

## Bedienhinweise LED-Flächenleuchte (Light Panel) CN-900 SA

### Besondere Produktmerkmale dieser LED-Flächenleuchte:

- geeignet für Foto- und Videobereich
- Enorme Leuchtkraft durch 900 superhelle LEDs
- Hochwertige Verarbeitung und lange Lebensdauer der LEDs
- Geringe Wärmeentwicklung und niedriger Stromverbrauch
- Perfekte Lichtsteuerung durch vier Abschirmklappen
- Optimale Anpassung der Lichtintensität durch **Dimmer**
- Dimmer-Fernbedienung, passende Transporttaschen u. weiteres Zubehör optional erhältlich
- Läuft mit Akku oder Strom
- Integrierter Adapter **für SONY-Akkus** (V-Mount / -Lock)
- Einfache Veränderung der Leuchtwinkels durch U-förmige Lampenhalterung
- Geringes Gewicht des LED-Panels und kompakte Abmessungen bieten gute Mobilität
- Filter zur Anpassung der Farbtemperatur bzw. für weiches Licht

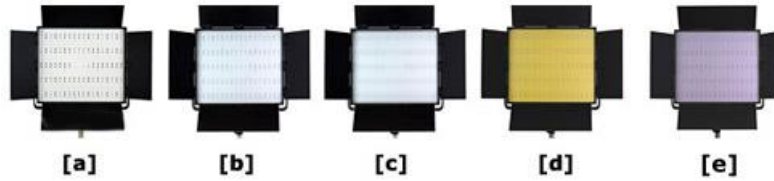
### Aufbau und Bedienelemente der LED-Flächenleuchte CN-900 SA:



### Erläuterung:

1. Feststellschrauben zur Fixierung der Panel-Position in der Halterung
2. U-förmige Panel-Halterung zur Veränderung des Leuchtwinkels
3. Feststellschraube für Stativ
4. Abschirmklappen zur Lichtsteuerung
5. LED-Lampen
6. Haltegriff
7. Dimmer zur Veränderung der Lichtstärke
8. Akku-Halter für V-Mount Akkus
9. Ein-/Ausschalter
10. Buchse für Dimmer-Fernbedienung
11. Stromanschluss-Buchse
12. Stromkabel mit Netzteil

**Vier unterschiedliche Filter (soft, supersoft, orange, und magenta) können auf der Vorderseite des Panels befestigt werden.**



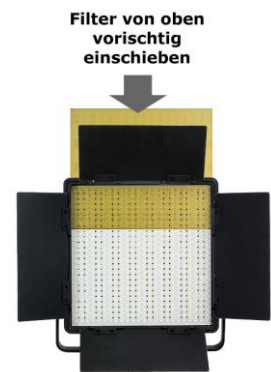
- [a] Ohne Filter - helles kontrastreiches Licht - 5600°K
- [b] Soft-Filter - weiches, umschmeichelndes Licht
- [c] Super Softfilter - für extrem weiches Licht
- [d] Oranger Filter - verringerte Farbtemperatur auf 3200°K
- [e] Magenta-Filter (auch Grün-Minus-Filter) - verringert den Grünanteil des Lichts, z.B. bei Portraits

### Produkt-Spezifikationen und technische Daten:

- Abmessungen mit Halterung (LxBxT): ca. 41x37x7 cm
- Größe LED-Leuchtfeld: 33x25 cm
- Farbtemperatur: 5400°K / 3200°K (mit Gelbfilter)
- Gewicht: 2200 g
- Betriebsspannung: 12-15 Volt
- Anzahl LEDs: 900 Stk.
- Energieverbrauch: 54 Watt
- Lichtintensität: ca. 8850 Lux (1 m), 2600 Lux (2 m), 1280 Lux (3 m)
- Illumination (LM): 5535 Lm
- Stromspannung: 100 V-240 V
- Dimmer: stufenlose Anpassung der Lichtstärke von 5%-100%
- Sicherung: 10 A
- Lebensdauer LEDs: ca. 50.000 Std. (Herstellerangabe)

### Bedien- und Sicherheitshinweise

1. Befestigen Sie das LED-Panel auf einem stabilen **Stativ** mit passendem Spigot. Klappen Sie die Abschirmklappen auf und verbinden Sie die Leuchte mittels Stromkabel mit einer Steckdose. Sofern Sie einen Akku nutzen, vergewissern Sie sich davon, dass dieser aufgeladen ist und ordnungsgemäß am rückseitigen Adapter befestigt ist. **Nur SONY kompatible V-Mount Li-Ion Akkus nutzen (z.B. NANGUANG CN-2100SD).**
2. Führen Sie den gewünschten Diffusor / Filter **von oben** vorsichtig ein.
3. Schalten Sie die Leuchte ein und nutzen Sie den **Dimmer** zur Regulierung der Leuchtstärke. Sofern Sie die Dimmer-Fernbedienung nutzen wollen, stecken Sie den Stecker am Ende des Fernbedienungs-Kabels in die rückwärtige Buchse. Der Einstrahlwinkel kann durch das Schwenken der Leuchte in der Lampenhalterung verändert werden. Die Arretierung erfolgt durch die vorhandenen seitlichen Feststellschrauben des U-Förmigen Haltebügels.
4. Schalten Sie das LED-Panel nach Benutzung aus, um die Lebensdauer der LEDs zu erhalten.
5. Vermeiden Sie Feuchtigkeit und Erschütterungen.
6. Gehen Sie stets pfleglich mit dem LED-Panel um. Öffnen Sie das Panel niemals. Im Falle eines Defekts wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.
7. Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Reinigungsmittel. Nutzen Sie ggfs. einen feinen Pinsel, um Staub auf den LEDs zu entfernen.
8. Legen Sie keine Gegenstände auf das LED-Panel.



**Hersteller:** Nanguang Photographic Equipment Corporation LTD  
ADD: Wenhua RD, Dongli Chenghai, Shantou Guangdong, China  
Zip Code: 515829, Tel: +86-754-85751187, Fax: +86-754-85300887