

Produktdatenblatt | LED-Strips

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Artikelnummer: | <b>STR20241202840</b> |
| Serienname:    | <b>ECO-Serie</b>      |
| EAN:           | 4037293016278         |
| Zolltarif:     | 94054239900           |



**Artikelbeschreibung**

LED-Strip ■ IP20 ■ 24V/DC ■ 14,4W/m ■ 1445lm/m ■ 120LED/m ■ 5m-Rolle ■ 4000K ■ max. Einspeiselänge: 5m

Kürzbarer und flexibler LED-Strip für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten, wie z. B. direkte oder indirekte Raumbeleuchtung, dekorativ und effektiv für Wohnzimmer, Schlafzimmer, Flur, Küche und vieles mehr. Den Anwendungsmöglichkeiten sind nahezu keine Grenzen gesetzt. Wichtig: Um ein Überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf Wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise in Aluminiumprofilen. Die Lichtausbeute beträgt max. 1445lm pro Meter.

**Technische Spezifikation** (ETIM 8 - EC002706)

|                             |                                      |   |           |
|-----------------------------|--------------------------------------|---|-----------|
| Montageart                  | Aufbau/Einbau                        | Länge der einzelnen Abschnitte (mm)         | 50,00     |
| Schutzklasse                | III                                  | Mit Anschlusset                             | nein      |
| Breite (mm)                 | 10,00                                | Mit Endstück                                | nein      |
| Ausführung                  | Band                                 | Anzahl der Leuchtmittel pro Meter           | 120,00    |
| Anschlussart                | löten                                | Lampenspannung (V)                          | 24,00     |
| Ausstrahlungswinkel (°)     | 120,00                               | Farbtemperatur (K)                          | 4.000,00  |
| Spannungsart                | DC                                   | Lichtfarbe                                  | weiß      |
| Betriebsgerät               | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert | Konstant-Lichtstrom-Regelung                | nein      |
| Selbstklebend               | ja                                   | Lichtstrom je Meter (lm)                    | 1.445,00  |
| Farbwiedergabeindex CRI     | 80-89                                | IFTTT-Unterstützung verfügbar               | nein      |
| Geeignet für Dimmer         | ja                                   | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C (h) | 40.000,00 |
| Polzahl                     | 2,00                                 | Kompatibel mit Apple HomeKit                | nein      |
| Länge (mm)                  | 5.000,00                             | Kompatibel mit Google Assistant             | nein      |
| Höhe/Tiefe (mm)             | 2,00                                 | Kompatibel mit Amazon Alexa                 | nein      |
| Leuchtmittel                | LED nicht austauschbar               | Farbtemperatur einstellbar                  | nein      |
| Schutzart (IP)              | IP20                                 | Ausstrahlungswinkel einstellbar             | nein      |
| Mit Schutzabdeckung         | nein                                 | Austauschbares Betriebsgerät                | nein      |
| Lampenleistung je Meter (W) | 14,40                                |   |           |