

# LED STRIP BASIC 30 IP54

- Flexibler, selbstklebender LED-Streifen mit Schutz vor Spritzwasser und Taufeuchte
- Ideal für Anwendungen im Innenbereich und im vor Witterung geschützten Außenbereich
- Hohe Lichtqualität und naturgetreue Darstellung von Farben durch einen hohen Farbwiedergabeindex > 90 (CRI>90)
- Geeignet für Anwendungen mit mittlerem Helligkeitsbedarf
- Die geringe Breite des Streifens von nur 8mm ermöglicht die problemlose Verklebung in handelsüblichen Aluminium Profilen, welche für eine ausreichende Kühlung sorgen.
- Montage durch selbstklebendes 3M Klebeband



## LICHTTECHNISCHE DATEN

|                          | 51540428 | 51540433 | 51540434 |
|--------------------------|----------|----------|----------|
| Typ. Farbtemperatur ±15% | 2700 K   | 3000 K   | 4000 K   |
| Lichtfarbe               | warmweiß | weiß     | kaltweiß |
| Typ. Lichtstrom je Meter | 160 lm/m |          | 173 lm/m |
| Effizienz                | 65 lm/W  |          | 72 lm/W  |
| Typ. Farbwiedergabeindex | 90       |          |          |
| LED Abstrahlwinkel       | 120 °    |          |          |
| Lebensdauer L70          | 30000 h  |          |          |

## ELEKTRISCHE DATEN

|                        | 51540428 | 51540433 | 51540434 |
|------------------------|----------|----------|----------|
| Betriebsspannung       | 12 V DC  |          |          |
| Typ. Betriebsstrom     | 1000 mA  |          |          |
| Typ. Leistung          | 12 W     |          |          |
| Typ. Leistung je Meter | 2,4 W/m  |          |          |

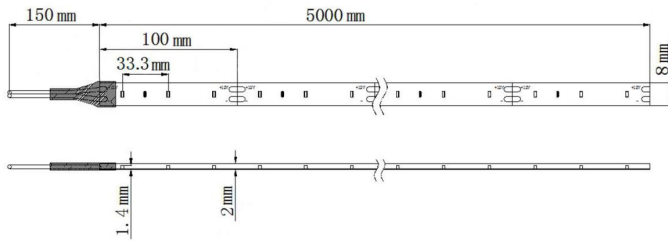
## MECHANISCHE DATEN

|                    | 51540428 | 51540433 | 51540434 |
|--------------------|----------|----------|----------|
| Länge Streifen     | 5000 mm  |          |          |
| Breite Streifen    | 8 mm     |          |          |
| Höhe Streifen      | 2 mm     |          |          |
| Anzahl LED pro Cut | 3        |          |          |
| Anzahl Cuts        | 50       |          |          |
| Länge pro Cut      | 100 mm   |          |          |
| Schutzart          | IP 54    |          |          |

## SONSTIGE DATEN

|                                     | 51540428 | 51540433 | 51540434 |
|-------------------------------------|----------|----------|----------|
| Max. betreibbare Länge <sup>1</sup> | 5000 mm  |          |          |

## TECHNISCHE ZEICHNUNG



Der Garanzzeitraum für das Produkt beträgt 2 Jahre und beginnt mit dem Tag der Auslieferung. Bezug ist das Datum des Lieferscheins. Bei Zubehörteilen kann der Garanzzeitraum abweichen.