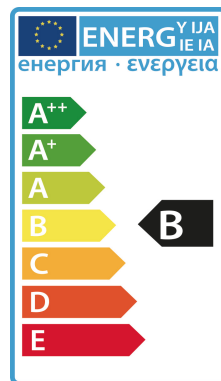


Synergy 21 LED Flex Strip warmweiß DC24V 100W IP20 CRI>90 2110 dim to warm



kwh/1000h:	110,00
Lumen:	5000
Watt:	100,0
Nennlebensdauer:	35000 Std.
Schaltzyklen:	50000
Opt. Umgebungstemp.:	25 °C



Synergy 21 LED Flex Strip 2110
2110=LED Chip Grösse 2,1mm x 1,0mm

Länge: 5m
Spannung: 24V
Watt: 20W/m, 100W
Lichtfarbe: warmweiss , 2700K bis 1800K, CRI>90 (R9>60)
Helligkeit: 1000lm/m Gesamt: 5000lm
Abstrahlwinkel: 120°
Schutzklasse: IP20
LED Anzahl: 224*2110SMD/m, Gesamt: 1120LEDs
Maße: 5000*10*1,5mm
PCB-Farbe: weiss,
Arbeitstemperatur: -25°C bis +40°C
Kürzbar alle 16 LEDs, 71,4mm
Klebeband: ja 3M rückseitig

Energieeffizienzklasse: B
kWh/1000h: 110

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.

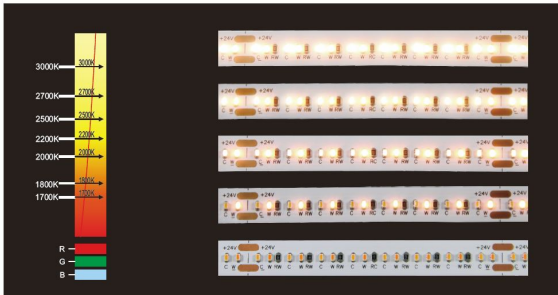
Es gibt eine Vielzahl an Befestigungsmöglichkeiten, wie Clips, dauerelastischer Montagekleber, Kabelbinder, etc.

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.

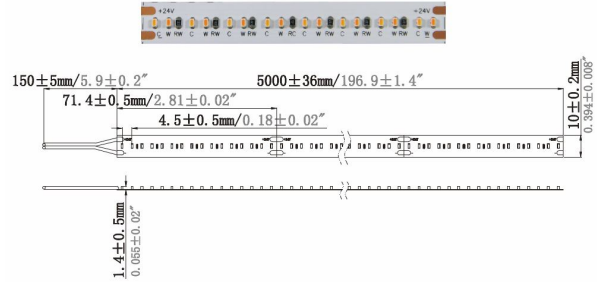
Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	120
Ampere:	4.20
CC oder CV:	CV
CRI:	>90
Dimmbar:	abhängig vom Netzteil
LED Strip Klebeband:	ja
LED Strip Breite:	10
LED Strip Höhe:	1.50
LED Strip Klebeband:	ja
LED Strip kürzbar:	71.40
LED Strip Länge:	5000
Lichtfarbe in Kelvin:	2700-1800
Lichtfarbe:	warmweiß
Lichtfarbe in Kelvin:	2700-1800
Lichtfarbe Name:	warmweiß
Lumen:	5000
Schutzklasse:	IP20
Volt:	24
Gewicht:	0.5 Kg

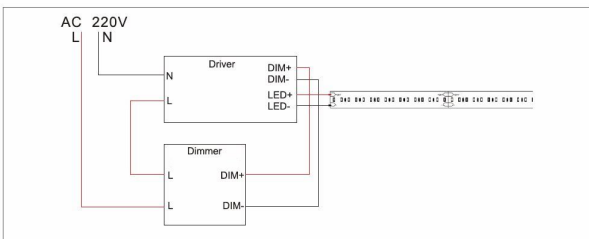
Weitere Bilder



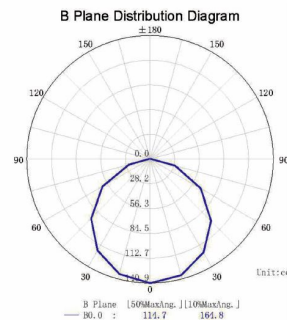
Dimensions



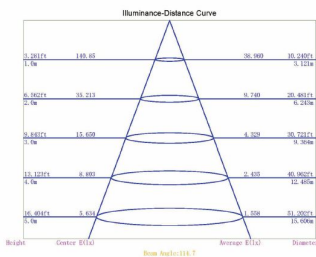
Drawing



Luminous Intensity Distribution Diagram



Average Illumination





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
174020	Synergy 21 Netzteil - 24V 100W BILTON
181661	Synergy 21 Dimmer - Mean Well EnOcean wireless multi-channel PWM