

LED STRIP BASIC 210 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 10 mm ermöglicht die problemlose Verklebung in handelsüblichen Aluminium Profilen, welche für eine ausreichende Kühlung sorgen.
- Montage durch selbstklebendes 3M Klebeband



LICHTTECHNISCHE DATEN

| | 51540128 | 51540133 | 51540134 |
|--------------------------|-----------|----------|-----------|
| Typ. Farbtemperatur ±15% | 2700 K | 3000 K | 4000 K |
| Lichtfarbe | warmweiß | weiß | kaltweiß |
| Typ. Lichtstrom je Meter | 1080 lm/m | | 1130 lm/m |
| Effizienz | 75 lm/W | | 85 lm/W |
| Energieeffizienzklasse | A | | |
| Typ. Farbwiedergabeindex | 90 | | |
| LED Abstrahlwinkel | 120 ° | | |
| Lebensdauer L70 | 30000 h | | |

ELEKTRISCHE DATEN

| | 51540128 | 51540133 | 51540134 |
|------------------------|----------|----------|----------|
| Betriebsspannung | 24 V DC | | |
| Typ. Betriebsstrom | 3 A | | |
| Typ. Leistung | 72 W | | |
| Typ. Leistung je Meter | 14,4 W/m | | |

MECHANISCHE DATEN

| | 51540128 | 51540133 | 51540134 |
|--------------------|----------|----------|----------|
| Länge Streifen | 5000 mm | | |
| Breite Streifen | 10 mm | | |
| Höhe Streifen | 2 mm | | |
| Anzahl LED pro Cut | 7 | | |
| Anzahl Cuts | 150 | | |
| Länge pro Cut | 33,3 mm | | |
| Schutzart | IP 54 | | |

SONSTIGE DATEN

| | 51540128 | 51540133 | 51540134 |
|-------------------------------------|----------|----------|----------|
| Max. betreibbare Länge ¹ | 5000 mm | | |

TECHNISCHE ZEICHNUNG

