

# LED STRIP BASIC 140 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

	51540228	51540233	51540234
Typ. Farbtemperatur ±15%	2700 K	3000 K	4000 K
Lichtfarbe	warmweiß	weiß	kaltweiß
Typ. Lichtstrom je Meter	720 lm/m		820 lm/m
Effizienz	75 lm/W		85 lm/W
Energieeffizienzklasse	A		A+
Typ. Farbwiedergabeindex	90		
LED Abstrahlwinkel	120 °		
Lebensdauer L70	30000 h		

## ELEKTRISCHE DATEN

	51540228	51540233	51540234
Betriebsspannung	24 V DC		
Typ. Betriebsstrom	2 A		
Typ. Leistung	48 W		
Typ. Leistung je Meter	9,6 W/m		

## MECHANISCHE DATEN

	51540228	51540233	51540234
Länge Streifen	5000 mm		
Breite Streifen	8 mm		
Höhe Streifen	2 mm		
Anzahl LED pro Cut	7		
Anzahl Cuts	100		
Länge pro Cut	50 mm		
Schutzart	IP 54		

## SONSTIGE DATEN

	51540228	51540233	51540234
Max. betreibbare Länge <sup>1</sup>	5000 mm		

## TECHNISCHE ZEICHNUNG

