

neom

# BLOKK Light **NEA**

Die Off-Grid Speicherlösung.

Wir leben  
Nachhaltigkeit  
neom.com/nachhaltigkeit



neom.com

neom.com/produkte/blokk-light-nea

## NETZERSATZBETRIEB GANZ EINFACH

Mit dem BLOKK Light NEA ist Strom zu jeder Zeit verfügbar. Auch dann, wenn das zentrale Netz ausfällt. Einfacher lässt sich Netzersatzbetrieb kaum garantieren und das zu einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis.

Vor allem kleinen und mittleren Gewerbebetrieben bietet der BLOKK Light NEA ein attraktives Rundum-Paket. Neben der Möglichkeit des Netzersatzbetriebs werden laufend der Eigenstrom optimiert, Spitzenströme abgefangen und Blindleistungen kompensiert.



## EFFIZIENT UND INTUITIV

Der BLOKK Light NEA besticht durch höchste Effizienz, modernste Elektronik, den Einsatz von hochwertiger Li-Ion-LFP-Technologie und vor allem durch das integrierte intuitive Batterie- und Energiemanagementsystem neoom CONNECT auf industriellem Niveau. Außerdem ist eine zeitgemäße Konnektivität zu allen anderen Geräten im Feld und Services in der Cloud gegeben, um schon heute für die Zukunft gerüstet zu sein.

Der BLOKK Light NEA ist die einfache Lösung zur Stromspeicherung mit Netzersatzbetrieb. Inklusive intuitivem Energiemanagement zu einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis.

## TECHNISCHE DATEN

Details unter [neoom.com/produkte/blokk-light-nea](https://neoom.com/produkte/blokk-light-nea)

|                               |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennleistung                  | 30 / 60 / 90 / 120 kW (Ausgangsleistung auch im Netzersatzbetrieb)                                                                                                                                |
| Spannung, nominal / Netzform  | 400 V AC (3L, N, PE), 50 Hz / TN-C-S                                                                                                                                                              |
| Energiemanagement             | neoom CONNECT                                                                                                                                                                                     |
| Bedienung                     | 13,3" Touchpanel, Steuerung über Webinterface und neoom APP                                                                                                                                       |
| Betriebsarten und Funktionen  | Netzersatzstrombetrieb, Schwarzstartfähigkeit, Netzparallelbetrieb, Eigenverbrauchsoptimierung, Peak-Shaving, Energie- und Lademanagement, Wirkleistungsbegrenzung, weitere auf Anfrage verfügbar |
| Batterietechnologie           | Lithium-Eisenphosphat (LFP)                                                                                                                                                                       |
| Bruttokapazität               | min. 61,6 kWh bis max. 398,0 kWh                                                                                                                                                                  |
| Nutzbare Kapazität            | min. 55,4 kWh bis max. 358,2 kWh                                                                                                                                                                  |
| Aufstellung / Schutzart       | Indoor / IP20                                                                                                                                                                                     |
| Garantie*                     | 5 Jahre auf das Gesamtsystem<br>10 Jahre Kapazitätsgarantie auf Batteriemodule bzw. ≤ 7300 Zyklen*                                                                                                |
| Gesamtabmessungen (B × T × H) | min. 2000 × 800 × 2160 mm bis max. 5800 × 800 × 2160 mm                                                                                                                                           |

\* Beachte die gesonderten Garantiebedingungen