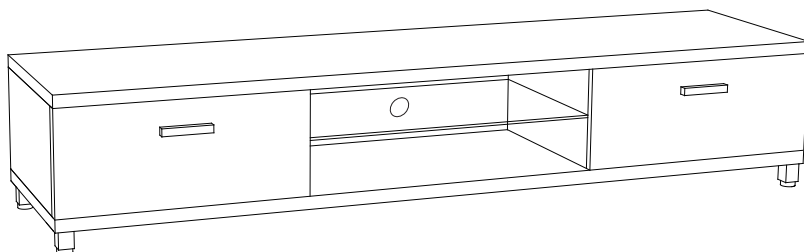


ONE CONCEPT

TV-Sideboard mit LED-Leiste



10028910

Sehr geehrter Kunde,

wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes. Lesen Sie die folgenden Anschluss- und Anwendungshinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um möglichen technischen Schäden vorzubeugen. Für Schäden, die durch Missachtung der Sicherheitshinweise und unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Inhalt

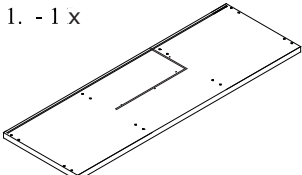
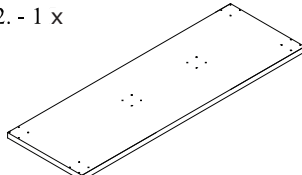
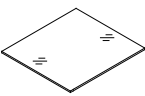
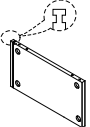






Technische Daten2
Lieferumfang3
Montage.4
Fernbedienung.5
Hinweise zur Entsorgung7
Konformitätserklärung7

Technische Daten













Artikelnummer	10028910
Stromversorgung der LED-Leiste	100-240 V, 50/60 Hz, max. 0,5 A
Maße TV-Bord (BxHxT)	160 x 30x 40 cm
Maße LED-Leiste	Länge: 1,75 m Breite: 1,2 cm Kabellänge: 1 m

Lieferumfang

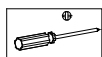
Teile

1. - 1 x 	2. - 1 x 	3. - 1 x 	4. - 2 x 		
5. - 2 x 	6. - 2 x 	7. - 2 x 	8. - 1 x 	9. - 1 x  LED-Leiste	10. - 1 x  Fernbedienung

Schrauben

A. - 16 X 	B. - 16 X 	C. - 16 X 	D. - 24 X 	E. - M4-42 X 	F. - 6 X 	G. - 6 X 	H. - M4-4 X 	I. - 4 X 	J. - 4 X 
K. - 2 X 	L. - 4 X 								

Benötigtes Werkzeug (nicht im Lieferumfang enthalten)



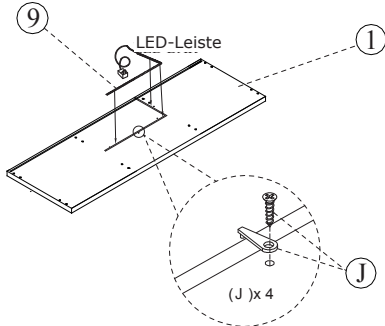
1 Schraubendreher

Maße (in mm)

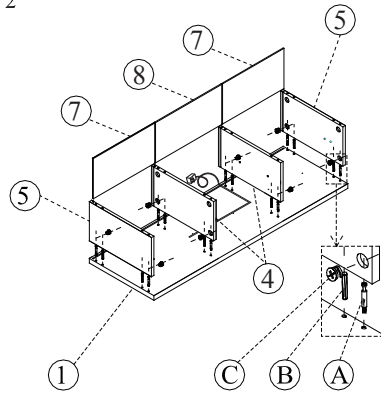
Teil	Breite	Tiefe	Höhe
1, 2	1600	400	18
3	587	365	5
4, 5	382	210	18
6	500	206	15
7	479	219	4
8	607	219	4

Montage

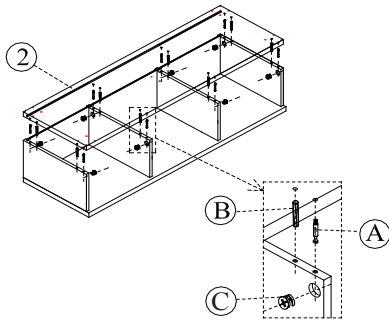
- 1 Entfernen Sie zuerst den Klebestreifen von der LED-Leiste. Legen Sie die Leiste anschließend wieder in die Führung des Panels und befestigen Sie LED-Leiste mit den Montageschrauben (1).



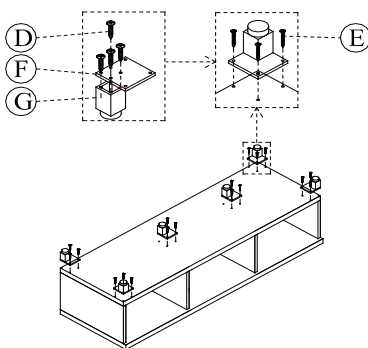
2



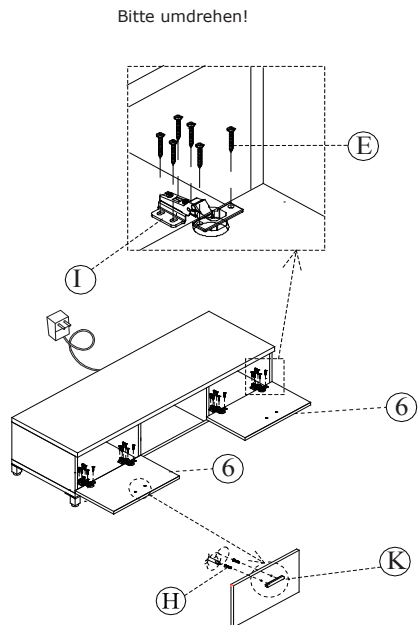
3

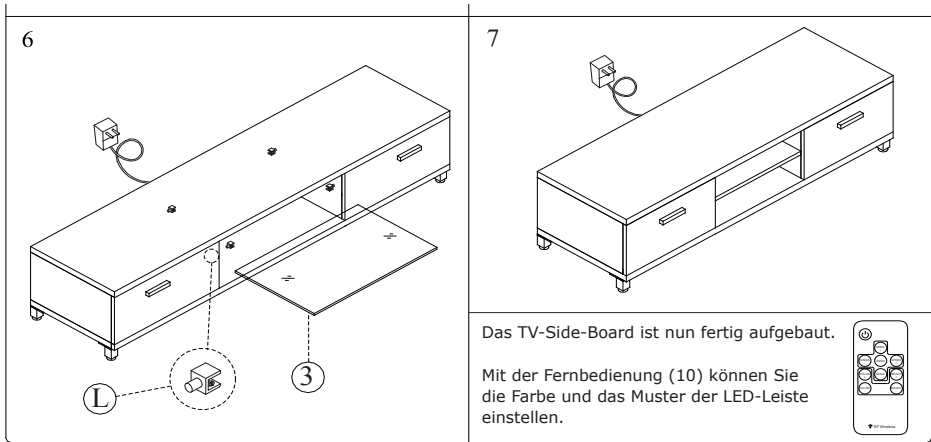


4



5





Fernbedienung

Funktionen

1 Einschalten / Standby

Drücken Sie die Taste, um das Gerät einzuschalten oder in den Standby-Modus zu gehen. Das Gerät schaltet sich ein und stellt den zuletzt verwendeten Modus im vorherigen Betrieb wieder her.

2/9 Einstellung des dynamischen Modus

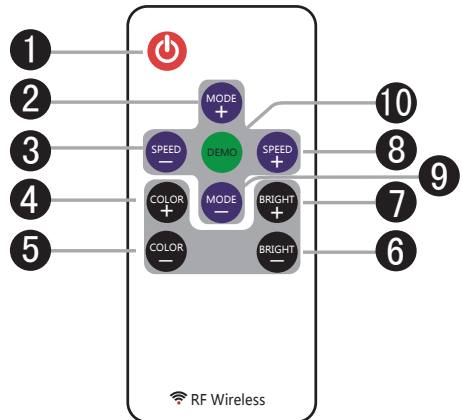
Hier wechseln Sie von dem statischen in den dynamischen Modus oder zwischen den dynamischen Modi.

3/8 Regelung des Intervalls im dynamischen Modus

Hier regeln Sie den Intervall des dynamischen Wechsels. Mit „+“ erhöhen Sie die Geschwindigkeit mit „-“ verringern Sie die Geschwindigkeit. Die LEDs wechseln in den dynamischen Modus, wenn Sie diese Taste im statischen Farbmodus betätigen.

4/5 Einstellung des Farbtons im statischen Modus

Hier wechseln Sie zwischen den verschiedenen Farbtönen im statischen Modus. Wenn Sie



sich im dynamischen Modus befinden, gelangen Sie durch den Druck auf diese Tasten in den statischen Modus.

6/7 Regelung der Helligkeit

Hier regeln Sie die Helligkeit der Farben im statischen Modus. Drücken Sie „BRIGHT +“ um die Helligkeit zu erhöhen und „BRIGHT -“ um die Helligkeit zu verringern. Das Gerät wechselt in den statischen Farbmodus, wenn Sie diese Taste im dynamischen Modus betätigen.

10 Demomodus


Hiemit gelangen Sie in den Demomodus. Der Demomodus geht 9 dynamische Modi durch und wiederholt jeden dreimal.

Installation

1. Stromversorgung

Das Gerät nimmt eine Wechselspannung von 12-24 V auf. Die innere Pol ist positiv gepolt und der Schaft negativ. Wählen Sie die richtige Stromversorgung für Ihr die Gerät.

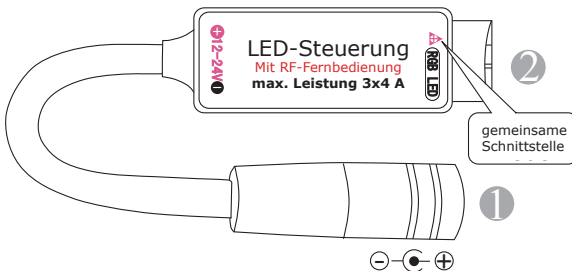
2. LED-Ausgang

Das Gerät verfügt über eine allgemein gängige Schnittstelle für LED-Anwendungen. Die Markierung  zeigt den allgemein kompatiblen Anschluss an. Die Spitzenlast beträgt 4 A pro Kanal. Reduzieren Sie bitte die Last, wenn das Gerät überhitzt.

3. Fernbedienung

Entfernen Sie die Isolierlaschen, bevor Sie die Fernbedienung verwenden. Das drahtlose RF-Signal durchdringt Hindernisse. Daher ist es nicht notwendig beim Drücken einer Taste auf das Gerät zu zielen. Um das Signal der Fernbedienung richtig zu empfangen, stellen Sie das Gerät nicht in geschlossenen Metallbehältnissen auf.

Die Batterie für die Fernbedienung ist eine Knopfzelle des Typs CR2025 (3 V). Ersetzen Sie die Batterie nur durch denselben Typ.





Vorsicht!

Schließen Sie den LED-Ausgang nicht kurz. Dies kann zu einem dauerhaften Schaden führen!

Hinweise zur Entsorgung



Befindet sich die linke Abbildung (durchgestrichene Mülltonne auf Rädern) auf dem Produkt, gilt die Europäische Richtlinie 2002/96/EG. Diese Produkte dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich über die örtlichen Regelungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Gerätschaften. Richten Sie sich nach den örtlichen Regelungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über den Hausmüll. Durch die regelkonforme Entsorgung der Altgeräte werden Umwelt und die Gesundheit ihrer Mitmenschen vor möglichen negativen Konsequenzen geschützt. Mate-

rialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Das Produkt enthält Batterien, die der Europäischen Richtlinie 2006/66/EG unterliegen und nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur gesonderten Entsorgung von Batterien. Durch regelkonforme Entsorgung schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit ihrer Mitmenschen vor negativen Konsequenzen.

Konformitätserklärung



**Hersteller: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16,
10179 Berlin, Deutschland**

Dieses Produkt entspricht den folgenden Europäischen Richtlinien:

2014/30/EU (EMV)

2014/35/EU (LVD)

2011/65/EU (RoHS)

Dear Customer,

Congratulations on purchasing this equipment. Please read this manual carefully and take care of the following hints on installation and use to avoid technical damages. Any failure caused by ignoring the mentioned items and cautions mentioned in the operation and installation instructions are not covered by our warranty and any liability.

Contents

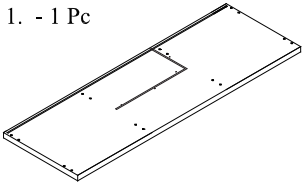
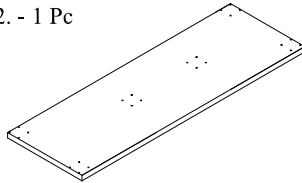
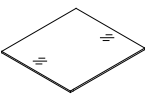
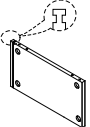






Technical Data8
Scope of Supply9
Installation	10
Remote Control	11
Disposal Considerations	13
Declaration of Conformity.	13

Technical Data













Item number	10028910
Rated input (LED bar)	100-240 V, 50/60 Hz, max. 0,5 A
Measurements TV board (WxHxD)	160 x 30 x 40 cm
Measurements LED bar	Length: 1,75 m Width: 1,2 cm Cable: 1 m

Scope of Supply

PARTS LIST

1. - 1 Pc 	2. - 1 Pc 	3. - 1 Pc 	4. - 2 Pcs 			
5. - 2 Pcs 	6. - 2 Pcs 	7. - 2 Pcs 	8. - 1 Pc 	9. - 1 Pc  LED BAR	10. - 1 Pc  Remote controller	

FITTINGS

A. - 16 Pcs 	B. - 16 Pcs 	C. - 16 Pcs 	D. - 24 Pcs 	E. - M4-42 Pcs 	F. - 6 Pcs 	G. - 6 Pcs 	H. - M4-4 Pcs 	I. - 4 Pcs 	J. - 4 X ... 
K. - 2 Pcs 	L. - 4 Pcs 								

Other tools you need when install (But not include into the products)

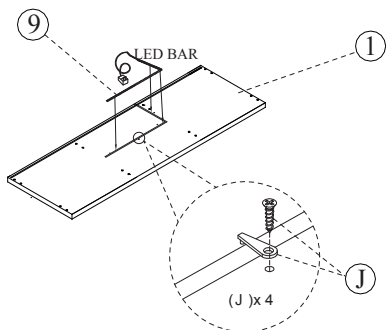


DIMENSIONS (in mm)

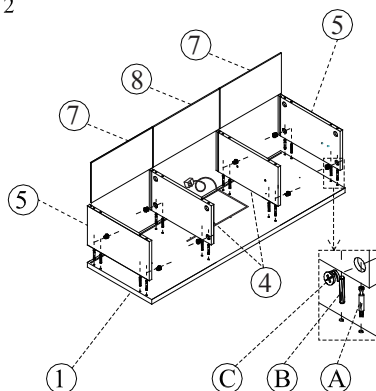
Part	Width	Depth	Height
1, 2	1600	400	18
3	587	365	5
4, 5	382	210	18
6	500	206	15
7	479	219	4
8	607	219	4

Installation

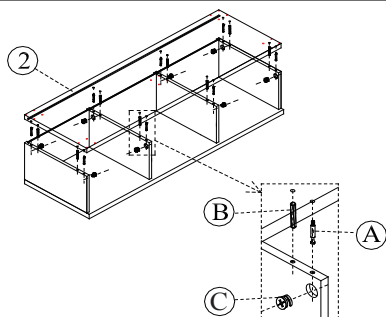
- 1 Remark: Firstly, tear the 3M Tape off the LED BAR, then put the LED BAR in the slot of top panel, finally lock the LED BAR with fitting (J).



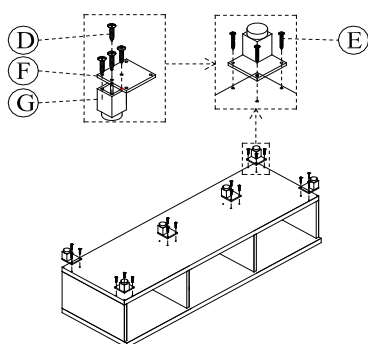
2



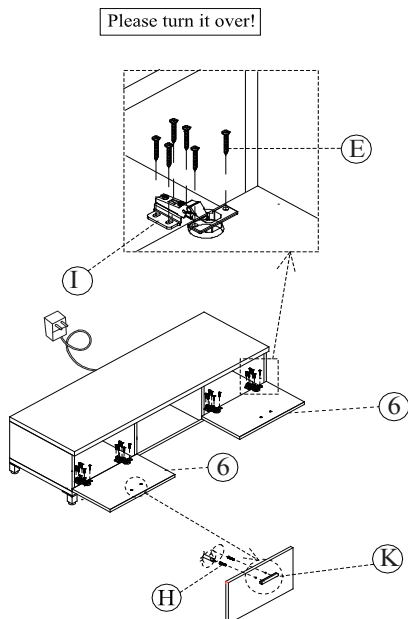
3

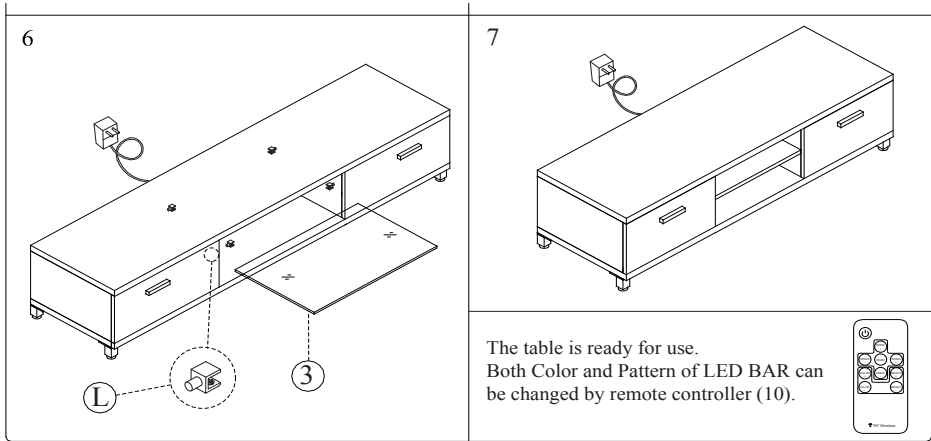


4



5





Remote Control

Functions

1 Turn On / Standby

Press this key to turn on the unit or switch to standby mode. Unit will turn on and restore to previous status at powering on moment.

2/9 Dynamic Contrast Modes Adjust

Switch to dynamic mode from static colour mode, or switch between dynamic modes.

3/8 Dynamic Speed Adjust

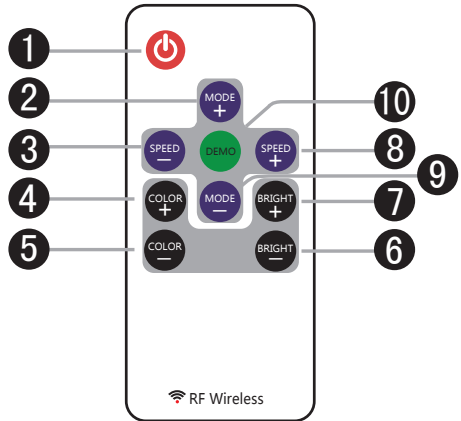
Adjust dynamic playing speed. Press Speed + to increase speed. The unit will switch to dynamic mode, if you press this key in static colour mode.

4/5 Static Colour Adjust

Switch to static colour mode from dynamic mode, or witch between different static colours.

6/7 Brightness Adjust

Adjust static colour brightness. Press BRIGHT + to increase brightness and press BRIGHT - to decrease brightness.



- to decrease. The unit will switch to static colour mode, if you press this key in dynamic mode.

10 Demo mode

Pressing this key will switch to demo mode. In Demo mode, it will loop play 9 dynamic modes, each mode repeats 3 times.

Installing

1. Power supply

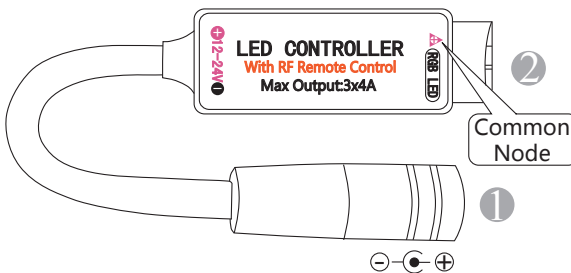
This unit accepts DC 12 to 24 V power supply. The inner pole polarity is positive and sleeve is negative. Please select proper power supply according to the LED application.

2. LED Output

This unit supports common anode connection LED products. The mark Δ indicates the common connection node. The peak output is 4 A per channel. please reduce load if the main unit is overheating.

3. Remote Control

Please pull out the insulate part before using. The RF wireless remote signal can pass through barriers, so it is not necessary to aim at the main unit when pressing a key. For proper reception of the remote signal, do not install the main unit in closed metal parts. The remote battery is 3 V CR2025 type. Please replace only with the same battery type.



**CAUTION!**

Do not short circuit the LED output. This may lead to permanent damage!

Disposal Considerations



According to the European waste regulation 2002/96/EC this symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council

or your household waste disposal service.

Your product contains batteries covered by the European Directive. 2006/66/EC, which cannot be disposed of with normal household waste. Please check local rules on separate collection of batteries. The correct disposal of batteries helps prevent potentially negative consequences on the environment and human health.

Declaration of Conformity



Producer: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Germany

This product is conform to the following European Directives:

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)