

Montagehinweise

AT Deckenleuchte , Art. Nr.: 419 801 .. / 420 801 ..

Sie haben ein Qualitätsprodukt „Made in Germany“ erworben. Die Leuchte wurde von unserer Qualitätskontrolle sorgfältig geprüft und hat unser Werk in einwandfreiem Zustand verlassen.

Wenn Sie folgende Hinweise genau beachten, werden Sie lange Zeit Ihre „helle Freude“ an dieser Leuchte haben.

- ! Vor Installation 230 V Sicherung ausschalten oder ausschrauben.
- ! Leuchte nur in trockenen Räumen verwenden.
- ! Beim Betrieb der Leuchte können einzelne Leuchtenteile sehr heiß werden. Um Verbrennungen vorzubeugen ist jeder Hautkontakt mit diesen Teilen zu vermeiden.
- ! Die Montage der Leuchte darf nur von einem Elektrofachmann vorgenommen werden.
- ! Die beiliegenden Dübel und Schrauben eignen sich nur für eine Befestigung an einer Betondecke. Verwenden Sie bei Hohlkörperdecken, Gipskartondecken und ähnlichen Decken geeignetes Befestigungsmaterial.
- ! Leuchtmittelwechsel ist technisch nicht vorgesehen – Brenndauer der LED ca. 30.000h.
- ! Bewahren Sie die Montagehinweise nach der Leuchtenmontage gut auf.

Dimmer:
Unsere aktuellen Dimmerempfehlungen finden Sie unter www.bopp-leuchten.de/dimmer oder hier:



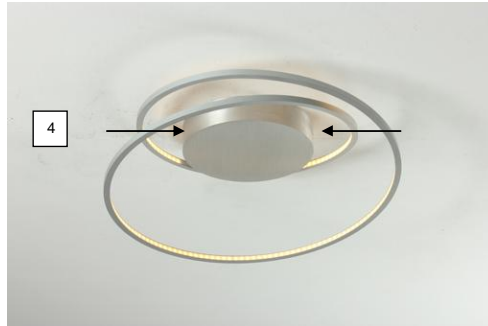
Lieferumfang

Deckenleuchte cpl.
Befestigungsmaterial; Anschlussklemme incl. Schutzgehäuse ist bereits anmontiert
Montagehinweis

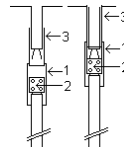
Deckenmontage

Lösen Sie die beiden seitlichen Madenschrauben (4) am Deckengehäuse und entnehmen Sie den Deckenbügel.
Befestigen Sie diesen mit den beigefügten Schrauben und Dübeln an der Decke. (Inbusschlüssel und Ersatzmadenstifte sind beigefügt)
Nehmen Sie den elektrischen Anschluss vor:
Das Isoliergehäuse (1) mit Anschlussklemmen (2) und Isolierschutzschlauch (3) ist bereits an den LED-Versorger über eine Steckverbindung angeschlossen.
Trennen Sie diese Steckverbindung durch auseinanderziehen.
Öffnen Sie das Isoliergehäuse (1), schieben Sie die deckenseitigen Leitungen durch den Schutzschlauch (3) in das Isoliergehäuse (1).
Elektrischen Anschluss tätigen und das Isoliergehäuse (1) wieder verschließen.

Achtung: Deckenseitige Leitungen müssen cpl. mit Schutzschlauch abgedeckt sein – innerhalb des cpl. Leuchtengehäuses dürfen keine einfach isolierten Leitungen liegen!



Steckverbindung zwischen LED-Versorger und Deckenanschluss wieder zusammenstecken.
Gehäuse auf den Deckenbügel aufsetzen und mit den Madenschrauben befestigen.



AT ceiling lamp, art.no.: 419 801 .. / 420 801 ..

You bought a quality product "Made in Germany." The lamp was conscientiously tested by quality control and left our factory in faultless condition.

If you strictly follow the instructions below you will be "delighted" with this lamp for a long time.

- ! Before installation switch off or unscrew the 230 V fuse.
- ! Light fixture use only in dry areas.
- ! While the light fixture is operated some components may become very hot. Please avoid any direct contact with these parts in order to avoid burnings!
- ! The lamp shall be installed by a skilled electrician only.
- ! The attached dowels and screws are fit for fastening to concrete ceilings only. Use appropriate fastening material for hollow filler block floors, gypsum board and similar ceilings.
- ! Lamp replacement is technically not provided – burn time LED about 30.000h.
- ! Safely keep the mounting instructions after installation of light.

Dimmer:
Our up-to-date dimmer recommendations can be found on our website www.bopp-leuchten.de/dimmer or here:



Scope of supply

ceiling lamp complete
Fastening material; terminal incl. safety housing already mounted
mounting instructions

Install to ceiling / power connection

Untighten the two lateral screws (4) at the ceiling housing and remove the ceiling fixture. Fasten it to the ceiling using the attached screws and dowels.

(allen key and spare allen pins are attached)

Make connection to power supply:

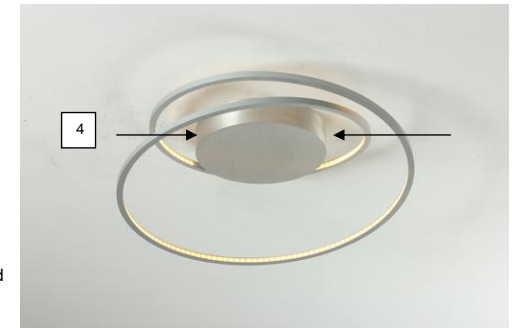
The insulation housing (1) with terminals (2) and cable protective tube (3) is already mounted to the LED provider by means of a plug-in connection.

Disconnect this plug-in connection.

Open the insulation housing (1), put the cables in the ceiling through the cable protective tube (3) into the insulation housing (1).

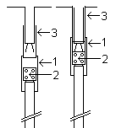
Make connection to power supply and close the insulation housing (1) again.

Attention: The cables coming from the ceiling must be covered completely with the protective tube – within the light fixture housing there may not exist any cables only simply insulated



Re-connect the plug-in connection

Put the ceiling housing on the ceiling bow again and fasten it with the screws and gear-disks (4).



Technische Angaben
Netzspannung 230 V AC, 50-60 Hz
Schutzklasse 2
Lichtband 12 V - 22 W / 2700 Kelvin / RA 85



Korrekte Entsorgung dieses Produkts
(Elektromüll)

Technical Data
Power connection 230 V AC, 50 - 60 Hz
protective standard class 2
LED light band 12 V - 22 W / 2700 Kelvin / RA 85



Correct disposal of this product
(Waste electrical & electronic equipment)

Instructions de montage

AT plafonnier, réf. : 419 801 .. / 420 801 ..

Vous avez fait l'acquisition d'un produit de qualité « Made in Germany ». La lampe a été soigneusement vérifiée par notre contrôle de la qualité et a quitté notre usine en parfait état.

Si vous observez scrupuleusement les indications suivantes cette lampe ne manquera pas de vous donner, pendant longtemps, de nombreuses raisons de « rayonner ».

- ! Avant l'installation éteindre ou dévisser le fusible 230 V
- ! Lampe utiliser uniquement dans les zones arides.
- ! Ne toucher pas directement pour éviter des brûlures ! Pendant l'allumage de la lampe des pièces divers peuvent devenir très chaudes.
- ! Seul un électricien est habilité à monter la lampe.
- ! Les chevilles et vis jointes ne conviennent que pour une fixation à un plafond en béton. Pour les plafonds à creux, les plafonds en placoplâtre et les plafonds similaires, utilisez du matériel de fixation adéquat.
- ! Remplacement des lampes n'est pas prévu techniquement – durée de combustion DEL environ 30.000h.
- ! Après le montage de la lampe, conservez les instructions de montage.

Gradateurs:

Nos recommandations actuelles pour gradateurs, voir www.bopp-leuchten.de
Dimmer – Empfehlungen ou ici:



Etendue de la livraison

Plafonnier
matériel de fixation ; borne et boîtier de protection déjà monté
Instructions de montage

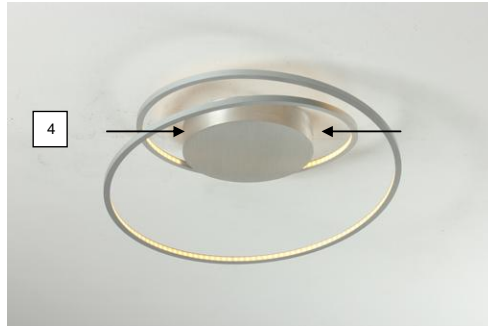
Montage au plafond et raccordement électrique

Desserrez les deux vis latérales (4) du boîtier de plafond et séparez le support de plafond. Fixez-le au plafond à l'aide des vis fournis.

Le boîtier isolant (1) avec bornes de raccordement (2) et tuyau isolant de protection (3) est déjà monté au transformateur LED par un connecteur. Déconnectez ce connecteur en tirant.

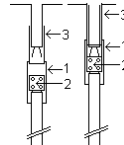
Ouvrez le boîtier isolant (1), poussez les câbles du plafond à travers du tuyau de protection (3) dans le boîtier isolant (1). Raccordez les câbles. Fermez le boîtier de nouveau.

attention: Les câbles du plafond doivent être couverts totalement du tuyau isolant — pas des câbles non isolés à l'intérieur du boîtier de la lampe !!



Connectez le transformateur LED avec la connexion de plafond.

Enfoncez l'élément de recouvrement dans le support de plafond et resserrez les vis latérales (4).



Spécifications techniques-----

Tension secteur 230 V CA, 50-60 Hz
Degré de protection 2
band lumière 12 V – 22 W / 2700 Kelvin / RA 85



Comment éliminer ce produit
(Déchets d'équipements électriques et électroniques)