



ARCLITE®

**4099854358807**

LS P 1000 RGBW 927 5 IP67

GTIN: 4099854358807

Leistungsstarke IP67 geschützte RGBW LED-Bänder mit 1000 lm/m für anspruchsvolle Anwendungen

LED STRIP PERFORMANCE 1000 RGBW PROTECTED GEN 2

## ARTIKELDETAILS

Leistungsstarke IP67 geschützte RGBW LED-Bänder mit 1000 lm/m für anspruchsvolle Anwendungen. Produkteigenschaften: Flexibles und teilbares LED-Band mit weißen LEDs und Multichip RGB LEDs. Kleinste teilbare Einheit: 83,30 mm. Lebensdauer (L70/B50): bis zu 50.000 h bei Ta: 55°C. Dimmbar durch Pulsweitenmodulation (PWM). Hochgradig UV-beständig. Salznebelbeständig. Schutzart: IP67. Produktvorteile: Sehr gutes weißes Licht dank Farbwiedergabeindex Ra > 90 und separaten zusätzlichen weißen LEDs. Große Designfreiheit dank langer, flexibler RGBW-LED-Lichtbänder. Einfache Montage durch selbstklebendes Klebeband. Einfacher Anschluss durch beidseitig integrierte Kabel. Maximale Flexibilität dank großer Auswahl an Zubehör. Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss. Anwendungsgebiete: Allgemeinbeleuchtung. Architekturbeleuchtung. Dynamische Effekte in Zonen mit Publikumsverkehr. Intensive Farbeffekte für besondere Stimmungen. Geeignet für Anwendungen im Innen- und Außenbereich (IP67). Hotels und Büros. Wohnräume.

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |         |
|---------|---------|
| Gewicht | 0,37 kg |
|---------|---------|

## MERKMALE

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Produktgruppe                   | Lichtschlauch/-band (EC002706) |
| Geeignet für Dimmer             | Ja                             |
| Austauschbares Betriebsgerät    | Ja                             |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung    | Ja                             |
| Lichtstrom einstellbar          | stufenlos                      |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein                           |
| Ausführung                      | Band                           |
| Montageart                      | Aufbau                         |
| Leuchtmittel                    | LED nicht austauschbar         |

|                                                                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Anzahl der Leuchtmittel pro Meter                                   | 168                |
| Lampenleistung je Meter                                             | 21,00 W            |
| Lichtstrom je Meter                                                 | 1.595 lm           |
| Spannungsart                                                        | DC                 |
| Lampenspannung                                                      | 24,00 V            |
| Ausstrahlungswinkel                                                 | 115 °              |
| Betriebsgerät                                                       | nicht erforderlich |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                             | 70.000 h           |
| Schutzart (IP)                                                      | IP67               |
| Max. Systemleistung                                                 | 106,00 W           |
| Lichtfarbe                                                          | sonstige           |
| Farbtemperatur                                                      | 2.700,00 K         |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 90-100             |
| Breite                                                              | 14 mm              |
| Höhe/Tiefe                                                          | 4,50 mm            |
| Kleinster Biegeradius                                               | 30,00 mm           |
| Länge der einzelnen Abschnitte                                      | 83,33 mm           |
| Mit Endstück                                                        | Nein               |
| Mit Anschlussset                                                    | Nein               |
| Mit Schutzabdeckung                                                 | Ja                 |
| Selbstklebend                                                       | Ja                 |
| Polzahl                                                             | 5                  |
| Leiterquerschnitt                                                   | 0,50 mm²           |
| Anschlussart                                                        | Steckklemme        |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 115 lm/W           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | F                  |

|             |        |
|-------------|--------|
| Gesamtlänge | 5,06 m |
|-------------|--------|

## BATTERIEN

|                  |      |
|------------------|------|
| Enthält Batterie | Nein |
|------------------|------|

## GEFAHRSTOFFE

|                |    |
|----------------|----|
| RoHS anwendbar | Ja |
|----------------|----|

## IMPORT/EXPORT

|                |    |
|----------------|----|
| CE-Kennzeichen | Ja |
|----------------|----|

|               |            |
|---------------|------------|
| Herkunftsland | China (CN) |
|---------------|------------|

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Statistische Warennummer | Leuchtdiodenmodule (LED-Module) (85395<br>100) |
|--------------------------|------------------------------------------------|

## LOGISTIK

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Lieferzeit (Werktage) | 14 Tage |
|-----------------------|---------|

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Unbegrenzte Haltbarkeit | Ja |
|-------------------------|----|

## VERKAUFSINFORMATIONEN

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Beim Hersteller gelagert | Ja |
|--------------------------|----|

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Herstellerartikelnummer | 4099854358807 |
|-------------------------|---------------|

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Verbraucher Gewährleistung | 60 Monat |
|----------------------------|----------|

## VERORDNUNGEN

|                   |      |
|-------------------|------|
| REACH-Kennzeichen | Nein |
|-------------------|------|

## WEITERE PRODUKTE

## ZUBEHÖR

**4099854358807**



**4099854358937**

Verbinder für RGBW LED-Bänder



**4099854358999**

Verbinder für RGBW LED-Bänder



**4099854359088**

Verbinder für RGBW LED-Bänder



**4099854359156**

Verbinder für RGBW LED-Bänder

4099854358807

[WEITERE BILDER](#)

