

# SPORTS-LITE

## BATTERIELADEGERÄT

**Zum Aufladen von SPORTS-LITE Trainingssets  
NICHT MIT ANDEREN PRODUKTEN VERWENDEN, NUR FÜR DIE  
VERWENDUNG MIT DEN OBEN GENANNTEN PRODUKTEN.**

### Bedienungsanleitung



**Dieses Handbuch behandelt die folgenden  
SPORTS-LITE-Ladegerät-Produktcodes**

LSPL/CHARGER200 • LSPL/4WAYCHARGER200 • LSPL/5WAYCHARGER200  
LSPL/6WAYCHARGER200

**LESEN SIE DIESE ANWEISUNGEN VOR DER VERWENDUNG DES LADEGERÄTS**

[www.sports-lite.co.uk](http://www.sports-lite.co.uk)



**Dieses Ladegerät ist nur für den Anschluss an SPORTS-LITE-Produkte konzipiert. Es sorgt für Spitzenleistung Ihrer Geräte.**

## **Ladegerät-Spezifikationen**

| <b>PRODUKT CODE</b> | <b>EINGANGSSPANNUNG</b>               | <b>POWER</b> | <b>OUTPUT</b>  | <b>ABMESSUNGEN (L x B x H)</b> | <b>GEWICHT</b> |
|---------------------|---------------------------------------|--------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| LSPL/CHARGER200     | 100V bis 240V AC<br>50/60Hz 1,5A MAX  | 60W          | 29,4V 2,0A     | 112 x 50 x 33mm                | 0,22Kg         |
| LSPL/4WAYCHARGER200 | 100V bis 240V AC<br>50/60Hz 3,0A MAX  | 240W         | 29,4V 2,0A x 4 | 340 x 180 x 45mm               | 2,27Kg         |
| LSPL/5WAYCHARGER200 | 100V bis 240V AC<br>50/60Hz 3,75A MAX | 300W         | 29,4V 2,0A x 5 | 420 x 180 x 45mm               | 2,79Kg         |
| LSPL/6WAYCHARGER200 | 100V bis 240V AC<br>50/60Hz 4,5A MAX  | 360W         | 29,4V 2,0A x 6 | 500 x 180 x 45mm               | 3,32Kg         |

**LESEN SIE VOR DEM GEBRAUCH BITTE DIE ANWEISUNGEN UND WARNHINWEISE IN DIESEM HANDBUCH UND ÜBERPRÜFEN SIE DAS ETIKETT DER LADEGERÄTEBEWERTUNG.**

## **FUNKTIONEN**

- Auswahl zwischen 1-, 4-, 5- oder 6-Wege-Ladegeräten
- Kurzschlusschutz
- Schutz vor Verpolung
- Schutzart IP 20

## **OPTIONEN**

- Multi-Bank-Versionen - 4-, 5-, 6-Wege-Laden
- UK / EU /US-Eingangsanschlüsse (andere verfügbar)

# WARNHINWEISE

- Laden Sie das Gerät nur in einem gut belüfteten Bereich auf.
- Nur Wechselstromanschluss – Einzelheiten finden Sie auf dem Typenschild des Adapters.
- Trennen Sie die Netzstromversorgung, bevor Sie den Netzadapter an das SPORTS-LITE-Gerät anschließen oder davon trennen.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, darf das Gerät nicht verwendet werden, bis das Netzkabel ausgetauscht wurde.
- Wenn der mit diesem Gerät mitgelieferte Stecker vom Netzkabel abgeschnitten wird, um einen anderen Stecker anzubringen, muss er sicher entsorgt werden, da das abgeschnittene Ende des Kabels eine Stromschlaggefahr darstellt, wenn ein solcher Stecker in eine Steckdose gesteckt wird.
- Batterien können explosive Gasgemische ausstoßen – verhindern Sie Flammen und Funken.
- Nur für den Innenbereich geeignet – nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Versuchen Sie nicht, nicht wiederaufladbare Batterien wieder aufzuladen; sie können explodieren.
- Nur mit SPORTS-LITE Produkten verwenden.

## AUFLADEN UND ENTLADEN

Ihr mobiles Sports-LITE-Beleuchtungssystem wird mit einem einzigen Ladegerät oder den optionalen 4, 5 oder 6 Multi-Bank-Ladegeräten geliefert. Alle Ladegeräte funktionieren identisch, die Multi-Bank-Ladegeräte bieten die zusätzliche Vielseitigkeit eines einzelnen Steckers.

Alle Ladegerätetypen ermöglichen einen breiten Spannungseingangsbereich von 100 – 240 V AC. Bitte überprüfen Sie, ob sich Ihre lokale Stromversorgung in diesem Bereich befindet, bevor Sie das Ladegerät an Ihre Netzsteckdose anschließen.

Das Einzelladegerät verwendet eine Zahl von 8 Netzanschlusskabeln, mehrere Länder-Netzanschlusssteckertypen können auf Anfrage versorgt und bereitgestellt werden. Bitte fragen Sie Ihren Händler oder Ritelite (Systems) Ltd.

Die Multi-Bank-Netzladegeräte verwenden je nach Land ein 3-poliges IEC C13-

Kabel zum Netzstecker. Dieses Produkt muss über einen 3-adrigen Netzanschluss einschließlich einer Erdung/Erdung verfügen.

## BETRIEB

Es empfiehlt sich, die Akkus immer voll aufgeladen zu halten.



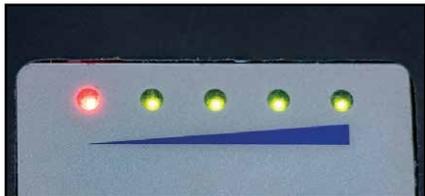
**1.** Vergewissern Sie sich, dass die Batterie ausgeschaltet ist, und schließen Sie dann Ihren Batteriecuppler an den Ausgangsstecker des Ladegeräts an.



**2.** Schalten Sie die Netzversorgung des Ladegeräts ein. Die Stromversorgung sollte erst eingeschaltet werden, nachdem die Batterie an das Ladegerät angeschlossen worden ist.



**3.** Nach dem Einschalten der Netzstromversorgung des Ladegeräts leuchtet die Anzeigelampe des Ladegeräts rot auf. Der Ladezustand (SOC) kann auf der Batterie selbst abgelesen werden, während sie aufgeladen wird. Beachten Sie, dass Sie die Batterieanzeige möglicherweise mit der runden Taste an der Batterie einschalten müssen.



**4.** Nach dem Aufladen leuchten alle Status-LEDs leuchten (eine rote und vier grüne). Die Status-LED am leuchtet grün.



**5.** Die Akkus sind vollständig geladen, wenn sowohl auf der Akku- als auch auf der Ladegerätanzeige grünes Licht leuchtet.



**6.** Trennen Sie nach dem Aufladen zuerst die Netzversorgung des Ladegeräts von der Steckdose, und nehmen Sie dann alle Batterien heraus. Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn die Batterien innerhalb von 24 Stunden vor der Verwendung vollständig wieder aufgeladen werden. Schalten Sie die Batterieanzeige aus, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist.

## WÄHREND DES GEBRAUCHS

Ihr Sports-LITE-Akku zeigt seinen Ladezustand (SOC) über die 5-LED-Anzeige am Akku an.

Wenn der Akku vom Ladegerät getrennt wird und die Einschalttaste gedrückt wird, zeigen die LEDs den Ladezustand an, die einzelne rote (Einschalt-LED) und vier grüne LEDs zeigen an, dass der Akku zu 100 % vollständig geladen ist.

Wenn sich die Batterie entlädt, erlöschen die grünen LED-Anzeigen allmählich. Wenn die rote LED-Anzeige angezeigt, ist der Akku schwach und diejenigen, die sich auf das Licht verlassen, sollten die Aufgabe in der Hand beenden, damit sie nicht plötzlich im Dunkeln gelassen werden. Bei 5 % SOC blinkt die rote LED.

Wenn der Akku vollständig erschöpft ist, werden keine LEDs angezeigt, bis der Akku wieder aufgeladen ist.

Bei der Verwendung ist es eine gute Idee, den Ladezustand regelmäßig zu überwachen, um die ungefähre Verwendungszeit zu kennen. Achten Sie auf das Licht, das für die Zeit benötigt wird, die benötigt wird, um die Aufgabe in der Hand zu erledigen und wegzupacken.

## BATTERIEPFLEGE

Um die Lebensdauer Ihrer Sports-LITE-Akkus bei längerer Lagerung zu verlängern, lagern Sie den Akku bei einem Ladezustand von 20 % bis 80 % und bei Raumtemperatur. Wenn Sie den Akku in entladener Zustand lassen oder ständig an das Ladegerät angeschlossen lassen, wirkt sich dies negativ auf die Lebensdauer des Akkus aus.

Weitere Informationen zur Pflege Ihrer Lithium-Batterien, um deren Lebensdauer und Leistung zu maximieren, finden Sie unter [www.ritelite.co.uk/lithium-battery-care/](http://www.ritelite.co.uk/lithium-battery-care/) oder scannen Sie den QR-Code unten.



PFLEGE VON LITHIUMBATTERIEN

## WICHTIG

Da die Farben der Drähte im Netzkabel dieses Geräts möglicherweise nicht mit den farbigen Markierungen der Anschlüsse Ihres Steckers übereinstimmen, gehen Sie wie folgt vor:

- Der blaue Draht muss an die Klemme angeschlossen werden, die mit dem Buchstaben N gekennzeichnet oder schwarz gefärbt ist.
- Der braune Draht muss an die mit dem Buchstaben L gekennzeichnete oder rote Klemme angeschlossen werden.
- Der Draht, der grün oder grün und gelb gefärbt ist, muss an die Klemme im Stecker angeschlossen werden, die mit dem Buchstaben E oder dem Erdungssymbol gekennzeichnet oder grün oder grün und gelb gefärbt ist.
- Wenn die Sicherung im Gerät ausfällt, muss sie durch eine Sicherung mit dem gleichen Wert ersetzt werden. Bei Schwierigkeiten wenden Sie sich bitte an den Lieferanten.

- Wenn das Netzkabel dieses Geräts beschädigt ist, darf es nur von einem vom Hersteller autorisierten Reparaturdienst ausgetauscht werden, da hierfür Spezialwerkzeuge erforderlich sind. Das Ladegerät enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile.

**Wenn Sie Zweifel an dem Stecker, der Verwendung oder der Anwendung des Ladegeräts haben, wenden Sie sich bitte an Ritelite (Systems) Ltd:**

**Tel. +44 (0) 1780 758585 | E-Mail. [sales@ritelite.co.uk](mailto:sales@ritelite.co.uk)**

**[www.ritelite.co.uk](http://www.ritelite.co.uk)**

## **NETZADAPTER-OPTIONEN**

**EINZEL-LADEGERÄT**



**LSPL/CHARGER200**

**4-WEGE-LADEGERÄT**



**LSPL/4WAYCHARGER200**

**5-WEGE-LADEGERÄT**



**LSPL/5WAYCHARGER200**

**6-WEGE-LADEGERÄT**



**LSPL/6WAYCHARGER200**



**Ritelite (Systems) Ltd**

Meadow Park, Bourne Road, Essendine, Stamford, Lincolnshire, PE9 4LT, UK

Tel. +44 (0) 1780 758585 | E-mail. [sales@ritelite.co.uk](mailto:sales@ritelite.co.uk)

**[www.sports-lite.co.uk](http://www.sports-lite.co.uk)**