

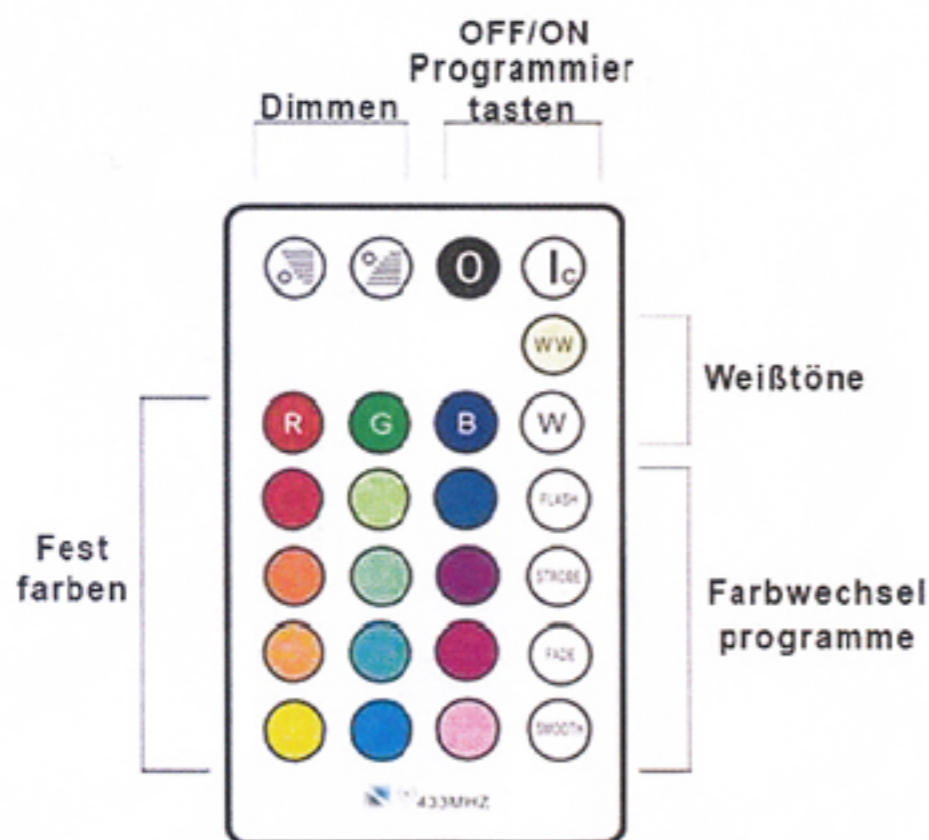
## Montage- und Betriebsanleitung

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben sich für ein qualitativ hochwertiges, energiesparendes Beleuchtungssystem entschieden. Bei richtiger Handhabung werden Sie sehr lange Freude daran haben. Wir wünschen Ihnen viel Spaß damit. Die Betriebsanleitung bitte gut aufbewahren.

Da es sich hierbei um ein codiertes Fernbedienungssystem handelt, ist die mitgelieferte Fernbedienung auf den entsprechenden Controller aufprogrammiert.

Es bestehen folgende Möglichkeiten:

1. Auf einem Controller können bis zu 4 Fernbedienungen aufprogrammiert werden.
2. Eine Fernbedienung kann man auf 4 unterschiedliche Controller aufprogrammieren.



### Bedienung

Taste	Tastenfunktion
	<b>Multifunktionstaste</b> ON, Codierung
	<b>Multifunktionstaste</b> OFF, Entcodierung
	Hoch dimmen
	Runter Dimmen
	Warm Weiss
	Weiss
	Festfarben
	<b>7 Farben Wechsel</b> Zyklus: 28 Sekunden Farben leuchten einzeln auf
	<b>4 Farben Wechsel</b> Zyklus: 16 Sekunden Farben werden einzeln hoch- und runtergedimmt
	<b>7 Farben Wechsel</b> Zyklus: 40 Sekunden Farben gehen ineinander über
	<b>7 Farben Wechsel</b> Zyklus: 180 Sekunden

### Fernbedienungs programmierung

Taste	Tastenfunktion
	<b>Codierung</b> Der Controller wird an den Strom angeschlossen, dann muss innerhalb von 3 Sekunden die Kodierungstaste 6 Mal hintereinander gedrückt werden. Die angeschlossene Leuchte blinkt 4 Mal weiß.
	<b>Entcodierung</b> Der Controller wird an den Strom angeschlossen, dann muss innerhalb von 3 Sekunden die Entkodierungstaste 6 Mal hintereinander gedrückt werden. Die angeschlossene Leuchte blinkt 4 Mal rot.

## Montage- und Betriebsanleitung/ Sicherheitshinweise

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben sich für ein qualitativ hochwertiges, energiesparendes Beleuchtungssystem entschieden. Bei richtiger Handhabung werden Sie sehr lange Freude daran haben. Wir wünschen Ihnen viel Spaß damit. Die Betriebsanleitung bitte gut aufbewahren.

Mit der infrarot-Fernbedienung können Sie Farbwechsel, sowie feststehende Lichtfarben programmieren.

Aus den 16 voreingestellten Farben können Sie per Knopfdruck Ihre Lieblingsfarbe bzw. Ihre persönliche Wohlfühlfarbe auswählen.

Oder genießen Sie eins der 4 automatisch wechselnden Farbprogramme.

Außerdem lassen sich alle voreingestellten Farben, sowie das Programm FLASH dimmen.



### Programm 1: FLASH

Automatischer Farbwechsel von 7 Farben mit harten Übergängen. Ein Durchlauf dauert ca.12 Sekunden.



### Programm 2: STROBE

Automatisches weißes Auf- und Abblenden. Ein Durchlauf dauert ca.14 Sekunden.



### Programm 3: FADE

Automatischer RGB-Farbwechsel. Ein Durchlauf dauert ca.25 Sekunden.



### Programm 4: SMOOTH

Automatischer RGB-Farbwechsel. Ein Durchlauf dauert ca.90 Sekunden.

### Dimmer



## Instruction for the use of the POWER SUPPLY

### Model: TS2-1260CV-DP1 Applications

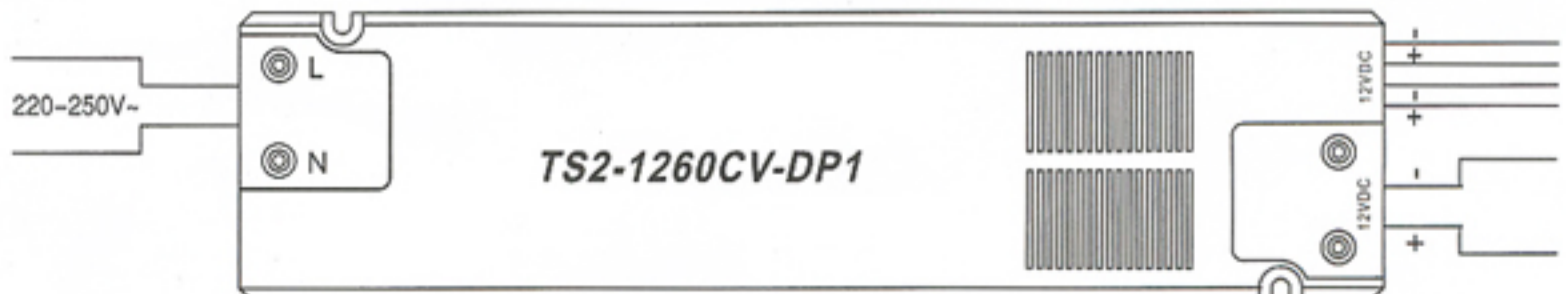
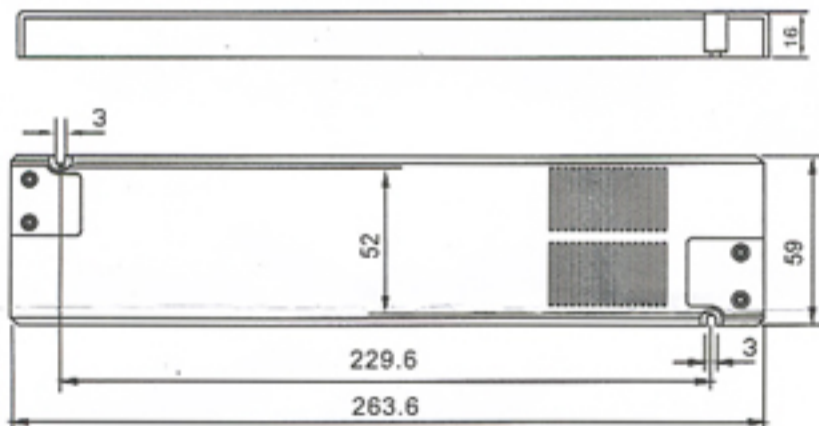
It is a switch mode power supply with 12VDC constant output voltage.

The built-in protection circuit will shut down the power supply in case of such faults as: open circuit, short circuit, over load or over temperature. The power supply will restart automatically after fault correction.

### Important information for the installation

Before use, please read this instruction carefully and use the transformer strictly according to the instruction:

1. This is Class II product, it is suitable for indoor use only.
2. Before use, the input and output voltage must be checked to secure correct use.
3. Do not use the transformer in the circumstances that the output polarity does not match the load polarity.
4. The cover may under no circumstances be opened. If the cover is damaged, then the adaptor may no longer be used.
5. The power supply is to be kept out of reach of children.
6. The power supply shall be installed and used according to national wiring rules.
7. The power supply is intended to be used in furniture. The power supply shall be installed by professional person, and the supply cord and output cord shall be adopted according to the instruction, provided by manufacturer.
8. When the switching power supply working on stand by mode and no loads, the input power will be less than 0.3W.
9. The indicated load should not be exceeded.
10. The maximum length of the output cable to loads should not exceed 2m in order to meet the EMC standard.
11. If the power supply is used for purposes other than originally intended or it is connected incorrectly, the manufacturer is not responsible for possible damages.



### Specifications

Input voltage :	220~250VAC
Input frequency :	50/60Hz
Input current :	0.8A
Input power factor :	0.45
Constant output voltage :	12VDC
Output current :	5.0Amax
Output power :	0~60W
Ambient temperature :	-20~40°C
IP protecton :	IP20
Primary cable :	H03VVH2-F 2X0.5-1.0mm <sup>2</sup>
Secondary cable :	H03VVH2-F 2X0.5-1.0mm <sup>2</sup> or DC connector plug



### Warranty Information

The manufacturer provides warranty in accordance with the legislation of the customer's own country of residence, with a minimum of 1 year, starting from the date on which the appliance is sold to the end user.

The warranty only covers defects in material or workmanship.

The repairs under warranty may only be carried out by an authorized service centre. When making a claim under the warranty, the original bill of purchase (with purchase date) must be submitted.

The warranty will not apply in cases of:

- Normal wear and tear
- Incorrect use, e.g. overloading of the appliance, use of non-approved accessories
- Use of force, damage caused by external influences
- Damage caused by non-observance of the user manual, e.g. connection to an unsuitable mains supply or non-compliance with the installation instructions
- Partially or completely dismantled appliances

