

## Montageanleitung MARU mit Schiene

- Die Abdeckwinkel (A) von der Deckenschiene abschrauben, die Deckenschiene an der Decke montieren und elektrisch anschließen.

- Nur mit Höhenverstellung: Das Edelstahlseil an der Leuchte wie folgt kürzen: Die gewünschte Entfernung der Leuchte von der Decke verdoppeln und 50 cm abziehen.
  - Das Kabel an der Leuchte wie folgt kürzen: Zu der gewünschten Entfernung der Leuchte von der Decke 50 cm addieren, damit das Kabel locker fällt.
  - Das Seilende in den Versteller (C) stecken und die Madenschraube festziehen.
  - Die so entstandene Schlaufe des Seils durch den Schlitz der Schiene führen und über die Aufhängung (B) legen.

- Ohne Höhenverstellung: - Das Kabel auf die gewünschte Länge kürzen.

- Nun das Kabel durch die Aufhängung (B bzw. D) führen, mit der Madenschraube festziehen und an den Lüsterklemmen anschließen.

- **WICHTIG!** : Die braune Ader an die braun gekennzeichnete und die weiße an die nicht gekennzeichnete Seite der Lüsterklemme anschließen.

- Je nach Anzahl der Leuchten müssen Brücken in den Lüsterklemmen entfernt werden.

- Am Schluss die Abdeckwinkel wieder mit den Inbusschrauben befestigen.

Höhenverstellung:

- Durch Verkanten kann der Versteller (C) gelöst und die Leuchte in der Höhe verstellt werden.

## Assembling Instruction MARU on track

- Screw off the cover-angle (A) from the ceiling-track, assemble the track to the ceiling and connect it electrically.

- With Height Adjustment: Shorten the stainless-steel wire as follows: Double the desired distance of the lamp to the ceiling and deduct 50 cm.
  - The cable at the lamp has to be shortened as follows: Add 50 cm to the desired distance of the lamp to the ceiling, so the cable hangs loose.
  - Put the end of the wire into the adjuster (C) and fix it with the grub-screw.
  - Hereby a loop in the wire has been created. Lead the loop through the slit of the track and lay it over the suspension (B).

- Without Height Adjustment: Shorten the cable to the desired length.

- Lead the cable through the suspension (B resp.D), fix it with the grub-screw and connect it to the connector.

- **Attention:** Connect the brown-col. core to 'brown' and the white-col. core to the none-marked side of the connector.

- Depending on the number of installed lamps, some bridges have to be removed from the connectors.

- Finally fix the cover-angle again with the Allen-screws.

Height Adjustment

- The adjuster (C) can be loosened by canting and the lamp can be adjusted in height.

## Allgemeine Hinweise

Hängeleuchte 230V  
mit Phasen- und Phasenabschnittsdimmer dimmbar  
folgende Dimmer können wir empfehlen:  
Gira 030700  
Jung 225 TDE  
Berker 2874  
Leuchtmittel: 7W LED  
warmweiß 2700K, 420 lm Energieeffizienzklasse A+

### Montagezubehör:

4 Dübel  
4 Schrauben  
1 Inbusschlüssel  
1 Aufhängung

1180 mm lange Schiene für 2-5 Leuchten  
1940 mm lange Schiene für 2-5 Leuchten

### Achtung:

Leuchten sind nur vom Fachmann zu installieren!

## General Notes

Suspended lamp: 230V / 120V  
230V version dimmable with leading edge-  
and trailing-edge-dimmers  
following dimmers can be recommended:  
Gira 030700  
Jung 225 TDE  
Berker 2874  
120V version is not dimmable  
Luminants: 7W LED  
warm white 2700K, 420 lm energy efficiency class A+

### Assembling accessories:

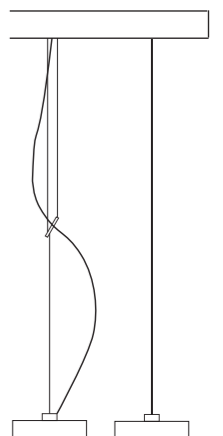
4 dowels  
4 screws  
1 Allen-type-wrench  
1 Suspension

1180 mm long track for 2 or 5 lamps  
1940 mm long track for 2 or 5 lamps

### Attention:

The lamps have to be installed by an electrician only!

**ANTA.**



**ANTA** Leuchten GmbH  
www.anta.de  
D- 22869 Schenefeld  
Stand: Juni 2013

**MARU mit Schiene**  
**MARU on track**  
Hängeleuchte  
Suspended lamp