

Der Alphacool Eiszyklon Aurora LUX PRO 200mm Lüfter bietet neben einem weiten Regelbereich auch eine überragende Digitale RGB LED Beleuchtung an. Die einzeln steuerbaren 5V aRGB LEDs gepaart mit dem speziellen Design des Lüfterrahmens erzeugen einzigartige Effekte.

Eiszyklon Aurora LUX PRO 200mm



- 4-Pin PWM Steuerung
- Silent mit max. 23,7 dB(A)
- Rifle bearing

Lieferumfang

1 x Lüfter

8x Lüfterschrauben

Daten Lüfter

L x B x H	200 x 200 x 27 mm
Gewicht	343 g
Drehzahl	400 - 800rpm
Lüfterlager	Rifle bearing
Anschluss	Lüfter: 4-Pin PWM Digital RGB: 3-Pin JSP + 3-Pin 5V
Kabellänge	Lüfter: 48 cm
Betriebsspannung	Lüfter: 12V Digital RGB: 5V
Stromaufnahme	0,14A (1,68W)
Statischer Druck	1,3 - 1,52 mm H ₂ O
Luftdurchsatz	27 - 56 m ³ /h
Lautstärke max	7,4 - 23,7 dB(A)
MTBF	50.000h

Download Links

Produktbilder	https://www.alphacool.com/download/1019915_Eiszyklon_Aurora_LUX_PRO_200mm_pics.zip
---------------	---

Maße Verpackung 1 Einheit

L x B x H	26,8 x 21 x 3,2 cm
Gesamtgewicht	435 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197248150
Zoll Nummer	84145915000

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com

Artikeltext Komplett

Der Alphacool Eiszyklon Aurora LUX PRO 200mm Lüfter bietet neben einem weiten Regelbereich auch eine überragende Digitale RGB LED Beleuchtung an. Die einzeln steuerbaren 5V aRGB LEDs gepaart mit dem speziellen Design des Lüfterrahmens erzeugen einzigartige Effekte.

Geniale Beleuchtung

Im Rahmen sind Digital adressierbaren 5V RGB LEDs verbaut die den gesamten Rahmen auf der Vorderseite ausleuchten. Dabei ist der Rahmen nicht durchgehend transparent sondern die Beleuchtung erfolgt durch schmale Schlitze die an vier Stellen unterbrochen sind. Auf der Oberseite sind zwei Reihen dieser Schlitzförmigen Aussparungen zu finden. Jeweils ein schmaler Rahmen verläuft einmal innen und einmal außen am Rahmen entlang. Dadurch wird eine einzigartige Beleuchtung erzeugt die sehr edel wirkt. Dank der eingelassenen Diffusoren verteilt sich das Licht gleichmäßig. Eine punktuelle Ausleuchtung wird dadurch vermieden. Einzelne LEDs sind nicht mehr erkennbar.

Weiter Regelbereich und Silent

Über den 4-Pin PWM Anschluss kann der Lüfter von 400 bis 800 rpm geregelt werden. Bei 400 rpm ist der Lüfter nahezu lautlos, bietet aber dennoch einen guten Luftdrucksatz gepaart mit einem hohen statischen Druck. Dadurch kann der Lüfter auch sehr gut auf Radiatoren einer Wasserkühlung eingesetzt werden. Dank des hohen Luftstromes eignet sich der Lüfter aber auch hervorragend für die Belüftung eines Gehäuses. Direkt am Rahmen sind zudem Entkoppler zu finden. Die weichen Schaumstoffpolster vermindern die Übertragung von Vibrationen an das Gehäuse. Ein weiterer Pluspunkt für die Silentfähigkeit des Lüfters.

Anschlüsse?

Der Lüfter wird über einen 4-Pin PWM Anschluss gesteuert. Das Kabel ist 48 cm lang. Damit kann man den Lüfter auch ohne weitere Adapterkabel oder Verlängerungen an das Mainboard oder einem speziellen Controller anschließen. Die Digitale aRGB LED Beleuchtung wird über einen JST 3-Pin Stecker angesteuert.