

ALPHACOOOL

ALPHACOOOL – THE COOLING COMPANY



Eiszyklon Aurora Lux Digital RGB

Was ist das?

Der Alphacool Eiszyklon Aurora LUX PRO Digital RGB ist ein Lüfter mit Digital adressierbare RGB LEDs und PWM Steuerung. Er verfügt über einen Lichtdiffusorring und einer schalldämpfenden Halterung mit Gummieinsätzen.

Highlights

- Digital adressierbare RGB LEDs
- Halterung mit Gummieinsatz zur Schalldämpfung
- Lichtdiffusorring

Version: 17.02.2020

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

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

Lieferumfang

1 mal Digital adressierbare RGB LED PWM Lüfter
4 mal Lüfterschrauben

Technische Daten	
L x B x H	120 x 120 x 25 mm
Nettogewicht	126 g
Maximale Arbeitstemperatur	60 °C
Drehzahl:	1100 RPM
Statischer Druck:	2,23 mm H ₂ O
Luftdurchfluss:	87,32 m ³ /h
Lager:	Hydraulisch
Anschluss Lüfter/Digital aRGB:	6-Pin
Beleuchtung:	Digital adressierbare 5V RGB LEDs

Produktbilder Download

https://www.alphacool.com/download/1015792_pics.zip

Sonstige Daten	
Artikelnummer Alphacool	24805
EAN Code	4250197248051
VPE	1
Abmessung VPE B xTx H	170 x 130 x 30 mm
Gewicht	151 g
Zoll Code	84145915000

Artikeltext

Der Alphacool Eiszyklon Aurora LUX Lüfter bietet eine umfangreiche RGB Beleuchtung und eignet sich ideal als Silent Lüfter. Mit maximal 1100 rpm bleibt er auch auf maximaler Drehzahl angenehm leise. Der Rahmen des Lüfters ist natürlich entkoppelt, was die Silent-Tauglichkeit weiter unterstreicht.

Adressierbare Digitale RGB Beleuchtung

RGB war gestern, die Zukunft liegt in adressierbaren Digitalen RGB LEDs die sich einzeln ansteuern lassen. Daher verwendet der Eiszyklon Aurora LUX Lüfter natürlich Digitale aRGB LEDs. Die LEDs sind nach innen ausgerichtet und beleuchten direkt die schwarzen und leicht transparenten Lüfterblätter. Damit aber auch der Rahmen des Lüfters optimal ausgeleuchtet wird, kommt ein Diffusor zum Einsatz. Der milchig weiße Lüfterrahmen streut das Licht über den gesamten Lüfterrahmen und sorgt für eine perfekte und umfangreiche Ausleuchtung des gesamten Lüfters. Da sich jede LED einzeln ansteuern lässt, sind alle bekannten Effekte möglich. Darunter fallen Effekte wie Wave, Pulse, Breathing und vieles mehr.

Strömungsoptimierte Lüfterblätter

Die Lüfterblätter wurden speziell für den Einsatz auf Radiatoren angepasst. Wichtigster Punkt ist ein hoher statischer Druck. Um diesen auch bei geringen Drehzahlen zu erreichen sind die Lüfterblätter leicht gebogen. Dadurch fungieren sie wie eine Schaufel welche die Luft nach innen zieht und mit Überdruck nach unten presst. Die 11 eng zusammenstehenden Lüfterblätter sorgen ebenfalls für einen kontinuierlich hohen statischen Druck auch bei geringer Drehzahl. So kann die Luft optimal durch einen Radiator hindurchgedrückt werden. Natürlich eignet sich der Eiszyklon Aurora LUX Lüfter auch als Gehäuselüfter.

Wie wird der Lüfter gesteuert

Kabelsalat war gestern. Der Eiszyklon Aurora LUX Lüfter kommt mit nur einem Kabel daher. Das Kabel ist mit 58 cm lang genug um den Controller an einer beliebigen Position im Gehäuse unterzubringen. Der Anschluss erfolgt über ein 6-Pol Stecker.

Wichtiger Hinweis!

Der Eiszyklon Aurora LUX Lüfter kann nur in Verbindung mit dem Eiszyklon Aurora LUX Controller verwendet werden. Dieser wird ausschließlich mit dem 3er Lüfter-Set mitgeliefert. Die Herstellernummer des Sets ist 24804!