpakningen.

- Hvis den er beskadiget, kan du henvende dig til servicestedet med henblik på ombytning.
- Kig ikke direkte ind i lyskilden (pære, LED etc.).
- Kig ikke med optiske instrumenter ind i lyskilden (fx lup).
- Denne lampes lyskilde må kun erstattes af producenten eller en tekniker, som er godkendt af producenten, eller en lignende kvalificeret person.
-  Denne lampe er ikke egnet til eksterne lysdæmpere og elektroniske kontakter.



## Sådan forholder du dig rigtigt

- Montér lampen således, at den er beskyttet mod fugt og snavs.
- Forbered montagen omhyggeligt og giv dig god tid. Læg alle enkeltdele og yderligere nødvendigt værktøj eller materiale inden monteringen overskueligt og tilgængeligt til rette.
- Vær hele tiden koncentreret! Vær altid opmærksom på hvad du gør og brug din sunde fornuft. Montér ikke lampen, hvis du er ukoncentreret eller dårligt tilpas.

## ● **Forberedelse**

### ● **Nødvendigt værktøj og materiale**

Det angivne værktøj og materiale følger ikke med levering. Der er tale om uforpligtende angivelser og værdier til orientering. Materialets beskaffenhed afhænger af de individuelle forhold på stedet.

- blyant / markeringsredskab
- 2-polet spændingsmåler
- skruetrækker
- boremaskine

## ● **Før installationen**

**Vigtigt:** Den elektriske tilslutning skal ske af en faglært elektriker eller en person, der er instrueret i elektriske installationer. Denne person skal have kendskab til lampens egenskaber og bestemmelser for tilslutningen.

- Gør dig fortrolig med alle anvisninger og afbildninger i denne vejledning, samt med selve lampen inden installationen.
- Før installationen bør du sikre dig, at der ikke er spænding på den ledning, som lampen skal tilsluttes til. Fjern sikringen eller slå afbryderen til overstrømsbeskyttelsen i tavlen fra (0-stilling) (se afbildning A).
- Kontrollér at der ikke er spænding med en 2-polet spændingsmåler.

## ● **Ibrugtagning**

### ● **Montering af lampe**

- Fjern samtligt emballagemateriale fra lampen.
- Fjern beskyttelsesfilmen **10** (se afbildning I).
- Fjern de på siden af tilslutningskabinettet **3** synlige fastgørelsesskruer **2** og tag montagevinklen **1** på bagsiden af (se afbildning B).
- Markér borehullerne ved hjælp af de lange huller i montagevinklen **1**.
- Bor nu fastgørelsehullerne (ca. Ø 6 mm, dybde ca. 40 mm). Sørg for at tilførselsledningen ikke beskadiges (se afbildning C).
- Før rawlpluggene **4** ind i borehullerne (se afbildning E).
- Fastgør montagevinklen **1** med de leverede skruer **5** (se afbildning D + E).
- Åbn samledåsen **8**.
- Før begge ledninger L og N (se afbildning F) gennem gummytullen **7**.

- Forbind nu lampens tilslutningsledning ved hjælp af samlemuffen [9] med nettilslutningsledningen (ekstern) [6] (se afbildning F).  
**Bemærk:** Sørg for, at nettilslutningsledningens (ekstern) enkelte ledere sluttes rigtigt til: strømførende leder, sort eller brun = symbol L, neutral leder, blå = symbol N. Lampen har beskyttelsesklasse II. Jordlederen tilsluttes ikke.
- Luk samlelåsen [8]. Vær opmærksom på, at gummytillen [7] stikker mindst 8 mm ind i samlelåsen [8].
- Skru nu lampen sammen ved hjælp af fastgørelsesskrue [2] med montagevinklen [1] (se afbildning H).
- Sæt sikringen i igen eller tænd for afbryderen til overstrømsbeskyttelsen i tavlen (I-stilling) (se afbildning J).

Din lampe er nu driftsklar.

## ● Vedligeholdelse og rengøring

### **ADVARSEL! RISIKO FOR ELEKTRISK STØD!**

Afbryd altid til rengøringen lampen fra strømnettet. Fjern hertil sikringen eller slå afbryderen til overstrømsbeskyttelsen fra i tavlen (0 stilling).

### **ADVARSEL! RISIKO FOR ELEKTRISK STØD!**

Af hensyn til den elektriske sikkerhed må lampen under ingen omstændigheder rengøres med vand eller andre væsker eller sænkes ned i vand.

### **ADVARSEL! FORBRÆNDINGSFARE Gennem varme overflader!**

Lad lampen køle fuldstændigt af.

- Brug ingen opløsningsmidler, benzin eller lignende. Herved vil lampen kunne tage skade.
- Anvend kun en tør, fnugfri klud til rengøring.
- Sæt sikringen i igen eller tænd for afbryderen til overstrømsbeskyttelsen i tavlen (I-stilling).

## ● Bortskaffelse

Indpakningen består af miljøvenlige materialer, som De kan bortskaffe over de lokale genbrugssteder.



Bemærk forpackningsmaterialernes mærkning til affaldssorteringen, disse er mærket med forkortelser (a) og numre (b) med følgende betydning: 1-7: kunststoffer / 20-22: papir og pap / 80-98: kompositmaterialer.



For miljøets skyld, så må produktet aldrig smides ud sammen med husholdningsaffaldet, når det er udtjent, men skal afleveres til en fagmæssig korrekt bortskaffelse. De kan informere Dem vedrørende opsamlingssteder og deres åbningstider hos deres ansvarlige forvaltning.

## ● Garanti og service

### ● Garantierklæring

Der er 36 måneders garanti fra tidspunktet for købet af dette apparat. Apparatet er blevet omhyggeligt produceret og har gennemgået en grundig kvalitetskontrol. Indenfor garantiperioden retter vi alle materiale- eller fabrikationsfejl gratis. Skulle der alligevel opstå mangler under garantiperioden, så send apparatet venligst til den angivne service-adresse med anførelse af følgende artikel-nummer: 14148206L / 14148306L.

Garantien omfatter ikke skader som følge af ikke fagkyndig håndtering, ikkeoverholdelse af betjeningsvejledningen eller indgreb foretaget af ikke autoriserede personer samt slitage (f.eks. lyskilder). Gennem garantien hverken forlænges eller fornyes garantiperioden.

### ● Serviceadresse

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

**IAN 347415\_2001**

Opbevar kassebonen og artikelnummeret (f.eks. IAN 123456\_7890) som dokumentation for købet, så disse kan fremvises på forespørgsel.

### ● Konformitetserklæring
















Dette produkt opfylder kravene iht. de gældende europæiske og nationale retningslinjer. Konformiteten er påvist. Tilsvarende erklæringer og bilag er deponeret hos producenten.

### ● Producent

Briloner Leuchten GmbH & Co. KG  
Im Kissen 2  
59929 Brilon  
TYSKLAND




<b>Legenda van de gebruikte pictogrammen</b> .....	Pagina 18
<b>Inleiding</b> .....	Pagina 18
Correct gebruik .....	Pagina 18
Omvang van de levering.....	Pagina 19
Beschrijving van de onderdelen.....	Pagina 19
Technische gegevens .....	Pagina 19
<b>Veiligheid</b> .....	Pagina 19
Veiligheidsinstructies .....	Pagina 19
<b>Voorbereiding</b> .....	Pagina 20
Benodigd gereedschap en materiaal.....	Pagina 20
<b>Voor de installatie</b> .....	Pagina 20
<b>Ingebruikname</b> .....	Pagina 21
Lamp monteren.....	Pagina 21
<b>Onderhoud en reiniging</b> .....	Pagina 21
<b>Afvoer</b> .....	Pagina 21
<b>Garantie en service</b> .....	Pagina 22
Garantie .....	Pagina 22
Serviceadres.....	Pagina 22
Conformiteitsverklaring .....	Pagina 22
Fabrikant.....	Pagina 22

Legenda van de gebruikte pictogrammen			
	Instructies lezen!		Waarschuwing voor een elektrische schok! Levensgevaar!
	Deze lamp is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis, in droge en gesloten ruimtes.		Deze lamp is niet geschikt voor externe dimmers en elektronische schakelaars.
	Wisselstroom/-spanning		Zo handelt u correct
<b>Hz</b>	Hertz (frequentie)		Voorzichtig! Kans op brandwonden door hete oppervlakken!
<b>W</b>	Watt (nuttig vermogen)		Levensduur
	Beschermingsklasse II		Verwijder de verpakking en het apparaat op een milieuvriendelijke manier!
	Waarschuwings- en veiligheidsinstructies in acht nemen!		Golfkarton
	Schakelcycli		De verpakking bestaat uit 100% gerecycled papier.
	Levensgevaar en kans op ongevallen bij kleuters en kinderen!	<b>IP20</b>	De lamp heeft beschermingsgraad "IP20" en is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis in privé-huishoudens.
<b>V</b>	Volt		


## Led-lampaneel

### ● Inleiding

 Gefeliciteerd met de koop van uw nieuwe apparaat. U hebt voor een hoogwaardig product gekozen. Lees deze gebruiksaanwijzing volledig en zorgvuldig door. Vouw de pagina met de afbeeldingen open. Deze gebruiksaanwijzing hoort bij dit product en bevat belangrijke aanwijzingen voor de ingebruikname en bediening. Neem altijd de veiligheidsinstructies in acht. Controleer vóór de ingebruikname of de juiste spanning beschikbaar is en of alle onderdelen goed gemonteerd zijn. Wanneer u vragen hebt of onzeker bent in verband met de bediening van het apparaat,

kunt u contact opnemen met uw leverancier of met het servicepunt. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats en geef hem evt. aan derden door.

### ● Correct gebruik

 Deze lamp is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis, in droge en gesloten ruimtes. De lamp kan op alle normaal ontvlambare oppervlakken bevestigd worden. Dit product is bestemd voor het gebruik in privé-huishoudens. Dit product is bestemd voor normaal gebruik.

## ● Omvang van de levering

Controleer de levering altijd direct na het uitpakken op volledigheid en optimale staat van het product.

- 1 frameeloos led-paneel, model 14148206L / 14148306L
- 4 schroeven (14148306L)
- 4 pluggen (14148306L)
- 2 schroeven (14148206L)
- 2 pluggen (14148206L)
- 1 rubberen tule
- 1 montage- en bedieningshandleiding

## ● Beschrijving van de onderdelen

- 1 Montagebeugel
- 2 Fixeerschroeven
- 3 Aansluitbehuizing
- 4 Pluggen
- 5 Schroeven (montagebeugel)
- 6 Stroomkabel (extern)
- 7 Rubberen tule
- 8 Aansluitdoos
- 9 Kroonsteentje
- 10 Beschermende folie

## ● Technische gegevens

### Lamp:

Artikelnr.: 14148206L / 14148306L  
 Voedingsspanning: 230-240V~ 50Hz  
 Nominaal vermogen: LED 24W  
 Beschermingsklasse: II /   
 Beschermingstype: IP20

### LED:

Lichtbron: Led-module (vast ingebouwd)  
 Nominaal vermogen: 20W (14148206L)  
 21W (14148306L)

## ● Veiligheid



### Veiligheidsinstructies

Bij beschadigingen die worden veroorzaakt door het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing vervalt de garantie! Wij zijn niet aansprakelijk voor gevolgschade! Bij materiële schade of persoonlijk letsel die worden veroorzaakt door onjuist gebruik of het niet in acht nemen van de veiligheidsinstructies zijn wij niet aansprakelijk!

-  **WAARSCHUWING!**  
**LEVENSGEVAAR EN KANS OP ONGEVALLEN BIJ KLEUTERS EN KINDEREN!**

Laat kinderen nooit zonder toezicht bij het verpakkingsmateriaal. Er bestaat kans op verstikking door verpakkingsmateriaal. Kinderen onderschatten vaak de gevaren. Houd kinderen altijd uit de buurt van het product.

- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 alsmede door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, als zij onder toezicht staan of geïnstrueerd werden met betrekking tot het veilige gebruik van het apparaat en zij de hieruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mag niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.



### Vermijd levensgevaar door elektrische schok

- Laat de elektronische installatie door een opgeleide elektricien of een voor elektrische installaties geïnstrueerde persoon uitvoeren.
- Controleer de lamp en de stroomkabel voor het aansluiten aan de stroom op eventuele beschadigingen. Gebruik uw lamp nooit, wanneer u een beschadiging hebt geconstateerd.

### **WAARSCHUWING!**

Beschadigde stroomkabels zorgen voor levensgevaar door elektrische schokken. Neem in

geval van beschadigingen, reparaties of andere problemen aan de lamp contact op met de klantenservice of met een electricien.

- Verwijder voor de montage de zekering of schakel de aardlekschakelaar in de groepenkast uit (0-stand).
- Wees er voor de montage zeker van dat de beschikbare netspanning overeenkomt met de benodigde bedrijfsspanning van de lamp (zie "Technische gegevens").
- Vermijd dat de lamp in contact komt met water of andere vloeistoffen.
- Open nooit een van de elektrische delen en steek er geen voorwerpen in. Bij dergelijke ingrepen bestaat levensgevaar door elektrische schokken.
- De lamp niet op vochtige of geleidende ondergrond installeren!



## Vermijd brand- en letselgevaar

### GEVAAR VOOR LETSEL!

Controleer direct na het uitpakken elke lamp op beschadigingen.

- Neem in geval van een beschadiging contact op met het servicepunt voor een vervanging.
- Niet direct in de lichtbron (lamp, LED etc.) kijken.
- Niet met optische instrumenten (bijv. vergrootglas) in de lichtbron kijken.
- De lichtbron van deze lamp mag alleen door de fabrikant of een door hem geautoriseerde technicus of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon worden vervangen.



Deze lamp is niet geschikt voor externe dimmers en elektronische schakelaars.



## Zo handelt u correct

- Monteer de lamp zo, zodat hij tegen vocht en vuil beschermd is.
- Bereid de montage zorgvuldig voor en maak hier voldoende tijd voor vrij. Leg alle onderdelen en

extra benodigd gereedschap of materiaal van tevoren overzichtelijk en binnen handbereik klaar.

- Wees altijd alert! Let er altijd op wat u doet en ga steeds met overleg te werk. Monteer de lamp niet als u niet geconcentreerd bent of zich niet lekker voelt.

## ● Voorbereiding

### ● Benodigd gereedschap en materiaal

Het genoemde gereedschap en materiaal wordt niet meegeleverd. Het gaat hierbij om niet-bindende informatie en waarden ter oriëntatie. De hoedanigheid van het materiaal is afhankelijk van de individuele omstandigheden ter plekke.

- Potlood / markeergereedschap
- 2-polige spanningzoeker
- Schroevendraaier
- Boormachine
- Boor (ca. Ø 6 mm)
- Zijknijptang
- Ladder

## ● Voor de installatie

**Belangrijk:** Laat de installatie uitvoeren door een opgeleide electricien of een voor elektro-installaties bevoegde persoon. Deze persoon moet op de hoogte zijn van de eigenschappen van de lamp en van de aansluitvoorwaarden.

- Maak uzelf voor de installatie vertrouwd met alle aanwijzingen en afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing alsook met de lamp zelf.
- Wees er voor de installatie zeker van dat de leiding, waaraan de lamp wordt aangesloten, geen spanning heeft. Verwijder hiervoor de zekering of schakel het betreffende stroomcircuit in de groepenkast uit (0-stand) (zie afb. A).
- Controleer met een 2-polige spanningzoeker of de leiding spanningsloos is.

## ● Ingebruikname

### ● Lamp monteren

- Verwijder al het verpakkingsmateriaal van de lamp.
- Verwijder de beschermende folie **10** (zie afb. I).
- Draai de aan weerszijden van de aansluitbehuizing **3** zichtbare fixeerschroeven **2** los en haal de montagebeugel **1** aan de achterkant eraf (zie afb. B).
- Markeer de boorgaten met behulp van de montagehoek **1** voor de lange gaten voor de schroeven.
- Boor nu de bevestigingsgaten (ca. Ø 6 mm, diepte ca. 40 mm). Zorg ervoor dat u de stroomkabel niet beschadigt (zie afb. C).
- Plaats de pluggen **4** in de boorgaten (zie afb. E).
- Bevestig de montagehoek **1** met de meegeleverde schroeven **5** (zie afb. D + E).
- Open de aansluitdoos **8**.
- Voer de beide draden L en N (zie afb. F) door de rubberen tule **7**.
- Verbind vervolgens de aansluitkabel van de lamp met behulp van een kroonsteentje **9** met de stroomkabel (extern) **6** (zie afb. F).

**Opmerking:** Let erop, dat de afzonderlijke aders van de stroomkabel (extern) telkens juist worden aangesloten: fase draad, zwart of bruin = symbool L, nul draad, blauw = symbool N. De lamp heeft beschermingsklasse II. Een aarde draad wordt niet aangesloten.

- Sluit de aansluitdoos **8**. Zorg ervoor dat de rubberen tule **7** minstens 8 mm in de aansluitdoos **8** zit.
- Schroef nu de lamp met behulp van de fixeerschroeven **2** aan de montagehoek **1** (zie afb. H).
- Plaats de zekering weer terug of schakel de installatie-automaat in de groepenkast weer in (I-stand) (zie afb. J).

Uw lamp is nu gereed voor gebruik.

## ● Onderhoud en reiniging

### **⚠ WAARSCHUWING! GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK!**

Verbreek voor de reiniging eerst de verbinding van de lamp met het stroomnet. Verwijder hiervoor de zekering of schakel het betreffende stroomcircuit in de groepenkast uit (0-stand).

### **⚠ WAARSCHUWING! GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK!**

Op basis van de elektrische veiligheid mag de lamp nooit met water of andere vloeistoffen worden gereinigd of in zijn geheel in water worden gedompeld.

### **⚠ VOORZICHTIG! GEVAAR VOOR BRANDWONDEN DOOR HETE OPPERVLAKKEN!**

Laat de lamp volledig afkoelen.

- Gebruik geen oplosmiddel, benzine e.d. De lichten zullen hierdoor schade ondervinden.
- Gebruik voor de reiniging uitsluitend een droge, pluivrije doek.
- Plaats de zekering weer terug of schakel de installatie-automaat in de groepenkast weer in (I-stand).

## ● Afvoer

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recyclingcontainers kunt afvoeren.



Neem de aanduiding van de verpakkingsmaterialen voor de afvalscheiding in acht. Deze zijn gemarkeerd met de afkortingen (a) en een cijfers (b) met de volgende betekenis: 1-7: kunststoffen / 20-22: papier en vezelplaten / 80-98: composietmaterialen.



Gooi het afgedankte product omwille van het milieu niet weg via het huisvuil, maar geef het af bij het daarvoor bestemde depot of het gemeentelijke milieupark. Over afgifteplaatsen en hun openingstijden kunt u zich bij uw aangewezen instantie informeren.

### ● **Garantie en service**

#### ● **Garantie**

Op dit product verlenen wij 36 maanden garantie vanaf koopdatum. Het apparaat werd zorgvuldig vervaardigd en aan een nauwkeurige kwaliteitscontrole onderworpen. Binnen de garantieperiode herstellen wij kosteloos alle materiaal- of productiefouten. Indien tijdens de garantieperiode gebreken worden vastgesteld, kunt u het product naar het onderstaande serviceadres sturen met vermelding van het volgende artikelnummer: 14148206L/14148306L.

Beschadigingen door ondeskundig gebruik, negeren van de handleiding of ingrepen door niet-geautoriseerde personen zijn van de garantieverlening uitgesloten. Dit geldt eveneens voor slijtende delen (zoals bijv. gloeilampen). Door de garantieservice wordt de garantieperiode noch verlengd noch vernieuwd.

#### ● **Serviceadres**

Briloner Leuchten GmbH & Co. KG

Im Kissen 2

59929 Brilon

DUITSLAND

Tel.: +49 29 61 / 97 12-800

Fax: +49 29 61 / 97 12-199

E-mail: kundenservice@briloner.com

www.briloner.com

**IAN 347415\_2001**

Houd bij alle vragen alstublieft de kassabon en het artikelnummer (bijv. IAN 123456\_7890) als bewijs van aankoop bij de hand.

#### ● **Conformiteitsverklaring CE**

Dit product voldoet aan de eisen van de van toepassing zijnde Europese en nationale richtlijnen. De conformiteit is aangetoond.

### ● **Fabrikant**
















Briloner Leuchten GmbH & Co. KG

Im Kissen 2

59929 Brilon


DUITSLAND

<b>Legende der verwendeten Piktogramme</b> .....	Seite 24
<b>Einleitung</b> .....	Seite 24
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	Seite 24
Lieferumfang.....	Seite 25
Teilebeschreibung.....	Seite 25
Technische Daten.....	Seite 25
<b>Sicherheit</b> .....	Seite 25
Sicherheitshinweise.....	Seite 25
<b>Vorbereitung</b> .....	Seite 26
Benötigtes Werkzeug und Material.....	Seite 26
<b>Vor der Installation</b> .....	Seite 26
<b>Inbetriebnahme</b> .....	Seite 27
Leuchte montieren.....	Seite 27
<b>Wartung und Reinigung</b> .....	Seite 27
<b>Entsorgung</b> .....	Seite 27
<b>Garantie und Service</b> .....	Seite 28
Garantie.....	Seite 28
Serviceadresse.....	Seite 28
Konformitätserklärung.....	Seite 28
Hersteller.....	Seite 28

Legende der verwendeten Piktogramme			
	Anweisungen lesen!		Warnung vor elektrischem Schlag! Lebensgefahr!
	Diese Leuchte ist ausschließlich für den Betrieb im Innenbereich, in trockenen und geschlossenen Räumen geeignet.		Diese Leuchte ist nicht geeignet für externe Dimmer und elektronische Schalter.
	Wechselstrom /-spannung		So verhalten Sie sich richtig
<b>Hz</b>	Hertz (Frequenz)		Vorsicht! Verbrennungsgefahr durch heiße Oberflächen!
<b>W</b>	Watt (Wirkleistung)		Lebensdauer
	Schutzklasse II		Entsorgen Sie Verpackung und Gerät umweltgerecht!
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!		Wellpappe
	Schaltzyklen		Die Verpackung besteht aus 100% recyceltem Papier.
	Lebens- und Unfallgefahr für Kleinkinder und Kinder!	<b>IP20</b>	Die Leuchte besitzt den Schutzgrad „IP20“ und ist ausschließlich für den Einsatz im Innenbereich von privaten Haushalten vorgesehen.
<b>V</b>	Volt		

## LED-Leuchtpanel


### ● 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 ausschließlich für den Betrieb im Innenbereich, in trockenen und geschlossenen Räumen geeignet. Die Leuchte kann auf allen normal entflammaren Oberflächen befestigt werden. 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 Rahmenloses LED-Panel, Modell 14148206L/14148306L
- 4 Schrauben (14148306L)
- 4 Dübel (14148306L)
- 2 Schrauben (14148206L)
- 2 Dübel (14148206L)
- 1 Gummitülle
- 1 Montage- und Bedienungsanleitung

## ● Teilebeschreibung

- 1 Montagewinkel
- 2 Fixierschrauben
- 3 Anschlussgehäuse
- 4 Dübel
- 5 Schrauben (Montagewinkel)
- 6 Netzanschlusskabel (extern)
- 7 Gummitülle
- 8 Anschlussbox
- 9 Lüsterklemme
- 10 Schutzfolie

## ● Technische Daten

### Leuchte:

Artikelnr.: 14148206L / 14148306L  
 Betriebsspannung: 230–240V~ 50 Hz  
 Nennleistung: LED 24 W  
 Schutzklasse: II /   
 Schutzart: IP20

### LED:

Leuchtmittel: LED-Modul (fest verbaut)  
 Nennleistung: 20 W (14148206L)  
 21 W (14148306L)

## ● 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 Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern.

- 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.



### Vermeiden Sie Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

- Lassen Sie die Elektroinstallation durch einen ausgebildeten Elektriker oder eine für Elektroinstallationen eingewiesene Person durchführen.
- Überprüfen Sie vor jedem Netzanschluss die Leuchte und das Netzanschlusskabel auf etwaige Beschädigungen. Benutzen Sie Ihre Leuchte niemals, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.

### **WARNUNG!**

Beschädigte Netzkabel bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag. Wenden Sie sich bei Beschädigungen, Reparaturen oder anderen

Problemen an der Leuchte an die Servicestelle oder eine Elektrofachkraft.

- Entfernen Sie vor der Montage die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten aus (0-Stellung).
- Vergewissern Sie sich vor der Montage, dass die vorhandene Netzspannung mit der benötigten Betriebsspannung der Leuchte übereinstimmt (siehe „Technische Daten“).
- Vermeiden Sie unbedingt die Berührung der Leuchte mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
- Öffnen Sie niemals eines der elektrischen Betriebsmittel oder stecken irgendwelche Gegenstände in dieselben. Derartige Eingriffe bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.
- Die Leuchte nicht auf feuchtem oder leitendem Untergrund installieren!



## Vermeiden Sie Brand- und Verletzungsgefahr

### VERLETZUNGSGEFAHR!

Überprüfen Sie unmittelbar nach dem Auspacken jede Leuchte auf Beschädigungen.

- Für den Fall einer Beschädigung, setzen Sie sich bitte für Ersatz mit der Servicestelle in Verbindung.
- Nicht direkt in die Lichtquelle (Leuchtmittel, LED etc.) hineinschauen.
- Nicht mit optischen Instrumenten in die Lichtquelle schauen (z. B. Lupe).
- Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder von einem von ihm beauftragtem Techniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.



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



## So verhalten Sie sich richtig

- Montieren Sie die Leuchte so, dass sie vor Feuchtigkeit und Verschmutzung geschützt ist.
- Bereiten Sie die Montage sorgfältig vor und nehmen Sie sich ausreichend Zeit. Legen Sie alle Einzelteile und zusätzlich benötigtes

Werkzeug oder Material vorher übersichtlich und griffbereit zurecht.

- Seien Sie stets aufmerksam! Achten Sie immer darauf was Sie tun und gehen Sie stets mit Vernunft vor. Montieren Sie die Leuchte in keinem Fall, wenn Sie unkonzentriert sind oder sich unwohl fühlen.

## ● 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

## ● Vor der Installation

**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.

- Machen Sie sich vor der Installation mit allen Anweisungen und Abbildungen in dieser Anleitung sowie mit der Leuchte selbst vertraut.
- Stellen Sie vor der Installation sicher, dass an der Leitung, an der die Leuchte angeschlossen werden soll, keine Spannung vorliegt. Entfernen Sie hierfür die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten aus (0-Stellung) (s. Abb. A).
- Überprüfen Sie die Spannungsfreiheit mittels 2-poligem Spannungsprüfer.

## ● Inbetriebnahme

### ● Leuchte montieren

- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial von der Leuchte.
- Entfernen Sie die Schutzfolie **10** (Abb. I).
- Lösen Sie die seitlich am Anschlussgehäuse **3** sichtbaren Fixierschrauben **2** und nehmen Sie den Montagewinkel **1** auf der Rückseite ab (s. Abb. B).
- Markieren Sie die Bohrlöcher mit Hilfe der im Montagewinkel **1** für die Schrauben vorgesehenen Langlöcher.
- Bohren Sie nun die Befestigungslöcher (ca. Ø 6 mm, Tiefe ca. 40 mm). Stellen Sie sicher, dass Sie die Zuleitung nicht beschädigen (s. Abb. C).
- Führen Sie die Dübel **4** in die Bohrlöcher ein (s. Abb. E).
- Befestigen Sie den Montagewinkel **1** mit den mitgelieferten Schrauben **5** (s. Abb. D + E).
- Öffnen Sie die Anschlussbox **8**.
- Führen Sie die beiden Kabel L und N (s. Abb. F) durch die Gummitülle **7**.
- Verbinden Sie nun das Anschlusskabel der Leuchte mittels Lüsterklemme **9** mit dem Netzanschlusskabel (extern) **6** (s. Abb. F).

**Hinweis:** Achten Sie darauf, dass Sie die einzelnen Leiter des Netzanschlusskabels (extern) jeweils richtig anschließen: stromführender Leiter, schwarz oder braun = Symbol L, Neutralleiter, blau = Symbol N. Die Leuchte hat Schutzklasse II. Ein Schutzleiter wird nicht angeschlossen.

- Schließen Sie die Anschlussbox **8**. Achten Sie darauf, dass die Gummitülle **7** min. 8 mm in die Anschlussbox **8** hineinragt.
- Verschrauben Sie nun die Leuchte mittels der Fixierschrauben **2** mit dem Montagewinkel **1** (s. Abb. H).
- Setzen Sie die Sicherung wieder ein oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter am Sicherungskasten ein (I-Stellung) (s. Abb. J).

Ihre Leuchte ist nun betriebsbereit.

## ● Wartung und Reinigung

### **⚠️ WARNUNG! STROMSCHLAGEGFAHR!**

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

### **⚠️ WARNUNG! STROMSCHLAGEGFAHR!**

Aus Gründen der elektrischen Sicherheit darf die Leuchte niemals mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten gereinigt oder gar in Wasser getaucht werden.

### **⚠️ VORSICHT! VERBRENNUNGSGEFAHR DURCH HEISSE OBERFLÄCHEN!**

Lassen Sie die Leuchte vollständig abkühlen.

- Benutzen Sie keine Lösungsmittel, Benzin o. Ä. Die Leuchte würde hierbei Schaden nehmen.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur 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 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.

## ● **Garantie und Service**

### ● **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: 14148206L/ 14148306L.

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.

### ● **Serviceadresse**

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 347415\_2001**

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

### ● **Konformitätserklärung**

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen. Entsprechende Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

### ● **Hersteller**

Briloner Leuchten GmbH & Co. KG

Im Kissen 2

59929 Brilon

DEUTSCHLAND

**BRILONER LEUCHTEN GMBH & CO. KG**

Im Kissen 2  
59929 Brilon  
GERMANY

Last Information Update · Tilstand af  
information · Stand van de informatie · Stand  
der Informationen: 04/2020 · Ident.No.:  
14148206L/14148306L042020-DK/NL



IAN 347415\_2001