

Modell YLFWD-0025

1. Produktbeschreibung

Der Yeelight Smart LED Strip YLFWD-0025 ist ein flexibles, selbstklebendes LED-Band zur dekorativen Beleuchtung. Er eignet sich für Möbel, Wände, Nischen oder als Akzentbeleuchtung.

Mit RGB-Farben und dimmbarer Helligkeit lassen sich vielfältige Stimmungen erzeugen.

2. Technische Daten

- Modell: YLFWD-0025
- Betriebsspannung: 24 V über Netzteil
- Leistungsaufnahme: 7 W / 3,5 W pro Meter
- Länge: 2m (kürzbar / verlängerbar je nach Version)
- Lichtstrom: [xx lm]
- Farbtemperatur: RGB
- Schutzart: [IP20]
- Schutzklasse: III – Kleinspannung
- Abmessungen: 12x3x2000 mm]
- Gewicht: 410g
- Anschluss: Netzteil mit Controller
- Konnektivität: Wi-Fi / Bluetooth / App-Steuerung
- Besonderheiten: Dimmbar, RGB-Farbwechsel, Szenen, Timerfunktion

3. Installation

⚠ Achtung: Installation nur durch qualifiziertes Fachpersonal, wenn Netzspannung angeschlossen wird!

1. Oberfläche reinigen und trocknen.
2. Schutzfolie vom Klebestreifen abziehen und LED-Strip auf die gewünschte Fläche kleben.
3. Strip mit dem Controller und dem Netzteil verbinden.
4. Stromversorgung anschließen und die App starten, um den Strip einzurichten.

4. Bedienung

- Steuerung über die Yeelight-App.
- Funktionen: Ein/Aus, Dimmen, Farbwechsel, Szenen, Musikmodus.
- Sprachsteuerung über Alexa, Google Assistant oder Apple HomeKit möglich.
- Mehrere Strips können gruppiert und synchron gesteuert werden.

5. Sicherheitshinweise

- Strip nur an den vorgesehenen Schnittstellen kürzen oder verlängern.
- Nur in trockenen Innenräumen verwenden (außer IP-geschützte Versionen).
- Netzteil und Controller nicht abdecken – Überhitzungsgefahr.
- Strip nicht knicken oder stark biegen.
- Nur mit Original-Netzteil verwenden.

6. Reinigung und Wartung

- Reinigung nur im spannungsfreien Zustand.
- Mit trockenem, weichem Tuch abwischen.
- Keine Flüssigkeiten oder aggressive Reinigungsmittel verwenden.

7. Entsorgung

Dieses Produkt fällt unter die EU-Richtlinie 2012/19/EU (WEEE). Bitte nicht im Hausmüll entsorgen. LED-Strips und Zubehör an einer kommunalen Sammelstelle für Elektro-Altgeräte abgeben.

8. Importeur

SYNERGY 21 A Brand of ALLNET GmbH

