



# LOCQUET

POWER & LIGHT

## HYBRID POWER

Battery Pack LX 60/100 LFP



### Battery Pack LX 60/100 LFP

Batterijsysteem geschikt voor **cycling** toepassingen zoals:

- ▶ Camerabewaking
- ▶ Slagbomen
- ▶ Verlichting
- ▶ Toegangscontrole
- ▶ UPS functionaliteit

#### Specificaties

<b>Piekvermogen</b> (10s)	120 kW
<b>Continu vermogen</b> uit batterij	60 kVA 400V
<b>Relay vermogen</b>	125A
<b>Autonomie</b>	96 kWh
<b>Solar input</b>	Optioneel
<b>Online monitoring</b>	Ja
<b>Batterij(en)</b>	Li-Ion LFP 48V ~ 6000 cycli @90% DoD 20x 39,7 kg batterijen = 794 kg
<b>Afmetingen</b> (lxbxh)	224 x 116 x 212 cm
<b>Gewicht</b>	2.250 kg
<b>IN</b>	2x 125A CEE 400V <b>netvoeding als 1e en generator als 2e mogelijk</b>
<b>OUT</b>	1x 16A 2P 230V 1x 32A CEE 400V 1x 63A CEE 400V 1x 125A CEE 400V



#### Cycling Power

Ideaal voor het overbruggen van langere periodes van laag verbruik, zoals bijvoorbeeld camerabewaking, veiligheidsverlichting, nachtvoeding, en andere toepassingen die 24/24 stroom nodig hebben.

Een hogere belasting van de generator betekent efficiënter draaien, en dus minder CO2-uitstoot en minder brandstofverbruik.

De batterij gebruikt 's nachts de gestockeerde energie, dan is er dus:

- ▶ **géén** brandstofverbruik
- ▶ **géén** CO2-uitstoot
- ▶ **géén** geluidshinder



©2026 | Locquet Power & Light BV | Alle rechten voorbehouden | Voorgestelde afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijk product. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

[www.locquet.com](http://www.locquet.com)

LOCQUET POWER & LIGHT BV ● Karreweg 139A, 9770 Kruisem ● T 0032 (0)9 388 80 85 ● [power@locquet.com](mailto:power@locquet.com)