

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

<b>1.</b>	<b>Tipologia di apparecchiatura cui si riferisce la dichiarazione</b>					
<b>Costruttore</b>	ShenZhen Lux Power technology Co., LTD					
<b>Tipo Apparecchiatura</b>	Inverter fotovoltaici con sistema di accumulo in batteria					
	DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE		
	X	X	X			
<b>Modello</b>	LXP-3K hybrid	LXP-3.6K hybrid	LXP-4K hybrid	LXP-4.6K hybrid	LXP-5K hybrid	LXP-6K hybrid
<b>Versione FW</b>	AA1.0 e superiore					
<b>Numero Fasi</b>	Monofase					
<b>Potenza Nominale</b>	3000W	3600W	4000W	4600W	5000W	6000W
<b>Nota</b>	Il dispositivo è in grado di limitare la I <sub>dc</sub> allo 0,5% della corrente nominale. Il dispositivo è per gli impianti di ogni potenza.					

<b>2.</b>	<b>Batterie utilizzabili con gli inverter in oggetto</b>			
<b>Costruttore</b>	OKSOLAR		DAQIN NEW ENERGY TECH (TAIZHOU)CO.,LTD	
<b>Modello</b>	OK-L 5KWH	OK-GL 5KWH	B4850	A48100
<b>Capacità batteria KWh per modulo</b>	5,12	5,12	2,4	4,8
<b>Numero di moduli batteria raccomandati</b>	1-15	1-15	2-14	1-8
<b>Costruttore</b>	ShenZhen Lux Power technology Co., LTD		HINAESS	
<b>Modello</b>	Li-5		Hi-5	
<b>Capacità batteria KWh per modulo</b>	5,12		5,12	
<b>Numero di moduli batteria raccomandati</b>	1-8		1-9	

<b>3. Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova</b>	
<b>Fascicolo di prova n.</b>	SOP-9-1_15 GCC Certification Program,09/21 Rapporti di prova 220414JH002-EG-IT-001/002/003/004
<b>Emessi da</b>	Kiwa Primara GmbH Accreditamento DAkKS,no.D-ZE-12089-01-00,Rif.DIN EN ISO/IEC 17065

ShenZhen Lux Power technology Co., LTD  
301, 3rd Floor, Building B1, Weiye Innovation 18th Industrial Park, Baoyuan Road, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China Tel: +86 (0)75585209056

**Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEIO-21:2022-03**

Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445, il sottoscritto, Jin Wang, in qualità di legale rappresentante della Società ShenZhen Lux Power technology Co., LTD, con sede in 301, 3rd Floor, Building B1, Weiye Innovation 18th Industrial Park, Baoyuan Road, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China, P.IVA91440300MA5ECYEJ1F, iscritta al registro delle imprese della pretura di Shenzhen (China), con numero di registrazione 91440300MA5ECYEJ1F

**DICHIARA**

che gli inverter di propria costruzione di cui al precedente punto 1 sono conformi alle prescrizioni della norma **CEIO-21:2022-03**. Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)

07.02.2025

ShenZhen Lux Power technology Co., LTD

Jin, Wang

CEO



