

BRENNSTOFFZELLEN-STROM AUS LPG FÜR NACHTBELEUCHTUNG & NOTSTROM



ERSATZ FÜR DIESELGENERATOREN

NACHTBELEUCHTUNG VON WINDPARKS WÄHREND DER BAUPHASE
UND LANGZEIT-NOTSTROM BEI WARTUNG

AUFGABE

- + Schutz des Flugverkehrs und der Sicherheit der Anlagen unabhängig von der Netzverfügbarkeit
- + Verlässliche, nachhaltige Stromversorgung der Sensorik, Überwachungs- und Signalanlagen.

LÖSUNG

- + All-in Power-Box (PV, Brennstoffzelle, Flüssiggas (LPG), Batterien, Leistungselektronik, Fernzugriff/Monitoring)
- + **350 Watt Dauerleistung - 5 kW Spitzenleistung (230 V)**
- + Flaschenwechsel alle 1-2 Monate (Sommer) oder nach 3 Wochen (Volllast/Winter)

REFERENZ

Europaweiter Einsatz der Power-Boxen seit 2015 u.a. bei international führenden Windpark-Entwicklern: 3.500 Wochen oder mehr als eine halbe Million Betriebsstunden mit sauberer Energie – bei jedem Wetter!

VORTEILE

- + autonom
- + preiswert
- + langlebig
- + sauber
- + robust
- + verlässlich

