

# KOIIIOT

Montageanleitung  
Bedienungsanleitung

## KOS Solo

Wir möchten Sie zum Kauf Ihrer neuen Pendelleuchte KOS Solo beglückwünschen. Sie haben ein exklusives Produkt erworben, das mit größter Sorgfalt und Präzision hergestellt worden ist. Damit Sie lange Zeit Freude mit Ihrer KOS Solo haben, bitten wir Sie die Hinweise auf den folgenden Seiten zu beachten. Sollten Sie dennoch einmal Grund zur Beanstandung haben, wenden Sie sich bitte an Ihr Leuchten- bzw. Einrichtungshaus. Für technische Fragen rufen Sie bitte unsere Servicehotline an:  
+49 89 159898-56



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
SPECIAL  
2019



## 1 Montage

**Gewährleisten Sie, dass die Leuchte fachgerecht montiert und in Betrieb genommen wird. Stellen Sie sicher, dass eine tragfähige Deckenkonstruktion vorhanden ist.**

- 1.1 Entnehmen Sie den Montagedeckel aus dem Baldachin. Markieren Sie mit Hilfe des Montagedeckels zwei Löcher an der gewünschten Position (Abb. 1), bohren die Löcher, setzen die Dübel ein und schrauben den Montagedeckel möglichst fest und lotrecht an die Decke.
- 1.2 Schließen Sie jetzt den Nulleiter an die Erdungsklemme. (Abb. 2)
- 1.3 Nehmen Sie den Baldachin mit dem KOS Pendel und schließen die Leuchte mit der Klemme an das 220V Netz an.
- 1.4 Führen Sie den Baldachin an den Montagedeckel und verriegeln Sie den Bajonettverschluß, indem Sie den Baldachin im Uhrzeigersinn auf den Montagedeckel aufdrehen. (Abb. 3)

### Hinweis

Bitte achten Sie darauf, dass beim Einrasten des Bajonettverschlusses keine Kabel eingeklemmt werden. (Abb. 3)

## 2 Inbetriebnahme

**Ihre Leuchte ist nun betriebsbereit. Schalten Sie die KOS am Wandschalter ein und bedienen sie wie folgt.**

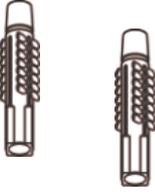
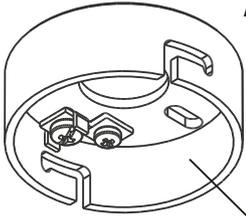


Abb. 1



Montagedeckel

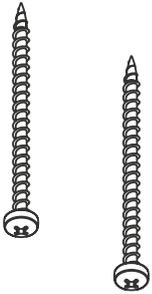
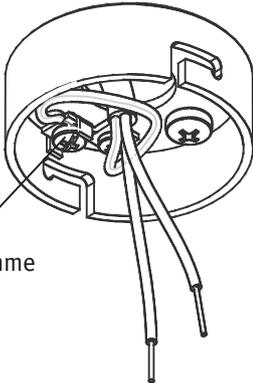


Abb. 2



Erdungsklemme

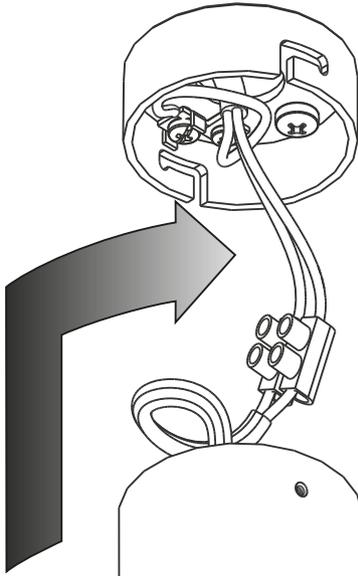
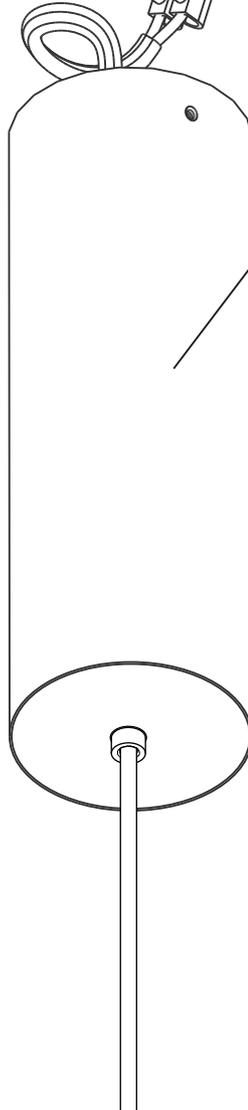


Abb. 3



Baldachin

### 3 Höhenverstellung

Die patentierte Höhenverstellung ermöglicht Ihnen einen Einstellbereich von über einem Meter. Das Verstellen der Höhe erfolgt durch einfaches Heben oder Senken des Schirms. (Abb. 4)

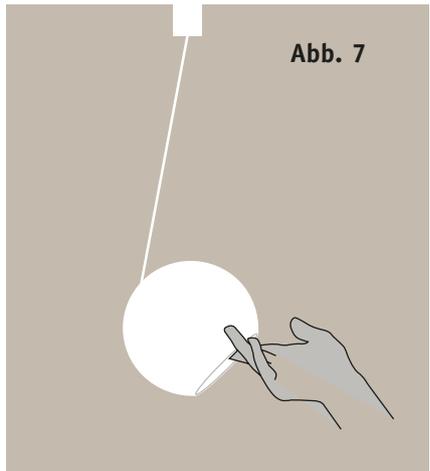
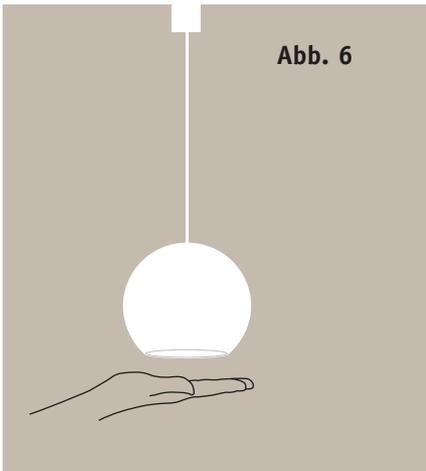
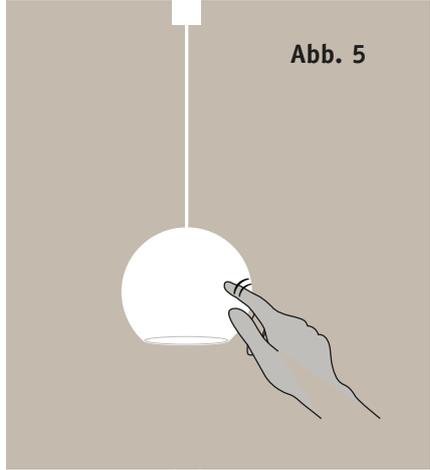
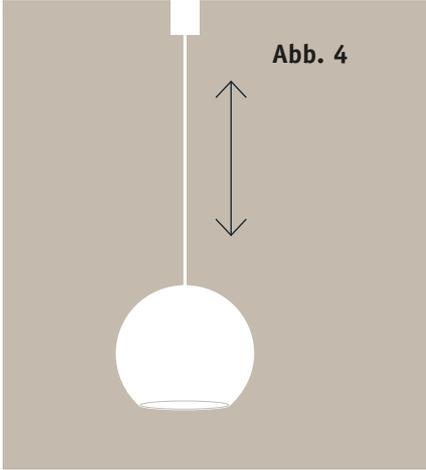
### 4 Gestiksteuerung

Das KOS Pendel ist mit einem durch Gestik steuerbaren LED Modul ausgestattet.

**Schalten** Sie die KOS ein oder aus, indem Sie die Leuchtkugel antippen (Abb. 5) oder betätigen Sie den Wandschalter.

**Dimmen** Sie die Helligkeit der KOS indem Sie sich der Linse von unten annähern und dort verweilen bis der gewünschte Helligkeitsgrad erreicht ist (Abb. 6). Beim Erreichen der höchsten bzw. niedrigsten Dimmstufe erfolgt ein kurzes optisches Signal. Durch Unterbrechung und erneutes Annähern erfolgt eine Umkehr der Dimmrichtung. Die zuletzt eingestellte Dimmstufe wird beim Ausschalten gespeichert und beim nächsten Anschalten aufgerufen (Memoryfunktion).

**Tunable White:** Verändern Sie die Lichtfarbe durch Kippen der Kugel (Abb. 7). Beim Erreichen der wärmsten bzw. kältesten Einstellung erfolgt ein kurzes optisches Signal. Durch Unterbrechung und erneutes Kippen erfolgt eine Umkehr der Farbveränderung. Die zuletzt eingestellte Farbtemperatur wird beim Ausschalten gespeichert und beim nächsten Anschalten aufgerufen (Memoryfunktion).



## **5 Licht & Glas**

Das Leuchtenglas dieser Leuchte ist aus verschiedensten und genau aufeinander abgestimmten Rohstoffen geschmolzen, mundgeblasen anschließend durch Bohrung, Schliff und andere Bearbeitungsschritte handveredelt worden. Die Fertigung eines solchen Glases soll nicht mit der Präzision einer maschinellen Produktion verglichen werden. Kleine Luftblasen und Unregelmäßigkeiten in der Wandstärke sind kein Mangel sondern ein Zeichen echter Handarbeit. Die Eigenheiten eines jeden Glases sind die Spuren handwerklicher Arbeit und machen jedes einzelne Stück zu einem Unikat.

## **6 Pflegehinweise**

Die Glaskugel, die Streulinse aus Silikon und der Baldachin können mit einem nicht ätzenden Reinigungs- oder Spülmittel und einem Tuch oder Lappen feucht abgewischt werden.

## **7 Energieeffizienz**

Diese Leuchte enthält eingebaute LED Lampen.  
Die eingebauten Lampen entsprechen den Energieklassen A bis A++. Die LED Lampen können nur durch den KOMOT-Service getauscht werden.

## **8 Hausautomation / Smart Home**

Die KOS ist für Hausautomation nicht geeignet.  
Die Leuchte hat ein eigenes Bussystem, das von außen nicht anzusteuern ist.

## **9 Technische Daten**

- KOS Solo Small: 12W, 1150 lm, >92 CRI/Lichteinheit
- KOS Solo Large: 20W, 2100 lm, >92 CRI/Lichteinheit
- Pendel höhenverstellbar (100 cm)
- Tunable White (2200-4200K)
- dimmbar
- Gestiksteuerung
- LED Treiber 20W

## **10 Abmessungen**

- Abhängung: Höhe 13 cm, ø 5,5 cm
- Glasschirm KOS Small: ø 14 cm
- Glasschirm KOS Large: ø 21,5 cm
- Standard Kabellänge für Deckenhöhen 250-270 cm
- Sonderlängen für Kabel möglich

Made in Germany, Design Konrad Weinhuber  
Stand 01/2022

## **KOMOT Kundendienst**

Egal ob Sie Probleme mit Ihren KOMOT-Produkten haben oder Sie eine Beratung wünschen - der Kundendienst von KOMOT hilft Ihnen in allen Angelegenheiten weiter.

**Technischer Support:** Bei technischen Fragen zu KOMOT Produkten rufen Sie uns bitte an unter +49 89 15989856.

**Kundenservice:** Für generelle Anfragen steht wir Ihnen unter der Rufnummer +49 89 15989858 zur Verfügung. Diese ist von Montag bis Freitag zwischen 9 und 17 Uhr erreichbar. Alternativ können Sie eine E-Mail mit Ihrem Anliegen an [kontakt@komot-design.de](mailto:kontakt@komot-design.de) senden

**Postalisches:** Briefe und Sendungen richten Sie an die folgende Postanschrift: Konrad Weinhuber Design GmbH, Lilienthallee 7, 80807 München, Deutschland.

**SERVICE HOTLINE**  
**+49 89 15989856**