



## Premiumqualität ohne Kompromisse

- Entwickelt mit der Community von Hardwareluxx
- Extrem leise, zuverlässig und ausfallsicher
- Kabelmanagement mit steckbare Kabel
- Inkl. Silentframe Silikonentkoppler + Montageset
- UltraSilent Blades mit Hochglanzoberfläche
- NB-EKA<sup>Plus</sup> Antrieb Pulsgeräuscharm
- NB-NanoSLI<sup>®</sup> Lager
- 6 Jahre Garantie

Model	PL 1	PL 2
Maße/ Size (mm)	120x120x25mm	120x120x25mm
Gewicht/ Weight (g)	120 g	120 g
Nennspannung/ Rated Voltage (V)	12 V	12 V
Startspannung/ Start Voltage (V)	4,5 V	4,5 V
Betriebsspannung/ Operating Voltage (V)	4-13,8 V	4-13,8 V
Leistungsaufnahme/ Input Power (Watt)	0,72 Watt	1,92 Watt
Eingangsstrom/ Input Current (A)	0,06 A	0,16 A
Nennzahl/ (U/min) / RPM (12V)	900	1400
Dielektrische Festigkeit/ Dielectric Strength	5 mA max.	5 mA max.
Druck/ Static Pressure (12V)	0,761 mm-H <sup>2</sup> O	1,269 mm-H <sup>2</sup> O
Luftförderleistung/ Airflow max. m <sup>3</sup> /h	68 m <sup>3</sup> /h	96 m <sup>3</sup> /h
Luftförderleistung/ Airflow max. CFM	40 CFM	56,5 CFM
Betriebslautstärke/ Acoustical Noise (dB/A)	11 dB/A	20 dB/A
Lifetime MTBF (25°C/ 77 °F) (hours)	180 000 Std. (H)	160 000 Std. (H)
Operating Temperature	-10°C~ +65°C	-10°C~ +65°C

Material Frame: PBT - Material Impeller: PC  
 Bearing System : NB-Longlife Sleeve Bearing  
 Anschluss/ Connector : 3Pin Molex (PC) Tacho/ Signalwire  
 Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten/  
 All technical information are supplied without liability



**RoHS conforming**

**EAN/UPC PL 1: 4250051904437**

**EAN/UPC PL 2: 4250051904444**

### Lieferumfang Retailversion:

- 1x steckbarer Anschlusskabel 20cm gesleevt
- 1x steckbarer Anschlusskabel 50cm gesleevt
- 4x M3 Schrauben mit Rändelmutter
- 1x NB-Silentframe Silikonentkoppler/Dichtung
- 4x Silikonmuffen

NB-EKA<sup>Plus</sup> DRIVE

NB-NanoSLI<sup>®</sup>  
Ultra Silent Bearing

### Herstellerinformation

BLACKNOISE<sup>®</sup> Deutschland  
 Giesenheide 25  
 D-407234 Hilden

WEB : [www.noiseblocker.de](http://www.noiseblocker.de)  
 Email: [info@blacknoise.com](mailto:info@blacknoise.com)

Tel.: 02103 / 2557 0  
 Fax: 02103/ 2557 20

