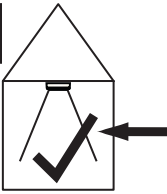


## RGBW Tape-2



IP  
20



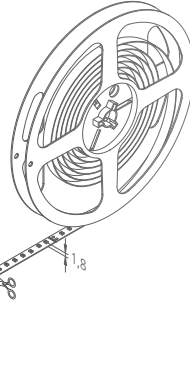
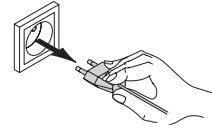
24 V DC

W

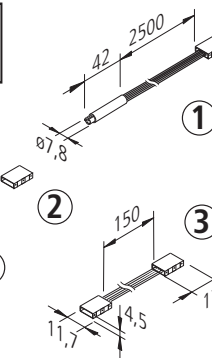
max. 83 W



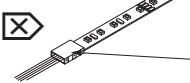
L70/B50 ≥  
36.000 h



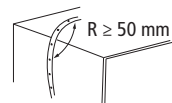
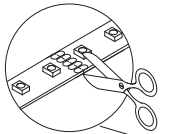
| L    | Wattage |
|------|---------|
| 500  | 9,1 W   |
| 1000 | 19,2 W  |
| 1500 | 28,7 W  |
| 2000 | 38,3 W  |
| 2500 | 47,0 W  |
| 3000 | 55,4 W  |
| 4000 | 71,1 W  |
| 5000 | 83,0 W  |



3. X



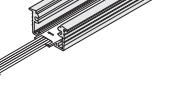
12. X



z.B. Einfräseprofil  
e.g. Milled Profile



ø10mm



24 V RGBW  
Controller



## Montage- und Bedienungsanleitung

### Hera LED Linienleuchte

#### Typ RGBW Tape-2

##### Bestimmungsgemäße Verwendung

Selbstklebende, flexible LED RGBW Streifen. Als Möbelleuchte zum Einbau in Möbel zugelassen. Nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.



1. Beim Austausch von defekten Teilen dürfen nur Originalteile verwendet werden.
2. Alle Steckverbindungen immer bis zum Anschlag einführen.
3. Polung beachten (Aufdruck auf RGBW Tape-2)! Durchgehende weiße Kontaktfläche zeigt nach oben!
4. Da es bei höheren Leistungen zu Spannungsabfällen und daraus resultierenden Lichtstärkeunterschieden zwischen dem Anfang und dem Ende eines Streifen kommen kann, sollten bei Lichtbändern diese immer „Anfang an Anfang“ und „Ende an Ende“ zusammen montiert werden.
5. Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
6. Die Leuchte nicht demontieren da das Licht der Leuchtdioden das menschliche Auge verletzen kann.
7. Nur zum Anschluss an Hera LED Trafos 24 V mit einer Ausgangsleistung von max. 150 W zugelassen und 24 V RGBW-Controller, max. 6 m pro Anschlussleitung.
8. Werden andere als die angegebenen LED - Konverter eingesetzt, übernimmt Hera keine Gewährleistung.
9. Die Montageoberfläche muss glatt, sauber und trocken sein.
10. Hera empfiehlt die Montage auf einem Aluminium-Kühlkörper wie Aufbauprofil 15/8 mm. Ansonsten ist mit einer reduzierten Lebensdauer des Tape zu rechnen.
11. Übermäßigen Druck oder Zug auf den Streifen vermeiden. Etwas Spiel in der Verkabelung lassen.
12. Clip: Deckel zuklappen und vorsichtig mit Kombizange hörbar verriegeln.



1. Anschlussleitung RGBW Tape-2 2500mm
2. Verbindungsclip RGBW Tape-2
3. Verbindungsleitung RGBW Tape-2 150mm
4. Eck-Clip RGBW Tape-2



Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, nutzen Sie die Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Wenn Sie das Gerät durch ein neues ersetzen, ist der Verkäufer gesetzlich verpflichtet, das alte mindestens kostenlos zur Entsorgung entgegenzunehmen.

Nachdruck auch auszugsweise verboten.

Erklärung der Symbole: <http://www.hera-online.de/de/fachliches.html>

## Assembly and operating Instructions

### Hera LED Linear Luminaire

#### Type RGBW Tape-2

##### Intended use

Self-adhesive LED RGBW flexible strips. Approved as a furniture luminaire for installation in furniture. This product is for indoor use only.



1. Faulty parts should only be replaced with original parts.
2. Always fully insert all plug connections.
3. Observe the correct polarity (print on LED RGBW Tape-2)! Constant white contact area face upwards!
4. A high output within one light strip can lead to voltage drop and can cause differences in the light-output between the beginning and the end of the light strip. In this case - for the use of several light strips in one light row - please mount "the beginning together with the beginning" and "the end together with the end".
5. The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire must be replaced.
6. Do not disassemble the luminaire as the light diode can cause damage to the eyes.
7. Only approved for connection to Hera LED transformers 24 V with a maximum output power of 150 W and 24 V RGBW-Controller, maximum 6 m per supply cable.
8. Hera grants no warranty when other LED converters as the prescribed converters are used.
9. Installation surface must be smooth, clean and dry.
10. Hera recommends mounting on an aluminium heat sink such as Mounting Profile 15/8 mm. Otherwise, a reduced service life of the tape is to be expected.
11. Avoid excessive pressure or tension on the strips. Leave some slack in the wiring.
12. Clip: Close the lid and carefully lock it audibly with combination pliers.



1. supply cable RGBW Tape-2 2500mm
2. connecting clip RGBW Tape-2
3. connecting cable RGBW Tape-2 150mm
4. corner clip RGBW Tape-2



Do not dispose of electrical appliances in household waste, use separate collection facilities. When replacing old appliances with new ones, the retailer is obliged by law to accept to take back your old appliance for disposal free of charge.

Reproduction of this document in whole or part is forbidden.

Explanation of the Symbols: <http://www.hera-online.de/en/technical-information.html>

**Hera**® Hera GmbH & Co. KG  
Dieselstraße 9  
32130 Enger / Germany