

## **Montage- und Funktionsbeschreibung der ANEL Deckenleuchte**

### **Montage der Leuchte:**

Die Leuchten-Montage nach Möglichkeit mit 2 Personen durchführen

**Der Anschluß der Leuchte darf nur vom Fachpersonal ausgeführt werden!**

**Vor der Installation ist die elektrische Anlage spannungsfrei zu schalten !**

Lösen Sie die Deckenplatte vom Deckenbaldachin indem Sie die drei seitlichen Schrauben lösen.

Schrauben Sie bitte anschließend die Befestigungsplatte durch die 3 Befestigungslöcher an der Decke fest

Achten Sie vor dem Anschrauben auf die Ausrichtung der Leuchte!

Verbinden Sie nun die losen Kabel auf der Primärseite des Trafos sowie das Erdungskabel mit ihren Deckenkabeln fachgerecht mit der beiliegenden Lüsterklemme.

Setzen Sie nun die Leuchte mit dem Deckenbaldachin wieder auf die Befestigungsplatte und verschrauben sie beide Komponenten wieder miteinander an den 3 seitlich dafür vorgesehenen Punkten mit den dazu gehörigen Schrauben. Achten Sie bitte beim Zusammensetzen und Verschrauben darauf, dass keine Kabel eingeklemmt werden.

### **Schalten und Dimmen der Leuchte.**

Die Leuchte ist über einen Wandschalter zu schalten oder über einen Wanddimmer dimmbar.

### **Unverbindliche Empfehlung für folgende Dimmer-Fabrikate (Vor Einsatz immer testen)**

Busch-Jaeger 6523 U	> LED Drehdimmereinsatz 2-100 W (Phasenanschnitt)
Gira 226200	> Dredimmereinsatz 20-500 W (LED-Leistung: 3-100W (Phasenanschnitt))
Jung 225 NVDE	> Dredimmereinsatz 20-500 W (LED-Leistung: 3-100W (Phasenanschnitt))
Berker 2873	> Dredimmereinsatz 20-500 W (LED-Leistung: 3-100W (Phasenanschnitt))
Merten MEG5134-0000	> LED Universal-Drehdimmer 4 - 400 W LED Leistung: 4-40 W (RL Modus (Phasenanschnitt)) LED-Leistung: 4-200W (RC Modus (Phasenabschnitt))

### **I-LEP Dimmer:**

Art. Nr. 06-310000-0200	> LED-Dredimmereinsatz 1-200 W (LED-Leistung: 1-200 W)
Art. Nr. 06-310000-0300	> LED-Drehdimmereinsatz 10 - 300 W (LED-Leistung: 3-100 W)
Art. Nr. 06-320000-0200	> LED-Tastdimmer 1-200 W (Für externen 230V Taster! Für Doseneinbau!)
Art. Nr. 06-320000-0440	> LED-Tastdimmer 1-440 W (Für externen 230V Taster! Für Doseneinbau!)

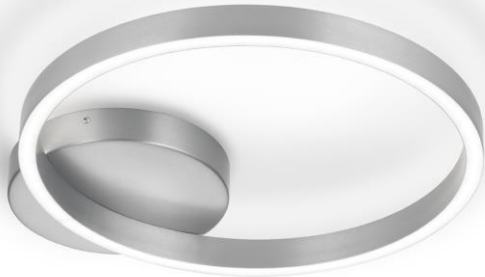
### **Bitte beachten:**

Die Funktionalität (Dimmbereich) kann auch stark davon abhängen, welcher Dimmer verwendet wird.

### **Pflege der Leuchten:**

Zur Pflege der Leuchten benutzen Sie bitte ein weiches, trockenes Baumwolltuch.

Verwenden Sie auf keinen Fall Reinigungsmittel oder chemische Zusatzstoffe, da diese die Oberfläche und Lackschicht der Leuchte beschädigen könnten.



## **Mounting and operating instructions for ANEL ceiling lamps**

### **Mounting the luminaire:**

Mount the luminaire with 2 persons if possible.

The lamp may only be connected by qualified personnel!

The electrical system must be disconnected from the power supply before installation!

Loosen the ceiling plate from the ceiling canopy by loosening the three lateral screws.

Then screw the fixing plate through the 3 fixing holes on the ceiling.

Before screwing on the luminaire, pay attention to the alignment of the luminaire!

Now connect the loose cables on the primary side of the transformer and the ground cable to your ceiling cables.

professionally with the enclosed luster clamp.

Now place the luminaire with the ceiling canopy back on the mounting plate and screw both together.

components again together at the 3 points on the side provided for this purpose with the corresponding screws

When assembling and screwing together, please make sure that no cables are trapped.

### **Switching and dimming the luminaire.**

The luminaire can be switched via a wall switch or dimmed via a wall dimmer.

### **Non-binding recommendation for the following dimmer brands (always test before use)**

Busch-Jaeger 6523 U	> LED Rotary dimmer Application 2-100 W (Phasenanschnitt)
Gira 226200	> Rotary dimmer Application 20-500 W (LED-power: 3-100W (leading edge dimmer))
Jung 225 NVDE	> Rotary dimmer Application 20-500 W (LED-power: 3-100W (leading edge dimmer))
Berker 2873	> Rotary dimmer Application 20-500 W (LED-power: 3-100W (leading edge dimmer))
Merten MEG5134-0000	> LED Universal-Rotary dimmer 4 - 400 W LED power: 4-40 W (RL Modus (leading edge dimmer)) LED-power: 4-200W (RC Modus (trailing edge phase cutting dimmer))

### **I-LEP Dimmer:**

Art. Nr. 06-310000-0200	> LED-Rotary dimmer Application 1-200 W (LED-power: 1-200 W)
Art. Nr. 06-310000-0300	> LED-Rotary dimmer Application 10 - 300 W (LED-power: 3-100 W)
Art. Nr. 06-320000-0200	> LED-touch dimmer 1-200 W (For external 230V button! For socket installation!)
Art. Nr. 06-320000-0440	> LED-touch dimmer 1-440 W (For external 230V button! For socket installation!)

### **Please note:**

The functionality (dimming range) can also strongly depend on which dimmer is used.

### **Care of the luminaires:**

Please use a soft, dry cotton cloth to care for the luminaires. Never use cleaning agents or chemical additives as these will damage the surface of the lamp. and varnish layer of the lamp could damage.