Campinglampen-Spezifikationen: Lumen, Laufzeit und Laden

Checkliste für Händler, die Lumen, Laufzeit und Laden nur mit dokumentiertem Modus, Verfahren, Endpunkt, Akku und Bedingungen vergleicht.

Seawing Editorial Team

Outdoor Product Sourcing Guides

Content published by Zhangjiagang Seawing Import & Export Trade Co., Ltd.

Aktualisiert 4. Oktober 2026 · 9 Min. Lesezeit

KURZFASSUNG

Eine vergleichbare Campinglampen-Spezifikation verknüpft Lichtstrom mit Modus und Messmethode, Laufzeit mit demselben Modus und Endpunkt sowie Ladezeit mit Akkuzustand, Eingang, Kabel, Adapter und Temperatur. Der Seawing-Datensatz nennt sieben Modi und IPX4; er belegt allein weder Lumen, Ausleuchtung, Laufzeit, Ladezeit, Akkuchemie, Lebensdauer, Sicherheit noch Marktkonformität.

Helligkeit, Laufzeit und Laden als einen Nachweissatz behandeln

Maximaler Lichtstrom und längste Laufzeit können verschiedene Modi betreffen. Eine belastbare Zeile nennt Modus, Ausgang, Endpunkt, Akkuzustand, Temperatur und Probe gemeinsam.

ANSI/PLATO FL 1:2025 stärkt standardisierte Leistungsangaben; IEC 60529 definiert Schutzarten. Diese Quellen erläutern Prüfbereiche, liefern aber kein Ergebnis für die Seawing-Lampe.

Was der veröffentlichte Seawing-Datensatz belegt

- Wiederaufladbare LED-Campinglampe
- 7 Einstellmodi
- Veröffentlichte Schutzart: IPX4
- Nutzungskontext: Zelt, Vordach und Campingplatz

Vergleichsmatrix für Lampenspezifikationen

Jeden Wert mit Modus, Methode und Bedingungen führen; keine unverbundenen Maximalwerte kombinieren.

Vergleichsmatrix für Lampenspezifikationen

Feld	Mindestdatensatz	Bedingung nennen	Nicht ableiten
Lichtstrom	Lumen je Modus	Methode, Probe, Stabilisierung	Lumen aus LED-Zahl
Laufzeit	Stunden desselben Modus	Startladung, Endpunkt, Temperatur	High-Laufzeit aus Low-Maximum
Akku	Chemie, Spannung/Kapazität, Austausch	Zell-/Akkumodell	Laufzeit aus mAh
Laden	Port, Spannung/Strom, Kabel, Zeit	Start, Adapter, Temperatur, Endpunkt	Schnellladen aus Portform
Schutzart	IP-Code und geprüftes Gehäuse	IEC-Version, Probe, Umfang	Untertauchen aus IPX4

Eine Aussage braucht drei verknüpfte Datensätze

Modus

Modus

Exakten Helligkeits- oder Farbmodus nennen.

Methode

Methode

Verfahren, Endpunkt, Temperatur und Probe nennen.

Version

Version

> Akku, Steuerung, Port, Kabel und Gehäuse binden.

Eine vergleichbare Campinglampen-Spezifikation verknüpft Lichtstrom mit Modus und Messmethode, Laufzeit mit demselben Modus und Endpunkt sowie Ladezeit mit Akkuzustand, Eingang, Kabel, Adapter und Temperatur. Der Seawing-Datensatz nennt sieben Modi und IPX4; er belegt allein weder Lumen, Ausleuchtung, Laufzeit, Ladezeit, Akkuchemie, Lebensdauer, Sicherheit noch Marktkonformität.

Katalogansichten identifizieren die Lampe, nicht ihre Messleistung

Die Bilder identifizieren Produkt und sichtbare Ausführung. Sie belegen keine Lumen, Lichtverteilung, Laufzeit, Ladezeit, Akkuchemie, Ausgangsfunktion, Temperaturleistung, IP-Prüfung, Lebensdauer, Sicherheit, Zertifizierung oder Konformität.



Katalogansicht der wiederaufladbaren Campinglampe zur SKU-Identifikation. Die Bilder identifizieren Produkt und sichtbare Ausführung. Sie belegen keine Lumen, Lichtverteilung, Laufzeit, Ladezeit, Akkuchemie, Ausgangsfunktion, Temperaturleistung, IP-Prüfung, Lebensdauer, Sicherheit, Zertifizierung oder Konformität.



Detailansicht zur Bestätigung von Version und Bedienlayout. Die Bilder identifizieren Produkt und sichtbare Ausführung. Sie belegen keine Lumen, Lichtverteilung, Laufzeit, Ladezeit, Akkuchemie, Ausgangsfunktion, Temperaturleistung, IP-Prüfung, Lebensdauer, Sicherheit, Zertifizierung oder Konformität.

Anzufordernde Vergleichsfelder für Händler

Die Matrix dient sowohl der Lieferantenanfrage als auch der Freigabe von Regaldaten.

Anzufordernde Vergleichsfelder für Händler

Käuferfeld	Nachweisanfrage	Regeldaten-Regel
SKU, Revision, Musterdatum	Spezifikation und Änderungsstand	Versionen nicht mischen
Modi und Sortimentseinsatz	Ausgang je Modus und Schaltfolge	Maximum und Nutzmodus trennen
Benötigte Abenddauer	Laufzeit je Modus mit Endpunkt	Modus und Bedingungen nennen
Ladeumgebung	Port, Eingang, Kabel, Adapter, Methode	Lieferteile und Eingang exakt
Zielmarkt	Akku-, Transport-, Label-, IP- und Sicherheitsunterlagen	Nachweise nicht übertragen

Von sieben Modi zur belastbaren Regalspezifikation

1. **Version fixieren**

   SKU, Probe, Akku/Steuerung und Kabel erfassen.

2. **Modi definieren**

   Verhalten benennen, ohne Ausgang abzuleiten.

3. **Gepaarte Tests**

   Ausgang und Laufzeit desselben Modus anfordern.

4 Laden prüfen

Akku, Eingang, Kabel, Start, Ende und Temperatur erfassen.

5 Markttext freigeben

Nur versionsbezogene Werte im passenden Umfang veröffentlichen.

Von sieben Modi zur belastbaren Regalspezifikation

Produktunterlagen für Ihre Bestellung

ANSI/PLATO FL 1 liefert Methoden; der Methodenname allein ist kein Produktergebnis. Bericht, Probe, Modus und Bedingungen anfordern.

IEC 60529 beschreibt Gehäuseschutz. IPX4 muss vor erweiterten Aussagen versionsbezogen belegt werden und bedeutet nicht untertauchbar.

IEC 62133-2, UN-Prüfhandbuch und Marktregeln haben unterschiedliche Sicherheits-, Transport- und Informationsbereiche. Nur anwendbare Unterlagen für Akku, Produkt und Zielmarkt anfordern.

Bessere Sortimentsdaten

Ausgang, Laufzeit, Endpunkt und Bedingungen je Modus gemeinsam führen. Ladeeingang, Ladezeit, Akku und möglicher Geräteausgang bleiben getrennte Felder.

Nennen Sie für ein Großhandelsangebot zur Campinglaterne Modell und Ausführung, Menge und Zielmarkt. Geben Sie gewünschte Lichtmodi, Laufzeitbedingungen, Batterie und Ladezubehör an und fordern Sie passende Produktunterlagen zum Vergleich mit Ihrem Verkaufsbrief an.

Lampenreferenz ansehen und Spezifikation samt Prüfbedingungen anfordern

Eine vergleichbare Campinglampen-Spezifikation verknüpft Lichtstrom mit Modus und Messmethode, Laufzeit mit demselben Modus und Endpunkt sowie Ladezeit mit Akkuzustand, Eingang, Kabel, Adapter und Temperatur. Der Seawing-Datensatz nennt sieben Modi und IPX4; er belegt allein weder Lumen, Ausleuchtung, Laufzeit, Ladezeit, Akkuchemie, Lebensdauer, Sicherheit noch Marktkonformität.

Lampenreferenz ansehen und Spezifikation samt Prüfbedingungen anfordern

Häufig gestellte Fragen

Lässt sich aus der LED-Zahl ein Lumenwert berechnen?

Nein. Messwert, Methode, Modus, Probe und Bedingungen anfordern.

Darf die längste Laufzeit neben der höchsten Helligkeit stehen?

Nur wenn beide denselben Modus und dieselben dokumentierten Bedingungen betreffen.

Belegt Akkukapazität die Laufzeit?

Nein. Modus, Steuerung, Endpunkt, Temperatur, Zustand und Probe wirken mit.

Beweist eine USB-Form Schnellladen oder Powerbank-Ausgang?

Nein. Rolle, Ein-/Ausgang, Protokoll, Kabel, Adapter und Bedingungen erfassen.

Was belegt der Seawing-Datensatz?

Eine wiederaufladbare LED-Campinglampe mit sieben Modi und veröffentlichtem IPX4-Feld.

Was sollte ein Händler zuerst anfordern?

Versionsbezogene Modustabelle, Messmethode, Laufzeitendpunkt, Akkudaten, Ladeeingang, Lieferteile und Marktunterlagen.

QUELLEN UND WEITERFÜHRENDE LEKTÜRE

Originale Leitfäden und aktueller Branchenkontext; keine Seawing-Produktfreigabe.

PLATO — Revised ANSI/PLATO FL 1 2025 Standard

Mitteilung des Normgebers 2026 zum überarbeiteten Leistungsrahmen; kein Lampenergebnis.

IEC — IEC 60529 Degrees of Protection (IP Code)

Offizieller Schutzartenbereich; eine IP-Angabe braucht den anwendbaren versionsbezogenen Nachweis.

IEC — IEC 62133-2 Portable Lithium Battery Safety

Offizieller Sicherheitsprüfbereich für portable Lithiumzellen; Anwendbarkeit und Nachweis sind zu bestätigen.

UNECE — UN Manual of Tests and Criteria, Rev. 8 and Amendment 1

Primärkontext zu Transportprüfungen einschließlich 38.3; kein Nachweis für eine nicht identifizierte Batterie.

REI Co-op — How to Choose a Camp Lantern

Händler-Benchmark zu Ausgang, Laufzeit, Energiequelle und Modi; kein Seawing-Prüfnachweis.
