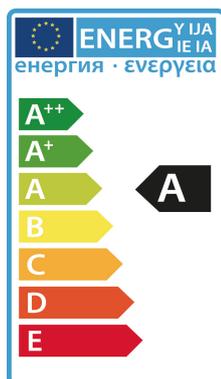


## Synergy 21 LED Flex Strip warmweiß DC12V 48W IP20 CRI>90



kwh/1000h:	52,80
Lumen:	4080
Watt:	48,0
Nennlebensdauer:	35000 Std.
Schaltzyklen:	50000
Opt. Umgebungstemp.:	25 °C



Synergy 21 LED Flex Strip 2835 Serie  
2835=LED Chip Grösse 2,8mm x 3,5mm

Länge: 5m  
Spannung: 12V,  
Watt: 9,6W/m, 48W±10%  
Lichtfarbe: warmweiss , 3000K, CRI>90  
Helligkeit: 816lm/m ±10%, Gesamt: 4080lm  
Abstrahlwinkel: 120°  
Schutzklasse: IP20  
LED Anzahl: 120\*2835SMD/m, Gesamt: 600LEDs  
Maße: 5000\*10\*3 mm  
PCB-Farbe: weiss, offenes Kabelende rot schwarz (150±5mm)  
Arbeitstemperatur: -25°C bis +40°C  
Kürzbar alle 3 LEDs 2,5cm  
Klebeband: ja 3M rückseitig

Energieeffizienzklasse: A  
kWh/1000h: 52,8

Strip an den Schnittmarken mit scharfer Schere kürzbar.  
!Achtung! Strip muss zuvor auf Funktionalität überprüft werden.  
Strip nur teilen wenn kein Strom anliegt.

Unser 3M Klebeband ist gut haftend, aber trotzdem nur als Montagehilfe anzusehen.

Es gibt eine Vielzahl an Befestigungsmöglichkeiten, wie Clips, dauerelastischer Montagekleber, Kabelbinder, etc.

Bitte beachten Sie, dass auch LED Streifen gekühlt werden müssen.

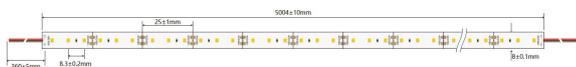
Achten Sie darauf, dass der LED Strip die Arbeitstemperatur von 40°C nicht überschreitet, da sonst die Lebensdauer nicht gewährleistet werden kann.

Auf überhitzte LED Strips kann keine Garantie gewährt werden.

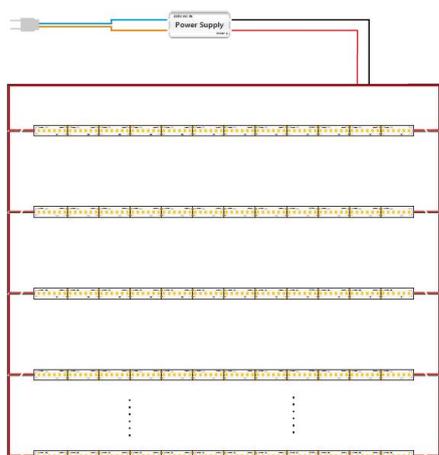
## Merkmale

Merkmale	Wert
Abstrahlwinkel:	120
Ampere:	4
CC oder CV:	CV
CRI:	>90
Dimmbar:	abhängig vom Netzteil
LED Strip Klebeband:	ja
LED Strip Breite:	10
LED Strip Höhe:	3
LED Strip Klebeband:	ja
LED Strip kürzbar:	25
LED Strip Länge:	5000
Lichtfarbe in Kelvin:	3000
Lichtfarbe:	warmweiß
Lichtfarbe in Kelvin:	3000
Lichtfarbe Name:	warmweiß
Lumen:	4080
Schutzklasse:	IP20
Volt:	12
Gewicht:	0.5 Kg

## Weitere Bilder



Connect Way



## Zubehör

Art.-Nr.	Name
93682	Synergy 21 Netzteil - 24V 150W Mean Well dimmbar IP65
156668	Synergy 21 Netzteil - 24V 250W Osram IP67
98273	Synergy 21 LED Flex Strip zub. Testklemmen für Single Color Streifen
181661	Synergy 21 Dimmer - Mean Well EnOcean wireless multi-channel PWM