

LEISTUNGSSTARK UND LEISE

GESCHAFFEN AUS METALL, ZUM LEUCHTEN GEMACHT.

APEX STEALTH METALL AURORA LÜFTER

Mit dem Apex Stealth Aurora Metall Lüfter präsentiert Alphacool die aRGB Variante des leistungsstarken und leisen Stealth Lüfters mit Metallrahmen. Lüfterblätter, der Motor und dessen Aufhängung sind vollständig vom Metallrahmen entkoppelt sind, ein Alleinstellungsmerkmal der Apex Stealth Lüfter Reihe.

Features:

- Vollständige Entkopplung vom Lüfterrahmen
- Metall-Lüfterrahmen im Apex-Design
- 4-poliger Motor für leistungsstarke Kühlung
- Sleeve Bearing für flüsterleisen Betrieb
- Impeller mit einem geschlossenen Rahmen sowie optimierte Lüfterblätter sorgen für maximalen Luftstrom und Druck
- Zero-PWM-Steuerung / Drehzahl: 380 – 2600 U/Min
- Abmessungen: 120x120x25mm



3 Varianten:

- Alphacool Apex Stealth Metall Aurora Lüfter Chrome
- Alphacool Apex Stealth Metall Aurora Lüfter Mattschwarz
- Alphacool Apex Stealth Metall Aurora Lüfter Weiß



APEX

STEALTH AURORA.



Leistung, die strahlt! Mit dem Apex Stealth Metall Aurora Lüfter präsentiert Alphacool die aRGB-Version der leistungsstarken und flüsterleisen Stealth-Lüfterserie. Hochwertige Materialien, elegantes Design und brillante Beleuchtung vereinen sich in der Aurora-Variante zu einer perfekten Symbiose aus Leistung und Ästhetik. Gefertigt aus Metall und ausgestattet mit modernster Entkopplungstechnologie, zählt der Apex Stealth Aurora zu den leisesten Lüftern auf dem Markt.

Das innovative Lüfterdesign bleibt das Markenzeichen der Apex Stealth Serie. Die Lüfterblätter, der Motor und dessen Aufhängung sind vollständig vom Metallrahmen entkoppelt. Ein spezielles Dämpfungssystem zwischen Rahmen und Lüfter absorbiert sämtliche Vibrationen und sorgt selbst bei hohen Drehzahlen für einen flüsterleisen Betrieb. Dieses einzigartige Entkopplungssystem, von Alphacool entwickelt und patentiert, setzt neue Maßstäbe in der Lüftertechnologie.

Der Apex Stealth Aurora Metall Lüfter überzeugt nicht nur durch seine Beleuchtung, sondern auch durch seine Leistung. Dank seines hohen Luftdurchsatzes und starken statischen Drucks eignet er sich ideal für den Einsatz auf Radiatoren sowie als Gehäuselüfter, wenn exzellente Kühlleistung gefragt ist. Über den 4-Pin-PWM-Anschluss lässt sich der Lüfter zwischen 380 und 2600 Umdrehungen pro Minute steuern. Zudem unterstützt er eine Zero-RPM-Steuerung, wodurch der Lüfter bei geringer Last vollständig stillsteht.

Das markante Apex-Design kombiniert elegante Linien mit eindrucksvoller aRGB-Beleuchtung und verleiht jedem PC-Build ein unverwechselbares Erscheinungsbild. Der Metallrahmen sorgt für Stabilität und Langlebigkeit. Wie von Alphacool gewohnt, lassen sich mehrere Lüfter bequem per Daisy Chain miteinander verbinden. Die Kabel können geschickt in den Ecken des Lüfters verlegt werden, um ein sauberes und professionelles Erscheinungsbild zu gewährleisten.

Der Alphacool Apex Stealth Aurora Metall Lüfter vereint Leistung, Stille und Licht in perfekter Harmonie.

VARIANTEN & EIGENSCHAFTEN

TECHNISCHE DATEN

Alphacool Apex Stealth Metall Aurora Power Lüfter 2600rpm

Chrom | Mattschwarz | Weiß

Abmessungen (L x B x H)	120 x 120 x 25mm
Material (Rahmen)	Zinkdruckguss
Material (Impeller)	Kunststoff
Gewicht	312g
Drehzahl	380~2600±10% U/Min
Lüfterlager	Gleitlager
Anschluss	4-Pin PWM
Kabellänge PWM	40±8 mm (+ 50cm Verlängerung)
Kabellänge (Daisy Chain)	110±10 mm
Anlaufspannung	6V DC
Nennspannung	12V DC
Nennleistungsaufnahme	3,72 W (Max)
Luftdurchsatz	59,79 CFM
Statischer Druck	3,35mmH ₂ O
Max. Lautstärke	36,4 dBA
MTBF	100,000h
PWM-Steuerung	Ja
Zero-RPM-Steuerung	Ja
Tachosignal	Ja
Auto-Restart	Ja

