INFORMATIONSBLATT FÜR DEN LUFTTRANSPORT

Unterwasser LED Lampen Modell Revolution

1. TECHNISCHE BATTERIEDATEN

Modell	Batterietyp	Spannung / Kapazität	Energie (Wh)
Revolution 7000 Color	Li-Fe (LiFePO4)	28,8 V - 1,6 Ah	46,08 Wh
Revolution 15000 Color	Li-Fe (LiFePO4)	28,8 V - 3,3 Ah	95,04 Wh
Revolution 21000 Power	Li-Fe (LiFePO4)	28,8 V - 3,3 Ah	95,04 Wh

Alle drei Modelle fallen in den Bereich unter 100 Wh.

2. INTEGRIERTE NICHT ENTNEHMBARE BATTERIE

Die Revolution Lampen sind mit einem versiegelten Aluminiumkörper gebaut, der für den Betrieb bis zu -150 Meter Tiefe ausgelegt ist. Die LiFePO4 Batterie ist in die Struktur integriert und kann vom Benutzer nicht entfernt werden.

Gemäß den IATA Richtlinien für tragbare elektronische Geräte (PED) mit integrierter Batterie kann die Revolution als Portable Electronic Device (PED) eingestuft und im Handgepäck transportiert werden, sofern sie ausgeschaltet und gegen unbeabsichtigtes Einschalten geschützt ist.

3. SICHERHEITSSYSTEME GEGEN UNBEABSICHTIGTES EINSCHALTEN

Die Revolution ist mit zwei unabhängigen Systemen ausgestattet, die ein unbeabsichtigtes Einschalten während des Transports verhindern:

a) Mechanische Sperre am Drehknopf: ein physischer Sperrstift am Einschaltknopf verhindert die unbeabsichtigte Drehung der Steuerung auch bei Stoß, Druck oder Bewegung des Koffers.

b) Elektronische Sperre Flugmodus (Fly Mode): über die Anwendung Revmote, verfügbar für iOS und Android, kann der Flugmodus aktiviert werden, der jedes Einschalten der Lampe per Software deaktiviert.

4. LADEZUSTAND

Um den Lufttransport zu erleichtern, wird empfohlen, die Lampe vollständig entladen zu transportieren.

5. SELBSTERKLÄRUNG DES EIGENTÜMERS

Der Unterzeichner bestätigt, dass die transportierte Revolution Lampe die folgenden Bedingungen erfüllt:

☐	Flugmodus über die Revmote App aktiviert
☐	Mechanischer Sperrstift am Drehknopf der Lampe eingesetzt
☐	Batterie vollständig entladen (Restladung nahe null)

Vorname und Nachname	Datum	Unterschrift