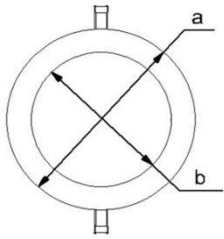


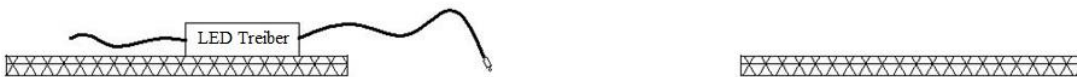
Für die Installation und den Betrieb dieser Leuchten sind die jeweiligen nationalen Installations- und Sicherheitsvorschriften zu beachten. Die Stromzufuhr ist vor folgenden Arbeitsgängen abzuschalten: Anbau, Wartung oder Auswechseln von Sicherungen oder Leuchtmittel.



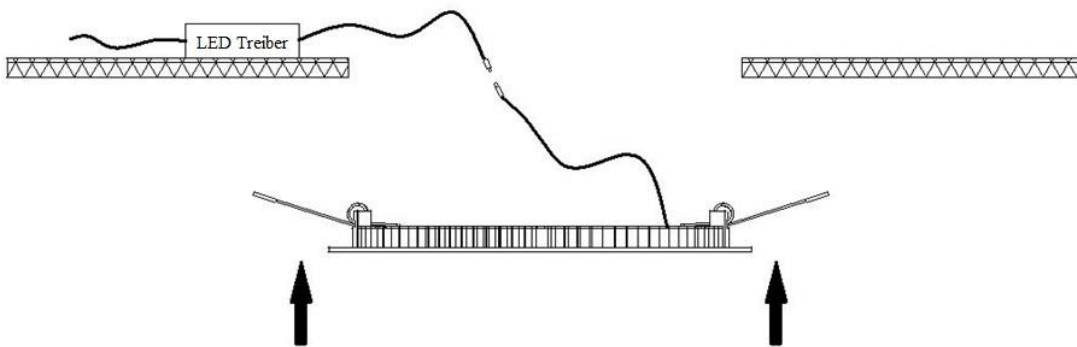
Modell	A ∅ Frontblende gesamt in mm	B ∅ Durchmesser Leuchfläche in mm	C Tiefe in mm	E ∅ Einbau- Lochgröße in mm
5W	120	76	14	100
10W	180	131	14	165
15W	240	191	14	225
20W	300	244	14	285



**Schritt 2 Anschließen** Verbinden Sie den LED Treiber mit dem blauen ( N ) und Schwarz oder Braunen Ader (L) Phase (der Anschlussleitung für die Steckdose oder Ihrer Stromleitung(NYM-J).



**Schritt 3** Verbinden sie die LED Treiber mit dem Panel mit dem mitgelieferten Steckverbindungen.



**Schritt 4** Klappen sie Bügel am Panel hoch und schieben Sie das Panel in den Lochausschnitt der Decke



Schutzart IP20 , Spannung 220-240 V AC . Montage Datum:

Name:

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch eine fehlerhafte Montage, unsachgemäßen Einsatz oder eine Abänderung der Leuchte entstehen. Um die Betriebssicherheit und Funktion zu gewährleisten, muss die Betriebsanleitung befolgt werden. Stand: 05.2015

### Lichtfarbensteuerung:

Das Panel MOON mit Farbwechsel und Dimmer wird mit einer Fernbedienung gesteuert.

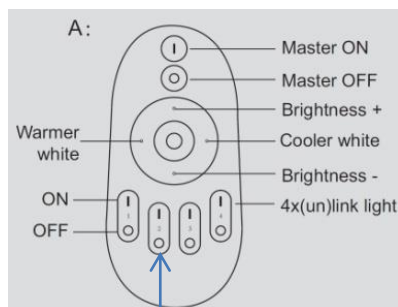
Die Fernbedienung muss separat bestellt werden. (Art: 555.1101)

**Fernbedienung:** Stromversorgung: AAA-Batterien 2Stück

**Material:** ABS

**Betriebsspannung:** DC 12V-24V

**Empfangsbereich:** 30m



### Programmierung der Fernbedienung:

#### Grundfunktion und Farbsteuerung:

- 1.) Verbinden Sie das LED Panel-MOON mit dem Stromkreis.
- 2.) Halten Sie innerhalb von 3 Sekunden nach Einschalten der Stromzufuhr bei einem der 4 Gruppenschalter die Taste „ON“ für 3 Sekunden lang gedrückt.
- 3.) Die geschalteten LED Panel blinken nun 3x hintereinander kurz auf.
- 4.) Nun können Sie mit der der Kreissteuerung (runde Taste) von warmweiß nach Kaltweiß regulieren. Die Lichtfarbe/Helligkeit wird in 20 Stufen von 100% auf 1% eingestellt. Dies erfolgt am Kreisschalter für die Einstellung der Lichtfarbe links und rechts sowie für die Dimmung oben und unten ( hell nach dunkel ).
- 5.) Betätigen Sie den „Master ON / OFF“ zum Ein- und Ausschalten.

#### Programmierung mehrer LED-Panel MOON in Gruppen (Steuerbar mit nur einer Fernbedienung)

- 1.) Verbinden Sie alle LED Panel-MOON, die Sie gemeinsam zu einer Gruppe schalten möchten, mit dem Stromkreis.
- 2.) Wählen Sie einen der 4 Gruppenschalter für diese Gruppe. Nehmen Sie die für die Gruppe gewählten Panel für mindestens 10 Sekunden vom Stromkreis.
- 3.) Schalten Sie die Stromzufuhr für diese Gruppe erneut ein.
- 4.) Halten Sie **innerhalb von 3 Sekunden nach Einschalten der Stromzufuhr** bei dem ausgewählten Gruppenschalter die Taste „ON“ für 3 Sekunden lang gedrückt.
- 5.) Die geschalteten LED Panel blinken nun 3x hintereinander kurz auf.
- 6.) Wiederholen Sie diesen Vorgang beliebig oft um weitere Gruppen (bis zu 4) zusammen zu schalten. Hierfür wählen Sie jeweils einen anderen / neuen Gruppenschalter.

#### Löschung der Gruppenprogrammierung

- 1.) Nehmen Sie die zu löschende Gruppe für mindestens 10 Sekunden vom Stromkreis (ausschalten).
- 2.) Schalten Sie die Gruppe, die Sie löschen möchten einmal durch Betätigung der Taste „ON“ der ausgewählten Gruppe ein.
- 3.) Betätigen Sie die Taste „ON“ der zu löschenden Gruppe **5x innerhalb von 3 Sekunden** nach Einschalten.
- 4.) Alle zur Gruppe geschalteten LED-Panel ONE blinken nun 10x hintereinander.
- 5.) Sollten Sie alle der Fernbedienung zugewiesenen Programmierungen löschen wollen, gehen Sie die Punkte 1.-4. durch und nutzen Sie die Taste „Master ON“ statt der Taste für die Gruppen.
- 6.) Nach Bestätigung durch das Blinken war die Löschung erfolgreich und es kann eine neue Programmierung vorgenommen werden.

#### Nachtlicht-Modus

Die InnoGreen Panel-One verfügen über einen Nachtlicht-Modus. Hier handelt es sich um ein reines Orientierungslicht mit maximal 2-3% der vollen Leuchtkraft.

- 1.) Zum Aktivieren des Nachtlicht-Modus halten Sie die entsprechende „OFF“-Taste der gewünschten Gruppe für > 2 Sekunden im eingeschalteten Zustand gedrückt. Die gewählten Panel-MOON gehen nun in den Nachtlicht-Modus und leuchten mit ca. 2-3% der vollen Leuchtkraft.
- 2.) Zum Beenden des Nachtlicht-Modus drücken Sie kurz die „ON“ oder „OFF“ Taste, entweder die Master-Taste oder die entsprechende Gruppentaste. Die Panel schalten dann entsprechend EIN oder AUS.

**HINWEIS: Bitte beachten Sie, dass nach Einschalten bzw. Stromzufuhr für ca. 3 Sekunden die Möglichkeit für Neuprogrammierung gegeben ist. Wahlloses Drücken oder zu langes Halten der „Master-ON“ oder der für die Gruppen zugewiesenen „ON“-Tasten können zur Veränderung der Programmierung bzw. sogar zur Löschung führen. Für das Ein- und Ausschalten drücken Sie die Tasten bitte immer nur kurz, um versehentliche Programmierfehler zu vermeiden.**