

**LED CRI965 NewLux MiniAMP - Flexband, 24V, 6W, IP20, 8mm, 500cm, kaltweiss**

Artikelnummer: 246678

**Produktspezifikation:**

Material:	NewLux Platine
Höhe in mm:	2.0
Breite in mm:	8.0
Länge in mm:	5000.0
Spannung:	24V DC
Lichtleistung in Watt:	6,0 W/m
Nennleistung in Watt:	6,0 W/m
Farbtemperatur:	6500K
Winkel:	120°
Lumen:	650 lm/m
Farbwiedergabe:	>95
Schaltzyklen:	30000
Anlaufzeit:	0.001000
Energieklasse:	G
Oberflächentemperatur:	39°
Kühlkörpertemperatur:	36°
Umgebungstemperatur:	-20 - 40°C
Betriebsstunden lt. Hersteller:	50000
Schutzart:	IP20
Dimmbar:	Ja
Dimmspezifikation:	dimmbar per PWM (Pulsweiten modulierter Gleichspannungsversorgung) via vorgeschaltetem Controller oder dimmbaren Transformator

**Besonderheiten:**  
Trennstelle 33mm zu je 6SMD, 1 Rolle = 5m, Längentoleranz 2%, max. Flexbandlänge pro Einspeisung 16m nicht ohne ausreichende passive Kühlung betreiben

**Inkl. Leuchtmittel:** Ja

**Innenbereich:** Ja

**Produktfamilie:** NewLux MiniAMP - Flexband

**Spezifikation 1:** Bei einseitiger Stromzufuhr sollten Sie maximal 4 Ampere (maximal 100 Watt bei 24 Volt) verwenden. Wenn Sie jedoch die Stromzufuhr mittig oder von beiden Seiten durchführen, können Sie die Flexbandlänge verdoppeln!

**Spezifikation 2:** Zur Kühlung von Flexbändern empfehlen wir LED-Profile, besonders bei hohen Leistungen oder Überlängen. Ohne angemessene Kühlung kann die Wärmeentwicklung die Lebensdauer der LED-Flexbandbeleuchtung erheblich verkürzen.

**Garantie in Jahren:** 5

Produkt Homepage  
LightLineLed Homepage:

