

# Montage-/ Bedienungsanleitung

## Wandspiegel



Anleitung vor der Montage bitte sorgfältig durchlesen!



**Liebe Kundin, lieber Kunde,**

herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein Produkt von uns entschieden haben. Jeder Spiegel wurde mit Sorgfalt hergestellt und geprüft.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Spiegel.



## FÜR DIE MONTAGE BENÖTIGEN SIE

- Bleistift
- Zollstock oder Lineal
- Wasserwaage
- Bohrmaschine und Schraubendreher
- Sowie idealerweise zwei Personen

# SICHERHEITSHINWEISE

Die folgenden Seiten stellen eine Montage-/Bedienungsanleitung für unsere Wandspiegel dar.

Die Montageanleitung kann je nach Modell geringfügig abweichen.



## **BRANDGEFAHR!**

Bei eingeschalteten Leuchtmitteln können diese sehr heiß werden. Bringen Sie keine leicht entflammaren Gegenstände wie z. B. Dekoration, Tücher o. ä. in die Nähe. Spiegel mit Beleuchtung dürfen nur auf einem schwer entflammaren oder nicht brennbaren Untergrund montiert werden.



## **VERBRENNUNGSGEFAHR!**

Berühren Sie die Leuchtmittel wenn möglich nicht, da diese im eingeschalteten Zustand unter Umständen sehr heiß werden können.



## **VORSICHT GLAS!**

Bitte achten Sie bei der Montage auf die Ecken des Spiegels, diese können leicht anecken und brechen. Tragen Sie zur Montage am Besten rutschfeste Handschuhe, um ein Wegrutschen und dadurch eventuelle Schäden zu vermeiden.



## **QUETSCHGEFAHR!**

Beachten Sie bitte, dass Ihr Spiegel je nach Größe sehr schwer sein kann. Wir empfehlen Ihnen, die Wandmontage immer zu zweit durchzuführen.

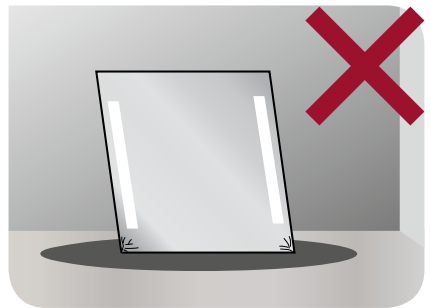
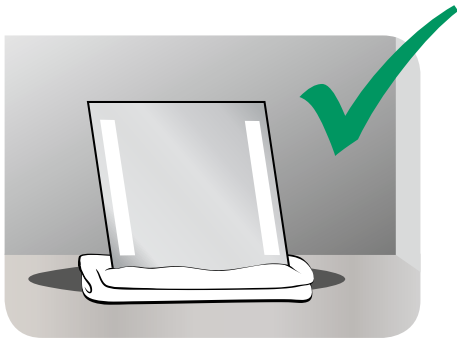


## **ACHTUNG HOCHSPANNUNG!**

Die elektrische Installation darf unter Berücksichtigung der VDE 0100-701 (Elektroinstallationen in Bädern) nur durch eine autorisierte Fachkraft erfolgen.

# VOR DER MONTAGE

- Legen Sie den Spiegel auf eine saubere, stabile Unterlage (z. B. Tisch oder Teppich).
- Öffnen Sie die Verpackung und überprüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit.
- Kontrollieren Sie den Spiegel auf Kratzer und Beschädigungen.
  - › Entfernen Sie dazu den Kantenschutz (Styropor) und ziehen Sie die blaue Schutzfolie komplett ab.
  - › Nach der Kontrolle können Sie die blaue Schutzfolie wieder aufbringen, um den Spiegel während der Montage zu schützen.
- Stellen Sie den Spiegel nicht auf einen harten Untergrund, da der Spiegel beschädigt werden könnte. Verwenden Sie eine weiche Unterlage (z. B. eine Decke oder ein mehrfach gefaltetes Handtuch).



## **BEFESTIGUNGSMATERIAL (Haken, Dübel etc.)**

Befestigungsmaterial, wie z. B. L-Haken und Dübel, ist nicht im Lieferumfang enthalten,<sup>1)</sup> da wir die Beschaffenheit Ihrer Wände (festes Mauerwerk, Trockenbauwände, Holz o. ä.) nicht kennen.

<sup>1)</sup> Ausnahme: Sie haben die optional erhältlichen ProfiPlus-Spiegelhalterungen erworben.



## **WAS TUN IM FALL EINES TRANSPORTSCHADENS?**

Wir bitten Sie, Transportschäden innerhalb von **drei Tagen** nach Erhalt des Spiegels zu melden. Bitte senden Sie uns hierzu eine E-Mail mit Fotos des Schadens.

**Bitte montieren Sie den Spiegel im Falle eines Transportschadens NICHT!**

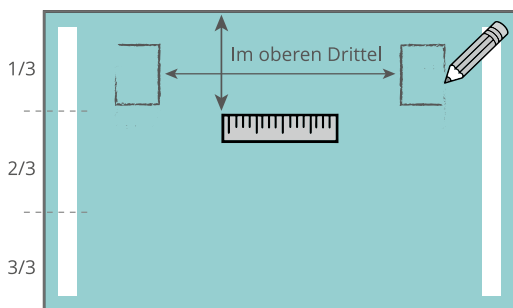
# MONTAGEANLEITUNG



**BEI VORMONTIERTEN HALTEBLECHEN BITTE WEITER MIT SCHRITT 4.**

1

- Legen Sie die Position der Aufhängebleche an der Wand oder auf der Rückseite des Spiegels fest.
- Die Haltebleche müssen im oberen Drittel des Spiegels angebracht werden.

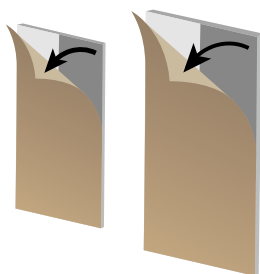


2

- Reinigen Sie die Fläche auf der Spiegelrückseite, wo Haltebleche verklebt werden sollen, sodass sie staub- und fettfrei ist.
- Ziehen Sie die Schutzfolie von den Halteblechen ab.



**BERÜHREN SIE DIE  
KLEBEFLÄCHEN NICHT!**

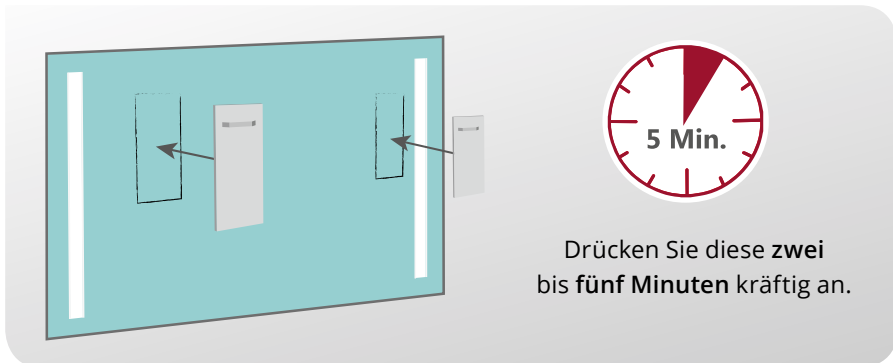


**SPIEGEL MIT SPIEGELHEIZUNG**

Falls eine Spiegelheizung vorhanden ist, dürfen die Haltebleche oder das ProfiPlus Set nicht auf die Heizmatte sowie satinierten Flächen geklebt werden, da ein sicherer Halt in diesem Fall nicht gewährleistet ist.

# MONTAGEANLEITUNG

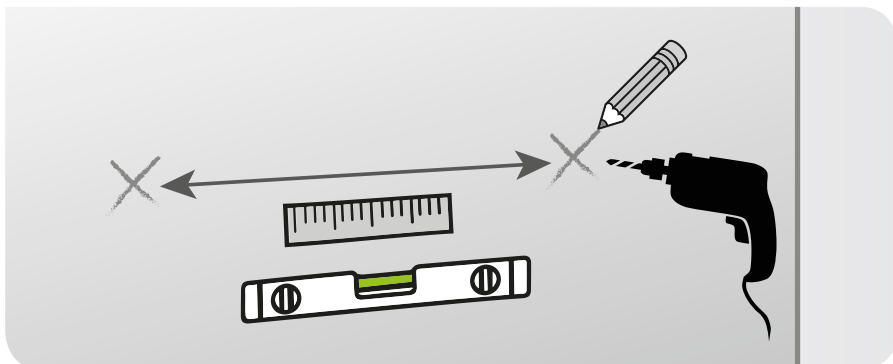
- 3** • Kleben Sie die Haltebleche auf die Rückseite des Spiegels, ins obere Drittel.



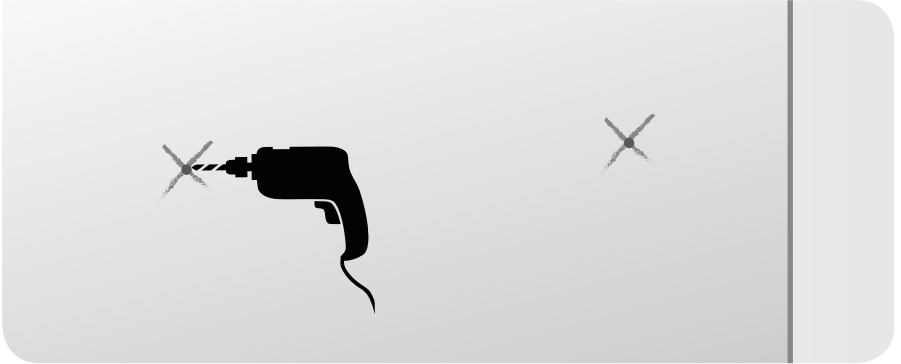
**!** **24 STUNDEN ABWARTEN!**

Warten Sie 24 Stunden ab, bevor Sie den Spiegel aufhängen, damit der Kleber vollständig aushärten kann. Vergewissern Sie sich vor dem Aufhängen, dass die Haltebleche fest sitzen.

- 4** • Übertragen Sie die gemessenen Abstände auf die Wand oder den Spiegel.  
• Achten Sie darauf, dass die Bohrungen und die Position der Ösen und der Haltebleche übereinstimmen. Falls Sie kein ausreichend langes Lineal zur Hand haben, können Sie die Bohrungen auch mit Hilfe eines Fadens und einer Wasserwaage in gleicher Höhe einzeichnen.



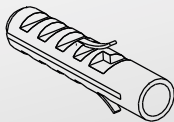
- 5 • Bohren Sie Löcher an den zuvor eingezeichneten Stellen in die Wand.



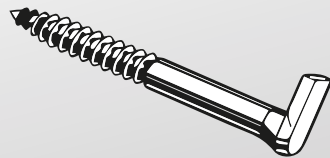
**BESCHÄDIGEN SIE KEINE LEITUNGEN (GAS, WASSER, STROM)!**

Stellen Sie vor dem Bohren sicher, wo Ihre Wasser- und Stromleitungen in der Wand verlaufen, damit Sie diese nicht beschädigen.

- 6 • Für die entsprechen Bohrlöcher benötigen Sie folgendes Equipment:
- › Akkuschauber
  - › 8 mm Bohrkopf
  - › 8 mm Dübel
  - › Schrauben (L-Haken (!))



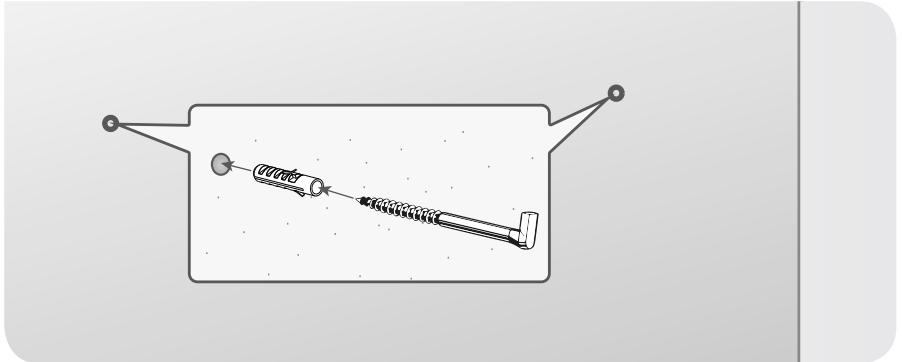
Dübel 8 mm



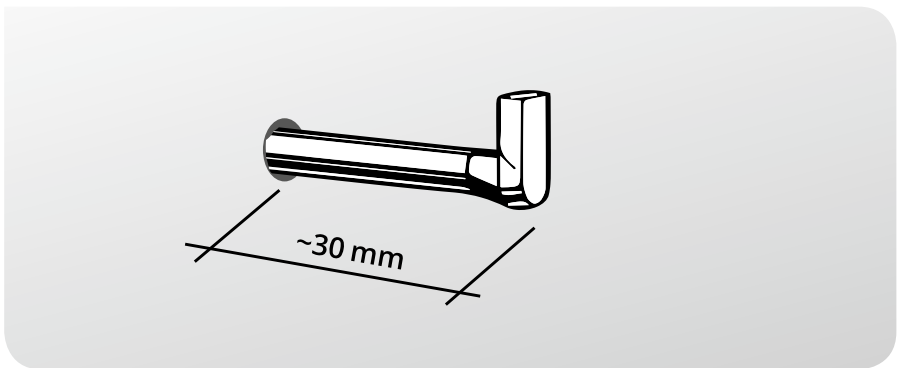
L-Haken

# MONTAGEANLEITUNG

- 7 • Stecken Sie die Dübel in die Wand.



- 8 • Verschrauben Sie die L-Haken so, dass sie noch ca. 30 mm aus der Wand herausschauen.



- 9 • Verbinden Sie die Kabel für die Beleuchtung mittels einer Lüster- oder WAGO-Klemme mit dem Stromnetz.

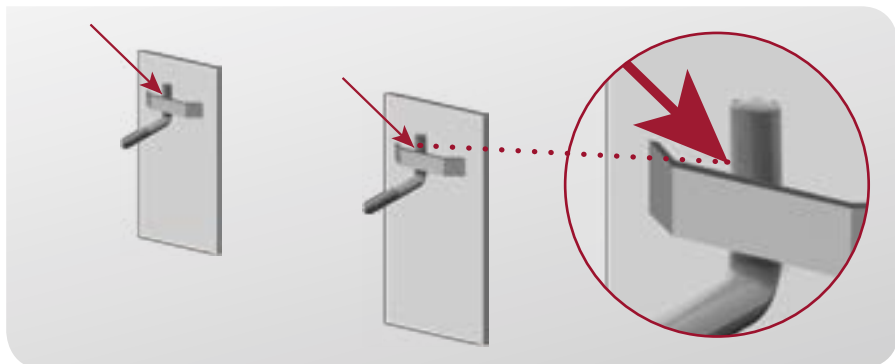


**ACHTEN SIE DARAUF, DASS KEIN STROM AUF DER LEITUNG IST!**



# 10

- Hängen Sie den Spiegel mit den Ösen der Aufhängebleche auf die L-Haken.
- **WICHTIG:** Überprüfen Sie, ob sich die L-Haken korrekt in den Ösen befinden.



## **ACHTUNG!**

Hängen Sie den Spiegel niemals an den auf der Rückseite verbauten Profilen (der Beleuchtung etc.) auf, da diese nicht für das Gewicht ausgelegt sind.



## **KLAPPSPIEGEL-SCHARNIERE**

Bitte ziehen Sie vor dem Aufhängen des Klappspiegels die Schrauben der Scharniere nach.

# BEDIENUNGSANLEITUNG



## **TOUCHSENSOR FÜR LICHT UND SPIEGELHEIZUNG**

- Der Touchsensor bzw. Sensor-Leuchttaster befindet sich auf der Vorderseite des Spiegels und misst 2 x 2 cm (Breite x Höhe).
- Durch leichtes Berühren des Sensors können Sie das Licht bzw. die Heizung ein- und ausschalten.
- Der Sensor leuchtet blau, wenn Licht oder Spiegelheizung eingeschaltet sind, und rot, wenn Licht oder Spiegelheizung ausgeschaltet sind.
- Wenn Sie den Finger etwas länger auf den Touchsensor legen (ca. 2-3 Sekunden), geht die Beleuchtung des Sensors aus; das Licht bzw. die Spiegelheizung ist dann auch ausgeschaltet.



## **DOPPEL-TOUCHSENSOR**

- Hier sind zwei LED-Bänder parallel verbaut. Mittels eines Doppel-Touchsensors können Sie zwischen den Lichtfarben Warmweiß und Kaltweiß wechseln.
- Sie können auch beide LED-Bänder zugleich einschalten und erhalten dann eine Art Tageslichtweiß.
- Bitte beachten Sie, dass der Stromverbrauch in dem Fall höher ist.



## **RGB-LED-BELEUCHTUNG**

- Falls Sie sich für **RGB-LED** entschieden haben, können Sie zwischen 64.000 Farben inkl. Weiß wählen und das Licht darüber hinaus in neun Stufen dimmen.

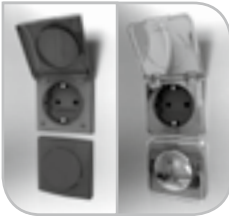


**DIE LED-BELEUCHTUNG IST NICHT DIMMBAR.**



### **INFRAROT (IR)-SENSOR**

- Der Infrarot-Sensor wird unten am Spiegel montiert. Sie können den Badspiegel durch eine Handbewegung, z. B. von rechts nach links, ein- und ausschalten, ohne ihn berühren zu müssen.
- **Bitte beachten Sie**, dass beim Infrarot-Sensor ein Abstand von mindestens 15 cm bis zum nächsten Gegenstand (z. B. Waschtisch oder Armatur) erforderlich ist.



### **FRONTSCHALTER/STECKDOSE(N)**

- Sie können durch den Frontschalter die Spiegelbeleuchtung ein- und ausschalten.
- Achten Sie bitte darauf, dass Sie den Stecker vorsichtig aus der Steckdose ziehen.



### **SPIEGELHEIZUNG (OPTIONAL)**

- Die Spiegelheizung verhindert das Beschlagen des Spiegels und dient nicht zur Erwärmung des Raumes.
- Die Heizung hält nur ein Teil des Spiegels (Gesichtsfeld) frei.
- Der dazu ausgewählte Schalter/Sensor dient zur Aktivierung der Heizung.

# BEDIENUNGSANLEITUNG



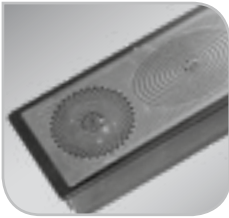
## **ANALOG-UHR**

- Die Analoguhr sitzt in einer Bohrung im Spiegel; sie steht nach vorne einige Millimeter heraus.
- Die Uhr kann daher ganz leicht entnommen und eingestellt bzw. die Batterie gewechselt werden.
- Dazu nehmen Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Uhr ab. Dort befindet sich ein kleines Rädchen, das es Ihnen ermöglicht, die Uhr ein- bzw. umzustellen.  
(Batterietyp – 1,5 Volt Lady)



## **DIGITAL-UHR**

- An der Kante des Spiegels, in der Nähe der Uhr, finden (fühlen) Sie einen kleinen schwarzen Knopf. Drücken Sie diesen so lange, bis die Anzeige der Digitaluhr zu blinken beginnt.
- Sie können nun durch ein- oder mehrmaliges kurzes Drücken die Stunde einstellen.
- Drücken Sie danach wieder lang, um zur Einstellung der Minuten zu gelangen. Die Minuten stellen Sie ebenfalls durch ein- oder mehrmaliges kurzes Drücken ein.
- Abschließend drücken Sie den Knopf noch einmal lang, um die Einstellung zu speichern.
- Die von uns verbauten Digitaluhren verfügen über eine 24-Stunden-Anzeige.
- Die Digitaluhr wird rückseitig verbaut. Die Anzeige ist mit der Beleuchtung des Spiegels gekoppelt. Das heißt, im ausgeschalteten Zustand ist die Digitaluhr nicht sichtbar. Dank integrierter Batterie läuft sie aber weiter.
- Bitte beachten Sie: Zum Austauschen der Batterie muss der Spiegel von der Wand genommen werden.



### **BLUETOOTH LAUTSPRECHER (OPTIONAL)**

- Stromversorgung      Dauerstrom
  - Bluetooth Version      4.1
  - Leistung / Impedanz      2 x 3 Watt / 4Ω
  - Leistungspegel      7 dBm
  - Reichweite      bis zu 10 Meter
- Durch das Verbinden Ihres Bluetoothkompatiblen Gerätes (Smartphone, Tablet oder einem MP3-Player) mit dem Bluetoothreceiver erhalten Sie die Möglichkeit der drahtlosen Tonausgabe auf den Spiegel.
  - Der PIN zum Koppeln lautet **1210**.
  - Die Bluetoothverbindung lässt sich wie folgt einrichten:
    - 1) Bluetooth auf Ihrem Gerät aktivieren.
    - 2) „Scan nach Geräten“ auswählen.
    - 3) Unter „verfügbare Geräte“ den Bluetoothreceiver **Spiegel21** auswählen.

# TIPPS ZUR REINIGUNG UND PFLEGE

- Verwenden Sie zur Reinigung der Spiegelflächen am Besten handelsüblichen Glasreiniger. Anschließend wischen Sie den Spiegel mit einem fusselfreien Tuch trocken (z. B. Mikrofasertuch, Fensterleder oder ein weiches Baumwolltuch).
- Mit einem Mikrofasertuch bekommt man den Spiegel auch ohne Reiniger streifenfrei. Putzen Sie zuerst den Spiegel mit einem feuchten Tuch, im Anschluss wischen Sie den Spiegel mit dem Mikrofasertuch trocken.
- Reinigen Sie das Glas nie mit Silikon- oder säurehaltigen Reinigungsmitteln, da diese die Oberflächen angreifen können.
- Staub und Ablagerungen hinter dem Spiegel bzw. entlang der Profile können Sie vorsichtig mit einem Staubsauger entfernen. Nutzen Sie dazu eine schmale Düse oder – noch besser – eine Düse mit Möbelpinsel und stellen Sie den Staubsauger auf eine geringe Saugstufe ein.

# UNBEDINGT VERMEIDEN

- Falls die Aufhängebleche lose mitgeliefert wurden, kleben Sie diese nicht auf die Heizmatte der Spiegelheizung.
- Hängen Sie den Spiegel nicht an den Profilen der Beleuchtung bzw. Rundumverblendung auf.
- Hängen Sie den Spiegel nicht an Seilen auf.
- Befestigen Sie den Spiegel nicht mit Klebeband an der Wand.



