



# GESAMTKATALOG 2019

 **VARTA**  
In service for you

---

SINCE 1887

# GESAMTKATALOG 2019

## INNOVATION, KOMPETENZ UND QUALITÄT

Ein starker und zuverlässiger Partner an Ihrer Seite –  
VARTA Consumer Batteries

Seit mehr als 130 Jahren steht VARTA Consumer Batteries für Zuverlässigkeit, Innovation und Fortschritt „Made in Germany“. Unser Bekenntnis zum Standort Deutschland haben wir in 2018 durch die Erweiterung der Produktionsstätte in Dischingen bekräftigt. Das starke und kontinuierliche Wachstum auf dem deutschen und europäischen Markt lässt uns dabei zuversichtlich in die Zukunft blicken. 2019 werden wir weiter in den Standort Deutschland und damit in die Zukunft des Unternehmens investieren und so unseren Status als Innovationsführer bestätigen.

Auch unserem im Mai 2018 vorgestellten Markenclaim: „VARTA - In service for you“, werden wir in naher Zukunft noch mehr Profil verleihen. Den Anfang machten wir mit unserer europäischen Digitalkampagne, mit der wir unsere neue Markenbotschaft erfolgreich in Europa kommunizieren und in der Markenwahrnehmung des Endkonsumenten platzieren konnten. Unser Anspruch, ein verlässlicher Partner in allen Lebenslagen zu sein besteht auch weiterhin. Egal ob Zuhause oder unterwegs, ob Batterien im Spielzeug, Akkus im Festnetztelefon, die Powerbank für das Aufladen des Smartphones oder die Taschenlampe auf der Werkbank - dies möchten wir auch 2019 mit neuen Kampagnen verdeutlichen.

Wir – die Experten von VARTA Consumer - sind Ihr direkter Ansprechpartner für flexible, schnelle und individuelle Lösungen am PoS. Mit aufmerksamkeitsstarker Ausstattung und verbraucherfreundlichen Verpackungsdesigns sowie einer emotionalen Konsumentenansprache unterstützen wir Sie und Ihren Abverkauf direkt vor Ort. Sie können auch 2019 auf uns zählen und haben mit VARTA Consumer Batteries einen starken Partner an Ihrer Seite, der Ihr Markenportfolio durch innovative und performante Produkte auf ein neues Level heben wird.

Starten Sie 2019, gemeinsam mit uns, in eine erfolgreiche und innovative Zukunft!

VARTA  
In service for you



Roland Rösch  
General Manager Sales &  
Trade Marketing Consumer  
Batteries DACH

<b>QUALITÄT "MADE IN GERMANY"</b>	<b>4</b>
<b>PRIMÄR RUNDZELLEN</b>	<b>8</b>
ULTRA Lithium   LONGLIFE Max Power   LONGLIFE Power   LONGLIFE	
<b>WIEDERAUFLADBAR</b>	<b>18</b>
Endless   Recycled   Power   Phone/Solar   Ladegeräte	
<b>PORTABLE POWER</b>	<b>36</b>
Power Bank Serien   Ladelösungen & Zubehör	
<b>SPEZIAL BATTERIEN &amp; KNOPFZELLEN</b>	<b>50</b>
Photo Lithium   Electronics   Uhrenbatterien   Hörgerätebatterien   Spezial Batterien	
<b>LEUCHTEN &amp; GLÜHBIRNCHEN</b>	<b>62</b>
Night Cutter   High Optics   Indestructible   Outdoor Sports   Pets   Biene Maja   Women   Work Flex®   Day Light Multi LED   Aluminium Lights   Spezialleuchten	
<b>ZWEITPLATZIERUNGEN / WARENTRÄGERSYSTEME</b>	<b>96</b>
Für Ihre optimale Warenplatzierung kontaktieren Sie bitte Ihren VARTA Kundenbetreuer.	
<b>SORTIMENTSÜBERSICHT</b>	<b>102</b>



Innovative Entwicklungen und höchste Fertigungsstandards machen die herausragende Qualität von VARTA Batterien aus.



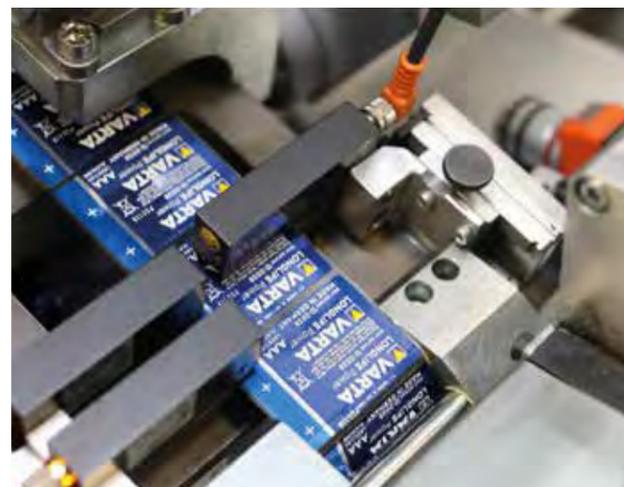
VARTA Produkte werden von führenden Testmagazinen immer wieder mit Bestnoten ausgezeichnet. Das ist auch unseren engagierten Mitarbeitern zu verdanken.



**QUALITÄT "MADE IN GERMANY",**

**AUF DIE MAN SICH WELTWEIT VERLÄSST!**

Durch ständig optimierte und überprüfte Materialeigenschaften halten VARTA Produkte allen Nutzungsbedingungen stand.



VARTA Consumer ist einer der bedeutendsten Hersteller von Gerätebatterien weltweit. Das ist nicht zuletzt der konstant hohen Produktqualität zu verdanken. „Made in Germany“ ist ein verlässliches Qualitätsmerkmal und darüber hinaus auch gelebte Tradition, die uns besonders am Herzen liegt. Denn trotz des internationalen Erfolgs bleibt VARTA seiner Unternehmensgeschichte treu und produziert als einziger Batterienhersteller bis heute auch in Deutschland. In Dischingen arbeiten 430 Mitarbeiter in der Alkali-Mangan-Batterieproduktion sowie im Verpackungsbereich. Jährlich werden dort rund 1,7 Milliarden Alkali-Batterien für den internationalen Markt produziert.

Am Standort Ellwangen ist das europäische Zentrallager angesiedelt. Hier befindet sich auch der Deutschlandvertrieb, das zentrale Marketing sowie der Administrationsbereich mit insgesamt 417 Mitarbeitern. Von hier aus werden Kunden in 20 Ländern direkt und weitere 70 über verbundene Gesellschaften oder Distributionspartner beliefert. In Sulzbach befindet sich die Europazentrale von VARTA Consumer Batteries GmbH & Co. KGaA. Das Unternehmen beschäftigt deutschlandweit 870 Mitarbeiter.



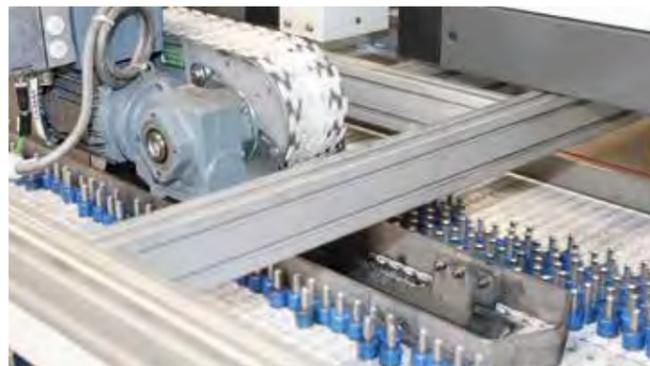
Basierend auf jahrelanger Erfahrung und konsequenter Innovationspolitik bietet VARTA eine breite Palette hochwertiger Energielösungen.



## INNOVATIVE LÖSUNGEN, DIE NEUE MAßSTÄBE SETZEN!

VARTA Consumer blickt auf mehr als 130 Jahre Erfahrung zurück – und auf einen ebenso langen, stetigen Fortschritt. Als Neal Armstrong 1969 als erster Mensch den Mond betrat, schrieb auch VARTA Geschichte: die Kamera des Astronauten war mit VARTA-Batterien ausgestattet. Heute setzt die renommierte Marke mit ihren zukunftsweisenden Produktideen Trends für die ganze Branche und gibt weltweit den Maßstab für Qualitätsarbeit vor: die Zuverlässigkeit und Lebensdauer der Batterien werden ständig weiterentwickelt und für die Ansprüche modernster Anwendungen optimiert.

VARTA Consumer zählt heute zu den Top-Drei Innovationsführern der Branche in Europa mit individuellen, hochwertigen Energielösungen, die optimale Leistung und Nachhaltigkeit in sich vereinen.



Pro Tag bedient VARTA europaweit über 1200 Bestellungen. 63% aller Bestellungen werden in weniger als 24 Stunden zum Kunden geliefert.



Eigene Entwicklungs- und Testlabors garantieren höchste Standards im Qualitäts- und Umweltmanagement.



# PRIMÄR RUNDZELLEN

BESTE ENERGIE FÜR JEDE ANWENDUNG



**ADVENTURE**

1. Zur schnelleren Orientierung: Baugröße
2. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
3. Bestmögliche Verbraucherrführung und Orientierung: große & leicht verständliche Piktogramme mit gängiger Einsatzzweck-Empfehlung
4. Das Haltbarkeitsdatum ist auf jeder einzelnen Batterie zu finden

# ULTRA LITHIUM

## PROFESSIONELLE ENERGIE

Das VARTA ULTRA Lithium Produktsortiment erfüllt höchste Qualitäts- und Leistungsanforderungen in allen Bereichen des modernen Lebens. Als perfekte Lösung für energieintensive Anwendungsgebiete wie z.B. Digitalkamera, GPS Geräten und Rauchmelder arbeiten Lithiumbatterien auch unter extremen Bedingungen außerordentlich gut. Hightech-Geräte werden mit einem Maximum an Leistung und Ausdauer versorgt. Zusätzlich ermöglicht VARTA's Lithium-Technologie eine garantierte Lagerfähigkeit von 15 Jahren (außer 9V).



VARTA  
Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



- Rauchmelder
- Hält extremen Temperaturen stand
- Blitzlichtgeräte
- Outdoor GPS Navigationsgeräte

Ob Indoor oder Outdoor - professionelle Lösungen für höchste Bedürfnisse

VARTA ULTRA Lithium Batterien sind in verschiedenen Baugrößen erhältlich, so dass für jede Art der Anwendung die bestmögliche Leistungsfähigkeit gewährleistet ist.

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	System	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
6103	1,5	Lithium	-	44,5	-	10,5	7,7	FR10G445	Micro, AAA
6106	1,5	Lithium	-	50,5	-	14,5	14,5	FR14505	Mignon, AA
6122	9,0	Lithium	26,5	49,2	17,5	-	41	-	9V, E-Block

Weitere Details siehe Seite 104

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



**SMILE**

1. Zur schnelleren Orientierung: Baugröße
2. "MADE IN GERMANY" als Nachweis über Herkunft und Qualität - die deutsche Flagge steht wie kein anderes Signal für Leistung & Zuverlässigkeit
3. Bestmögliche Verbraucherrführung und Orientierung: große & leicht verständliche Piktogramme mit gängiger Einsatzzweck-Empfehlung
4. Das Haltbarkeitsdatum ist auf jeder einzelnen Batterie zu finden

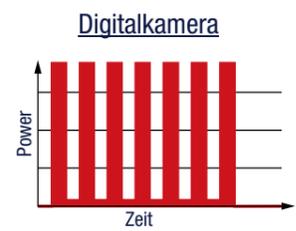
# LONGLIFE MAX POWER

## PRÄZISE ENERGIE

Bestmögliche Präzision für Ihre digitalen Geräte: Entdecken Sie die verbesserte VARTA LONGLIFE Max Power. Entwickelt für alle Geräte, die präzise Energie in wechselnden Anforderungen benötigen, ermöglicht die VARTA LONGLIFE Max Power eine höchst flexible Energieabgabe. Das Arbeiten mit Blitzlichtgerät, Digitalkamera und Spielkonsole gelingt somit auf den Punkt.



VARTA LONGLIFE Max Power AA, AAA, C und D Batterien werden in Deutschland hergestellt - in einer Qualität, der Sie jederzeit vertrauen und auf die Sie sich verlassen können.



- Controller Spielkonsole
- Digitalkameras
- Blutdruckmessgeräte

### Präzise Energie für Hightech-Geräte

VARTA LONGLIFE MAX POWER Batterien sind in verschiedenen Baugrößen erhältlich, so dass für jede Art der Anwendung die bestmögliche Leistungsfähigkeit gewährleistet ist.

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	System	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
4703	1,5	Alkaline	-	44,5	-	10,5	11,5	LR03	Micro, AAA, MN2400, Ministilo
4706	1,5	Alkaline	-	50,5	-	14,5	23,8	LR6	Mignon, AA, MN1500, Stilo
4714	1,5	Alkaline	-	50	-	26,2	65,8	LR14	Baby, C, MN1400, 1/2 Torcia
4720	1,5	Alkaline	-	61,5	-	34,2	136,9	LR20	Mono, D, MN1300, Torcia
4722	9,0	Alkaline	26,5	48,5	17,5	-	46	6LR61	E-Block, PP3, MN1604, Transistor

Weitere Details siehe Seite 105

PRIMÄR RUNDZELLEN  
 WIEDERAUFLADBAR  
 PORTABLE POWER  
 SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
 HÖRGERÄTEBATTERIEN  
 LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN  
 ZWEITPLATZIERUNGEN  
 SORTIMENTS-ÜBERSICHT



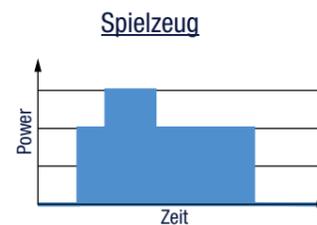
- 1.** Zur schnelleren Orientierung: Baugröße
- 2.** "MADE IN GERMANY" als Nachweis über Herkunft und Qualität - die deutsche Flagge steht wie kein anderes Signal für Leistung & Zuverlässigkeit
- 3.** Bestmögliche Verbraucherschutzführung und Orientierung: große & leicht verständliche Piktogramme mit gängiger Einsatzzweck-Empfehlung
- 4.** Das Haltbarkeitsdatum ist auf jeder einzelnen Batterie zu finden

# LONGLIFE POWER

## LEISTUNGSSTARKE ENERGIE

VARTA LONGLIFE Power ist die Kraftvolle unter den VARTA Batterien. Speziell für den Einsatz in Geräten wie Spielzeug, Computerzubehör oder Taschenlampen entwickelt, bietet die VARTA LONGLIFE Power die passende Leistung bei Geräten mit hohem Energieverbrauch.

**MADE IN GERMANY**  
 VARTA LONGLIFE Power AA, AAA, C und D Batterien werden in Deutschland hergestellt - in einer Qualität, der Sie jederzeit vertrauen und auf die Sie sich verlassen können.



- Leuchten
- Ferngesteuertes Spielzeug
- Drahtloses Computer-Zubehör

## Die kraftvolle LONGLIFE POWER für energieintensive Geräte

VARTA LONGLIFE Power Batterien sind in verschiedenen Baugrößen erhältlich, so dass für jede Art der Anwendung die bestmögliche Leistungsfähigkeit gewährleistet ist.

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	System	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
4903	1,5	Alkaline	-	44,5	-	10,5	11,4	LR03	Micro, AAA, MN2400, Ministilo
4906	1,5	Alkaline	-	50,5	-	14,5	23,8	LR6	Mignon, AA, MN1500, Stilo
4914	1,5	Alkaline	-	50	-	26,2	65,8	LR14	Baby, C, MN1400, 1/2 Torcia
4920	1,5	Alkaline	-	61,5	-	34,2	136,9	LR20	Mono, D, MN1300, Torcia
4922	9,0	Alkaline	26,5	48,5	17,5	-	46	6LP3146	E-Block, PP3, MN1604, Transistor
4912	4,5	Alkaline	62	67	22	-	174	3LR12	Normal, MN1203

Weitere Details siehe Seite 106



**LEISURE**

- 1.** Zur schnelleren Orientierung: Baugröße
- 2.** "MADE IN GERMANY" als Nachweis über Herkunft und Qualität - die deutsche Flagge steht wie kein anderes Signal für Leistung & Zuverlässigkeit
- 3.** Bestmögliche Verbraucherrführung und Orientierung: große & leicht verständliche Piktogramme mit gängiger Einsatzzweck-Empfehlung
- 4.** Das Haltbarkeitsdatum ist auf jeder einzelnen Batterie zu finden

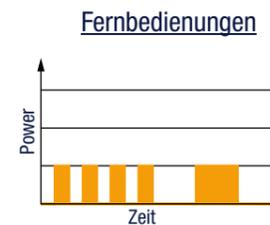
# LONGLIFE

## LANGANHALTENDE ENERGIE

VARTA LONGLIFE ist die Langanhaltende unter den VARTA Batterien. Vor allem beim Einsatz in Geräten mit konstantem und niedrigem Energiebedarf wie z.B. Fernbedienungen, Wanduhren oder Radios kann das VARTA LONGLIFE Batteriesortiment mit langen Laufzeiten und zuverlässiger Energieabgabe punkten.



VARTA LONGLIFE AA, AAA, C and D Batterien werden in Deutschland hergestellt - in einer Qualität, der Sie jederzeit vertrauen und auf die Sie sich verlassen können.



- Radios
- Fernbedienungen
- Wanduhren

Die langanhaltende LONGLIFE Batterie für Geräte mit konstantem und eher niedrigem Energiebedarf

VARTA LONGLIFE Batterien sind in verschiedenen Baugrößen erhältlich, so dass für jede Art der Anwendung die bestmögliche Leistungsfähigkeit gewährleistet ist.

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	System	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
4103	1,5	Alkaline	-	44,5	-	10,5	11,3	LR03	Micro, AAA, MN2400, Ministilo
4106	1,5	Alkaline	-	50,5	-	14,5	23,2	LR6	Mignon, AA, MN1500, Stilo
4114	1,5	Alkaline	-	50	-	26,2	65,8	LR14	Baby, C, MN1400, 1/2 Torcia
4120	1,5	Alkaline	-	61,5	-	34,2	135,1	LR20	Mono, D, MN1300, Torcia
4122	9,0	Alkaline	26,5	48,5	17,5	-	46	6LP3146	E-Block, PP3, MN1604, Transistor

Weitere Details siehe Seite 108

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



**WIEDERAUFLADBAR**

DAS GRÜNE SORTIMENT.



# RECHARGE ACCU ENDLESS

VARTA RECHARGE ACCUS Endless - Die neue geldsparende Produktserie mit der höchsten Zyklenzahl und den nachgefragtesten Kapazitäten. Geldsparen und immer genügend Energie haben! Die VARTA RECHARGE ACCUS Endless Zellen liefern die höchste Zyklenzahl mit bis zu 3500 Aufladungen pro Batterie\*, sind vorgeladen und dank ihrer geringen Selbstentladung sofort einsatzbereit\*\*.

- ▼ Bis zu 3500 Aufladungen\*
- ▼ 'Ready To Use' Technologie
- ▼ Sehr geringe Selbstentladung: Bis zu 60% Restkapazität nach 5 Jahren Lagerung\*\*
- ▼ Vorgeladen und sofort einsatzbereit



\*Für AA 1000mAh basierend auf IEC 61951-2 (7.5.1.3) Ed.3. Leistung kann je nach Verwendung variieren.  
\*\*Basierend auf interne VARTA Tests. Leistung kann je nach Verwendung variieren.

1. Zur schnelleren Orientierung: Baugröße und Kapazität
2. Klare Farbsegmentierung: Gold für das Endless Sortiment
3. "SAVE MONEY" Auslobung um den Hauptvorteil von Akkus zu kommunizieren
4. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
5. Auffällige Kommunikation der Zyklenzahl
6. „PRE-CHARGED“ als Hinweis, dass die Akkus bereits vorgeladen sind



VARTA Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



'Ready To Use'



Bis zu 500 Aufladungen



Bis zu 2100 Aufladungen



Bis zu 3500 Aufladungen

## Übersicht aller Größen und Kapazitäten:

VARTA bietet Endless Akkus für jede Anwendung und langlebigste Verwendung an. Ein ökonomisches, umweltfreundliches und vorgeladenes Produktsortiment, welches höchsten Kundenanforderungen gerecht wird.

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	Elektrochemisches System	Typische Kapazität (mAh)	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
56663	1,2	Ni-MH	550	44,5	10,5	12	HR 03	AAA, Micro
56666	1,2	Ni-MH	1000	50,5	14,5	23	HR 6	AA, Mignon
56673	1,2	Ni-MH	750	44,5	10,5	13	HR 03	AAA, Micro
56676	1,2	Ni-MH	1900	50,5	14,5	28	HR 6	AA, Mignon
56683	1,2	Ni-MH	950	44,5	10,5	13	HR 03	AAA, Micro
56686	1,2	Ni-MH	2500	50,5	14,5	30	HR 6	AA, Mignon

Weitere Details siehe Seite 110

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



**EVERGREEN**

# RECHARGE ACCU

## RECYCLED

VARTA RECHARGE ACCU Recycled:  
Das neue umweltfreundliche Produktsortiment in den nachgefragtesten Kapazitäten.

Die meisten Konsumenten sind sich über ihren negativen Einfluss auf die Umwelt bewusst und möchten diesen aktiv reduzieren:

- ▼ Die Umwelt zu schützen ist für alle Europäer wichtig<sup>1</sup>
- ▼ Bis zu 57% bevorzugen wiederverwendbare Produkte gegenüber Wegwerfprodukten<sup>2</sup>
- ▼ 65% kaufen regelmäßig umweltfreundliche Produkte<sup>3</sup>
- ▼ 74% trennen ihren Recyclingmüll um gegen den Klimawandel zu kämpfen<sup>4</sup>
- ▼ Die Hälfte der Verbraucher prüfen die Produktpackung auf Nachhaltigkeit<sup>5</sup>

- ▼ Beinhaltet 11% recyceltes Material
- ▼ 'Ready To Use' Technologie
- ▼ Geringe Selbstentladung:  
70% Restkapazität nach 12 Monaten
- ▼ Vorgeladen und sofort einsatzbereit



1. Zur schnelleren Orientierung: Baugröße und Kapazität
2. Klare Farbsegmentierung: Karton-Optik für das Eco Sortiment
3. "PROTECT NATURE" Auslobung um den umweltfreundlichen Ansatz der Akkus zu kommunizieren
4. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
5. Auffällige Kommunikation des Recyclinganteils
6. „PRE-CHARGED“ als Hinweis, dass die Akkus bereits vorgeladen sind



VARTA  
Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



'Ready To Use'



Recycelte Materialien

### Übersicht aller Größen und Kapazitäten:

VARTA bietet Akkus, mit recyceltem Material, für jede Anwendung an. Die Akkus sind vorgeladen und somit sofort einsatzbereit. Ein umweltfreundliches Akku Sortiment, welches den Ansprüchen der Konsumenten gerecht wird.

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	Elektrochemisches System	Typische Kapazität (mAh)	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
56813	1,2	Ni-MH	800	44,5	10,5	12	HR 03	AAA, Micro
56816	1,2	Ni-MH	2100	50,5	14,5	29	HR 6	AA, Mignon

Weitere Details siehe Seite 112

<sup>1</sup>Special Eurobarometer 81.3  
<sup>2</sup>Greendex 2014: Consumer Choice and the Environment - A Worldwide Tracking Survey  
<sup>3</sup>Eurobarometer 83.4  
<sup>4</sup>Special Eurobarometer 435: Climate Change  
<sup>5</sup>Nielsen Global Corporate Social Responsibility Report June 2014



**POWER**



# RECHARGE ACCU POWER

VARTA RECHARGE ACCU Power: Das kraftvolle Produktsortiment kombiniert bestes Preis-Leistungs-Verhältnis mit Konsumentenorientierung.

## Vorteile von 'Ready To Use'

- ▼ Sind nach der Entnahme aus der Verpackung ohne vorheriges Aufladen sofort einsatzbereit.
- ▼ Sehr geringe Selbstentladung und extrem lange Haltbarkeit: bis zu 75% Restkapazität nach 12 Monaten.
- ▼ 'Ready To Use' Technologie
- ▼ Breitestes Sortiment mit den nachgefragtesten Kapazitäten



VARTA Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



'Ready To Use'

Die beste Energie-Lösung für jede Anwendung



Kabelloses Computerzubehör



Wecker



Babyphones



Leuchten

## Übersicht aller Größen und Kapazitäten:

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	Elektrochemisches System	Typische Kapazität (mAh)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
56703	1,2	Ni-MH	800	—	44,5	—	10,5	12	HR 03	AAA, Micro
5703	1,2	Ni-MH	1000	—	44,5	—	10,5	14	HR 03	AAA, Micro
56706	1,2	Ni-MH	2100	—	50,5	—	14,5	29	HR 6	AA, Mignon
5716	1,2	Ni-MH	2600	—	50,5	—	14,5	30	HR 6	AA, Mignon
56714	1,2	Ni-MH	3000	—	50	—	26	66	HR 14	C, Baby
56720	1,2	Ni-MH	3000	—	61,5	—	34,2	82	HR 20	D, Mono
56722	9,0	Ni-MH	200	26,6	48,5	15,7	—	36	HR 9V	9V, E-Block

Weitere Details siehe Seite 114

PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTEBATTERIEN  
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# RECHARGE ACCU

## PHONE / SOLAR

Innovative und anwendungsspezifische Produktlösungen runden das VARTA Wiederaufladbar Sortiment ab. Ganz egal, ob die Zellen für Niedrigstrom-Geräte oder mit der optimalen Kapazität für Ihr schnurloses Telefon benötigt werden. VARTA bietet die passende Speziallösung für jede rundzellenbetriebene Anwendung in verschiedensten Alltagssituationen.

Die maßgeschneiderten Anwendungslösungen von VARTA erfüllen Kunden- und Verbraucherbedürfnisse gleichermaßen und schonen zudem den Geldbeutel und die Umwelt.



VARTA  
Die vertrauenswürdige  
Marke mit mehr als  
130 Jahren Erfahrung



### RECHARGE ACCU PHONE

- Premium-Qualität für analoge und digitale Schnurlostelefone
- Akku und Kapazität sind genau auf die Energiebedürfnisse von Schnurlostelefonen abgestimmt
- Hunderte Male wiederaufladbar ohne Memory-Effekt
- Das Produkt zeichnet sich durch eine hohe Zyklfestigkeit und Langlebigkeit aus
- Robust gegen Überladung und Tiefentladung
- Ein VARTA BESTSELLER im Elektronikfachhandel und im Baumarkt



Schnurlostelefone

### RECHARGE ACCU SOLAR

- Speziell ausgelegt für den wachsenden Markt der Solar-Gartenleuchten
- Optimierte Kapazität für Gartenbeleuchtungen im Niedrigstrombereich
- Hohe Zyklfestigkeit und Langlebigkeit
- Hunderte Male wiederaufladbar ohne Memory-Effekt
- Ideal in Garten- und Baumärkten



Garten-Solarleuchten

### Übersicht aller Größen und Kapazitäten:

Erhältlich als:

	Typ	Spannung (V)	Elektrochemisches System	Typische Kapazität (mAh)	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC	Andere
Phone Accu	58398	1,2	Ni-MH	800	44,5	10,5	12	HR 03	AAA, Micro
	58399	1,2	Ni-MH	1600	50,5	14,5	25	HR 6	AA, Mignon
Solar Accu	56733	1,2	Ni-MH	550	44,5	10,5	12	HR 03	AAA, Micro
	56736	1,2	Ni-MH	800	50,5	14,5	19	HR 6	AA, Mignon

Weitere Details siehe Seite 113

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



**PERFORMER**

1. Ladbare Baugrößen und Zusatz-Features



2. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz

3. Angabe einer Referenz-Ladezeit

4. Hervorgehobene Sicherheits- und Ladeigenschaften

5. Vorgeladene 'Ready To Use'-Zellen inklusive

6. Hinweis zur Akku-Bestückung

# LADEGERÄTE

MODERNES DESIGN FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

Das Wiederaufladbar Sortiment wurde vor geraumer Zeit in einer ausführlichen Analyse auf die aktuellsten Verbraucherwünsche und Anforderungen des Handels optimiert.



VARTA  
Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



## ZUVERLÄSSIGE SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Vertrauen Sie unserer innovativen Technologie, um Akkus sicher aufzuladen



**Sicherheitstimer**  
Ein Timer schaltet nach einer definierten Zeit ab, unabhängig vom Ladestatus.



**Temperaturkontrolle**  
Die Temperatur der Akkus wird während des Ladevorgangs gemessen. Überschreitet die Temperatur einen bestimmten Höchstwert, schaltet sich das Gerät automatisch aus.



**Minus Delta V Abschaltung**  
Ein Verfahren zur Abschaltung des Ladevorgangs, welches sich zu Nutzen macht, dass bei vollständig geladenen Akkus die Spannung (- Delta V) geringfügig abnimmt.



**Erhaltungsladung**  
Nach Abschluss des Ladevorgangs fließt weiterhin eine niedrige Erhaltungsladung, um eine Selbstentladung zu verhindern.



**Erkennung defekter Zellen & falscher Batterien**  
Erkennung falscher, nicht passender oder falsch eingelegter Batterietypen.



**Kurzschluss-Schutz**  
Schutz vor falsch eingelegten Zellen.



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# LCD CHARGER

## MODERNE GERÄTE FÜR EINFACHES UND SICHERES LADEN

Das VARTA LCD Ladegeräte Sortiment legt den Fokus auf Transparenz im Ladevorgang, Sicherheit und Design.

### LCD ULTRA FAST CHARGER

Typ 57675

- Extrem kurze Ladezeiten
- 4 Funktionen: Laden, Entladen, Refresh- und Kapazitäts-Test
- Großes LC-Display mit blauer LED Hintergrundbeleuchtung für eine komfortable Prüfung des Ladezustandes: Volt, mAh und Minuten
- Umfassende Sicherheitseigenschaften
- Einzelschachtelung für bis zu 4 AA/AAA Akkus
- Einfaches Einlegen und Entnehmen der Akkus
- Inkl. 12V Kfz-Adapter

Erhältlich in folgenden Versionen:  
mit 4x AA 2500mAh 56686

Weitere Details siehe Seite 118



### LCD SMART CHARGER

Typ 57674

- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- 4 Funktionen: Aufladen, Entladen, Prüfen & Auffrischen
- USB Anschluss für ein gleichzeitiges Laden anderer 5V-Geräte
- Ladedauer: 1,5 Stunden
- Umfassende Sicherheitseigenschaften
- Einzelschachtelung für bis zu 4 AA/AAA Akkus
- Erhaltungsladung
- Gerät mit eleganter Oberflächenstruktur
- Einfaches Einlegen und Entnehmen der Akkus
- Globale Spannung - weltweit einsetzbar (100-240V)

Erhältlich in folgenden Versionen:  
mit 4x AA 2100mAh 56706

Weitere Details siehe Seite 118



### LCD CHARGER

Typ 57070

- Lädt 2/4 AA oder 2/4 AAA Akkus
- Ladefortschrittsanzeige
- Hochwertiges blaues LC-Display
- USB-Aufladung (via Laptop, USB-Kabel inkl.)
- Globale Spannung - weltweit einsetzbar (100-240V)
- Umfassende Sicherheitseigenschaften: Minus Delta U Abschaltung, Sicherheitstimer, Alkaline-Erkennung, Temperaturkontrolle
- Inkl. 12V KFZ-Adapter

Erhältlich in folgenden Versionen:  
mit 4x AA 2600mAh 05716

unbestückt

Weitere Details siehe Seite 118



### LCD UNIVERSAL CHARGER

Typ 57678

- Modernes sehr hochwertiges Design
- Blaue LC-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung: für Ladezustand und USB Anzeige
- Umfassende Sicherheitseigenschaften: Minus Delta U Abschaltung, Sicherheitstimer, Kurzschluss-Schutz und Alkaline-Erkennung
- Lädt AA/AAA/C/D und 9V Zellen und ein externes USB-Gerät zur gleichen Zeit

Erhältlich in folgenden Versionen:  
unbestückt

Weitere Details siehe Seite 119



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

## LCD PLUG CHARGER

Typ 57677

- ▼ Ergonomisches und einzigartiges Design
- ▼ Handliches Format: direkter Steckerlader
- ▼ LC-Display mit blauer LED Hintergrundbeleuchtung: für Ladezustand und USB Anzeige
- ▼ Lädt AA/AAA/9V und ein externes USB-Gerät zur gleichen Zeit
- ▼ Umfassende Sicherheitseigenschaften: Minus Delta U Abschaltung, Sicherheitstimer, Kurzschluss-Schutz und Alkaline-Erkennung

Erhältlich in folgenden Versionen:  
mit 4x AA 2100mAh 56706

Weitere Details siehe Seite 119



# ECO CHARGER

## HERGESTELLT AUS UMWELTFREUNDLICHEN MATERIALIEN

Das Eco Charger-Gehäuse besteht zu 50% aus Biokunststoff und unterstützt somit einen nachhaltigen Lebensstil.

## ECO CHARGER

Typ 57680

- ▼ Umweltfreundliches Gehäuse aus 50% Bioplastik
- ▼ Globale Spannung - weltweit einsetzbar (100-240V)
- ▼ Ladeanzeige: Blaue LED für jeden Schacht
- ▼ Einzelschachtladung für bis zu 4 Zellen
- ▼ Lädt AAA & AA gleichzeitig
- ▼ Mit EU Stecker zu Micro USB
- ▼ Umfassende Sicherheitseigenschaften

Erhältlich in folgenden Versionen:

4x 56813 AAA 800mAh

4x 56816 AA 2100mAh

unbestückt

Weitere Details siehe Seite 121



Mehr Information über  
die VARTA LCD Charger  
finden Sie unter:





# EASY CHARGER

## KOMPAKT UND PRAKTISCH

Die Ladegeräte sind einfach zu bedienen und bieten ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

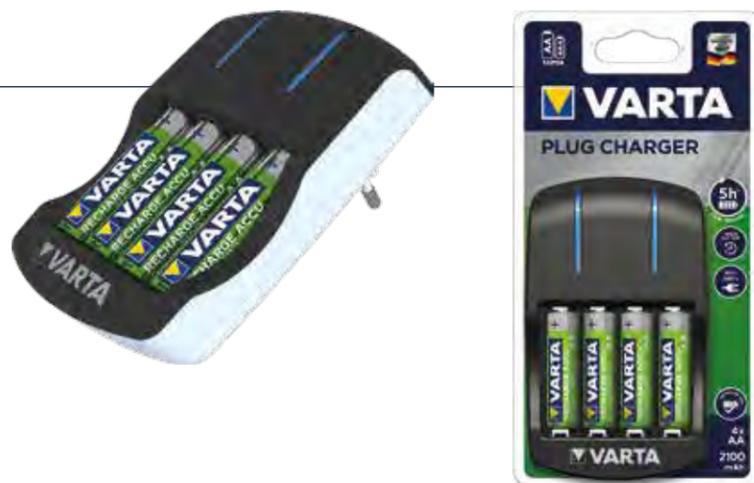
### PLUG CHARGER

Typ 57647

- ▼ Ausgereiftes & durchdachtes Design
- ▼ Ideal sichtbare LED Ladeanzeige
- ▼ LED in angenehm blauem Licht
- ▼ Inkl. Sicherheitstimer - kein Überladen möglich
- ▼ Elegante und kompakte Form
- ▼ Lädt zwei AA/AAA gleichzeitig
- ▼ Einfaches Einlegen und Entnehmen der Akkus
- ▼ Globale Spannung - weltweit einsetzbar (100-240V)

Erhältlich in folgenden Versionen:  
mit 4x AA 2100mAh 56706

Weitere Details siehe Seite 120



### UNIVERSAL CHARGER

Typ 57648

- ▼ Kompaktes Universal-Ladegerät für alle gängigen Baugrößen
- ▼ Ausgereiftes & durchdachtes Design
- ▼ Ideal sichtbare LED Ladeanzeige
- ▼ LED in angenehm blauem Licht
- ▼ Inkl. Sicherheitstimer - kein Überladen möglich
- ▼ Elegante und kompakte Form
- ▼ Für 2/4x AA, AAA, C, D oder 1x 9V
- ▼ Einfaches Einlegen und Entnehmen der Akkus
- ▼ Globale Spannung - weltweit einsetzbar (100-240V)

Erhältlich in folgenden Versionen:  
unbestückt

Weitere Details siehe Seite 120



### POCKET CHARGER

Typ 57642

- ▼ Ausgereiftes & durchdachtes Design
- ▼ Ideal sichtbare LED Ladeanzeige
- ▼ LED in angenehm blauem Licht
- ▼ Inkl. Sicherheitstimer - kein Überladen möglich
- ▼ Elegante und kompakte Form
- ▼ Lädt zwei AA/AAA gleichzeitig
- ▼ Einfaches Einlegen und Entnehmen der Akkus
- ▼ Globale Spannung - weltweit einsetzbar (100-240V)

Erhältlich in folgenden Versionen:  
mit 4x AA 1600mAh 56716  
mit 4x AA 2100mAh 56706  
unbestückt

Weitere Details siehe Seite 120



### MINI CHARGER

Typ 57646

- ▼ Leicht verständliche Bedienung, gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ▼ Ausgereiftes & durchdachtes Design
- ▼ Ideal sichtbare LED Ladeanzeige
- ▼ LED in angenehm blauem Licht
- ▼ Elegante und kompakte Form
- ▼ Lädt zwei AA/AAA gleichzeitig
- ▼ Einfaches Einlegen und Entnehmen der Akkus

Erhältlich in folgenden Versionen:  
mit 2x AAA 800mAh 56703  
mit 2x AA 2100mAh 56706

Weitere Details siehe Seite 120



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT



# PORTABLE POWER

EXTRA POWER! JEDERZEIT. ÜBERALL.



1. Auffällige Marken-, Kategorie- und Produktauslobung
2. Wichtigste Eigenschaft wird hervorgehoben
3. Verständliche Auslobung der Produkteigenschaften
4. Eindeutige Kennzeichnung der Minimumkapazität für eine bessere Unterscheidbarkeit



5. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
6. Sichtfenster zur besseren Wahrnehmung des Produkts

# PORTABLE POWER

## FLEXIBLE ENERGIELÖSUNGEN FÜR DIE MOBILE GENERATION

Ob im Berufsleben, bei Aktivitäten im Outdoor-Bereich und selbst im Alltag sind wir häufig „auf dem Sprung“. Geladene Mobilgeräte und Smartphones sind dabei ein unverzichtbares Muss. Bei einem steigenden Energieverbrauch der Geräte ist dies nicht immer leicht zu realisieren und fördert zunehmend den Bedarf mobiler Energiereserven. Ob im Alltag oder auch in Notsituationen, wie etwa bei Autopannen, liefern die äußerst kompakten Energiebündel eine echte Hilfestellung, wenn es wirklich darauf ankommt.

- ▼ Über 4,9 MILLIARDEN Menschen weltweit verwenden ein Smartphone<sup>1</sup>
- ▼ Über 87% haben ihr Smartphone Tag und Nacht bei sich<sup>2</sup>
- ▼ Bei fast 50% DER MILLENNIALS geht der Akku 1-mal am Tag leer<sup>3</sup>
- ▼ 50% der INTERNETAKTIVITÄTEN wurden 2017 mobil getätigt<sup>1</sup>

<sup>1</sup> We Are Social: Digital In 2017 Global Overview  
<sup>2</sup> <https://deviceatlas.com/blog/16-mobile-market-statistics-you-should-know-2016>;  
 16 mobile market statistics you should know in 2016, April 2016  
<sup>3</sup> [intelligent-energy.com/news-and-events/company-news](http://intelligent-energy.com/news-and-events/company-news), Oct. 2016



VARTA  
Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung

**EXTRA POWER! JEDERZEIT. ÜBERALL.**



VARTA's Portable Power versorgt Smartphones, Tablets, MP3-Player, GPS und viele weitere Geräte mit mobiler Energie – jederzeit und überall.



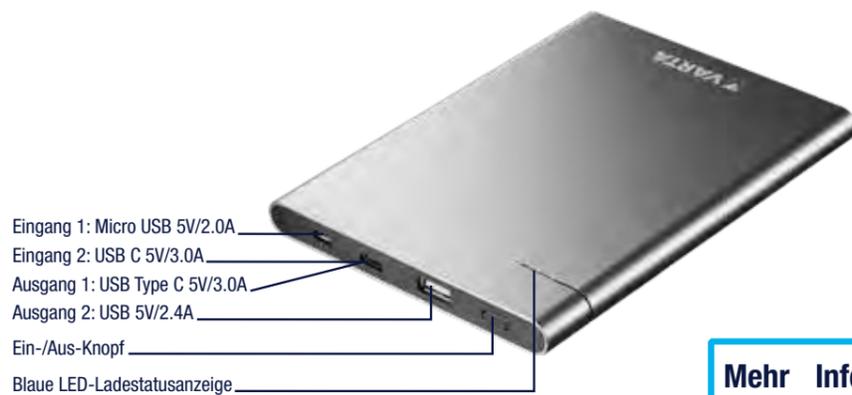
PRIMÄR RUNDZELLEN  
 WIEDERAUFLADBAR  
 PORTABLE POWER  
 SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
 HÖRGERÄTEBATTERIEN  
 LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN  
 ZWEITPLATZIERUNGEN  
 SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# SLIM POWER BANKS

## IHR KOMPAKTER UND ZUVERLÄSSIGER BEGLEITER FÜR JEDE SITUATION

Zeitgemäß und 100% stilsicher! Die VARTA Slim Power Bank Serie kombiniert den neusten USB Typ C Trend mit Eleganz und einem qualitativ hochwertigen Aluminiumgehäuse.



- Eingang 1: Micro USB 5V/2.0A
- Eingang 2: USB C 5V/3.0A
- Ausgang 1: USB Type C 5V/3.0A
- Ausgang 2: USB 5V/2.4A
- Ein-/Aus-Knopf
- Blaue LED-Ladestandsanzeige

Mehr Information über die VARTA SLIM POWER BANKS finden Sie unter:



### SLIM POWER BANK 18000

Typ 57967

- ▼ Bis zu 8 Smartphone- oder 3 Tablet-Ladungen möglich
- ▼ Kompakter und leistungsstarker 18000mAh Li-Polymer Akku
- ▼ USB Type C 5V/3,0A Ein- und Ausgang für schnelles Laden
- ▼ USB A 5V/2,4A Ausgang um Tablets oder andere größere Geräte zu laden
- ▼ Technologietrend: Inklusive zusätzlichem USB Type C Ausgang für die neueste Geräte-Generation
- ▼ Sehr schlank: 168 x 132 x 15,5mm
- ▼ Ideal um 2 Geräte gleichzeitig zu laden
- ▼ Ladestandsanzeige: 4 blaue LEDs
- ▼ Elegantes, flaches Aluminiumgehäuse
- ▼ Inklusive schwarzem 50cm Micro USB Kabel
- ▼ Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 122



### SLIM POWER BANK 12000

Typ 57966

- ▼ Bis zu 5 Smartphone- oder 2 Tablet-Ladungen möglich
- ▼ Kompakter und leistungsstarker 12000mAh Li-Polymer Akku
- ▼ USB Type C 5V/3,0A Ein- und Ausgang für schnelles Laden
- ▼ USB A 5V/2,4A Ausgang um Tablets oder andere größere Geräte zu laden
- ▼ Technologietrend: Inklusive zusätzlichem USB Type C Ausgang für die neueste Geräte-Generation
- ▼ Sehr schlank: 153 x 115 x 13mm
- ▼ Ideal um 2 Geräte gleichzeitig zu laden
- ▼ Ladestandsanzeige: 4 blaue LEDs
- ▼ Elegantes, flaches Aluminiumgehäuse
- ▼ Inklusive schwarzem 50cm Micro USB Kabel
- ▼ Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 122



### SLIM POWER BANK 6000

Typ 57965

- ▼ Bis zu 2,5 Smartphone- oder eine Tablet-Ladung möglich
- ▼ Kompakter und leistungsstarker 6000mAh Li-Polymer Akku
- ▼ USB Type C 5V/3,0A Ein- und Ausgang für schnelles Laden
- ▼ USB A 5V/2,4A Ausgang um Tablets oder andere größere Geräte zu laden
- ▼ Technologietrend: Inklusive zusätzlichem USB Type C Ausgang für die neueste Geräte-Generation
- ▼ Sehr schlank: 142 x 71 x 12mm
- ▼ Ideal um 2 Geräte gleichzeitig zu laden
- ▼ Ladestandsanzeige: 4 blaue LEDs
- ▼ Elegantes, flaches Aluminiumgehäuse
- ▼ Inklusive schwarzem 50cm Micro USB Kabel
- ▼ Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 122



\* Pro Ladevorgang, basierend auf iPhone 6S und Asus ZenPad S 8.0. Ergebnisse variieren je nach Gerät.

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# LCD POWER BANKS

BLEIBEN SIE VERBUNDEN -  
ÜBERALL UND JEDERZEIT.

Die VARTA LCD Power Bank Serie kombiniert hohe Kapazitäten mit einem eleganten Design, einem modernen LC-Display und funktionalen Produkteigenschaften, die das tägliche Leben erleichtern.

## LCD POWER BANK 18200

Typ 57972

- ▶ 18200mAh, ideal für energiehungrige Geräte
- ▶ Blaues LC-Display zur Lade- und Entladestandanzeige
- ▶ 2 Ausgänge: 1x USB A 5V/2,4A und 1x USB A 5V/1,0A
- ▶ Attraktives, zeitloses und modernes Design
- ▶ Integriertes LED-Notfalllicht
- ▶ Ideal für On-The-Go Nutzer: Lädt 2 Geräte gleichzeitig
- ▶ Lädt die meisten USB Geräte mit Höchstgeschwindigkeit von 2,4A
- ▶ Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 123



## LCD POWER BANK 13000

Typ 57971

- ▶ 13000mAh, die nachgefragteste Kapazität für einen Wochenendausflug
- ▶ Blaues LC-Display zur Lade- und Entladestandanzeige
- ▶ 2 Ausgänge: 1x USB A 5V/2,4A und 1x USB A 5V/1,0A
- ▶ Attraktives, zeitloses und modernes Design
- ▶ Integriertes LED-Notfalllicht
- ▶ Ideal für On-The-Go Nutzer: Lädt 2 Geräte gleichzeitig
- ▶ Lädt die meisten USB Geräte mit Höchstgeschwindigkeit von 2,4A
- ▶ Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 123



## LCD POWER BANK 7800

Typ 57970

- ▶ 7800mAh, die nachgefragteste Kapazität für den täglichen Gebrauch
- ▶ Blaues LC-Display zur Lade- und Entladestandanzeige
- ▶ 2 Ausgänge: 1x USB A 5V/2,4A und 1x USB A 5V/1,0A
- ▶ Attraktives, zeitloses und modernes Design
- ▶ Integriertes LED-Notfalllicht
- ▶ Ideal für On-The-Go Nutzer: Lädt 2 Geräte gleichzeitig
- ▶ Lädt die meisten USB Geräte mit Höchstgeschwindigkeit von 2,4A
- ▶ Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 123



\*Basierend auf dem iPhone 6S, ASUS Google Nexus 7.  
Leistung kann je nach Gerät variieren.

## AUSGESTATTET MIT FORTSCHRITTLICHER SICHERHEITSTECHNOLOGIE

um eine maximale Sicherheit für Sie und Ihr Gerät zu gewährleisten!



**Temperaturkontrolle**  
Ein interner NTC Sensor unterbricht den Ladeprozess bei zu hohen Temperaturen.



**Schutz vor Überladung**  
Die Batterien der Power Bank sind gegen Überladen geschützt, um Beschädigungen der Zelle zu verhindern.



**Schutz vor Tiefentladung**  
Der Schutz vor Tiefentladung verhindert Beschädigungen der Zellen und verlängert die Langlebigkeit.



**Schutz vor Überstrom**  
Die Batterien der Power Bank sind gegen Überstrom geschützt, um Beschädigungen der Zelle oder der Geräte während des Ladevorgangs zu verhindern.



**Schutz vor Überspannung**  
Eine AZ-Diode schützt die Power Bank gegen Überspannung durch externe Stromquellen.



**Kurzschluss-Schutz**  
Die Power Bank und das zu ladende Gerät sind vor Schäden durch Kurzschlüsse geschützt.

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

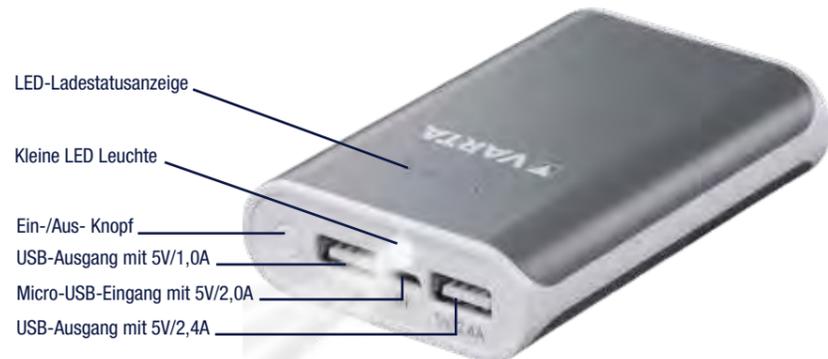
SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# FAMILY POWER BANKS

STATTEN SIE SICH MIT ENERGIE AUS - WO IMMER SIE SIND, WANN IMMER SIE MÖCHTEN!

Die VARTA Family Power Bank Serie ist die clevere Energielösung für jeden einzelnen Tag. Mit zeitlos attraktivem Design und durchdachten Features erhalten Sie hervorragende Qualität zum kleineren Preis.



- LED-Ladestatusanzeige
- Kleine LED Leuchte
- Ein-/Aus- Knopf
- USB-Ausgang mit 5V/1,0A
- Micro-USB-Eingang mit 5V/2,0A
- USB-Ausgang mit 5V/2,4A

Mehr Information über die VARTA Portable Power Banks finden Sie unter:



## POWER BANK 16000

Typ 57962

- ▶ 16000mAh, optimal geeignet für eine längere Reise
- ▶ Perfekt für unterwegs: Lädt 2 Geräte auf einmal
- ▶ Voll geladene Power Bank lädt Smartphones mehrfach auf
- ▶ High-Speed Lademöglichkeit - ideal für Tablets und andere große Geräte
- ▶ Integriertes LED-Notfalllicht
- ▶ 4 blaue LEDs als Ladestatusanzeige
- ▶ Ansprechendes, zeitloses und modernes Design
- ▶ Exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ▶ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 124



6 HANDY ODER 3 TABLET AUFLADUNG PRO AUFLADUNG



## POWER BANK 10400

Typ 57961

- ▶ 10400mAh, optimal geeignet für einen Wochenendausflug
- ▶ Perfekt für unterwegs: Lädt 2 Geräte auf einmal
- ▶ Voll geladene Power Bank lädt Smartphones mehrfach auf
- ▶ High-Speed Lademöglichkeit - ideal für Tablets und andere große Geräte
- ▶ Integriertes LED-Notfalllicht
- ▶ 4 blaue LEDs als Ladestatusanzeige
- ▶ Ansprechendes, zeitloses und modernes Design
- ▶ Exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ▶ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 124



4 HANDY ODER 1,5 TABLET AUFLADUNG PRO AUFLADUNG



## POWER BANK 6000

Typ 57960

- ▶ 6000mAh, optimal geeignet für einen Tagesausflug
- ▶ Perfekt für unterwegs: Lädt 2 Geräte auf einmal
- ▶ Voll geladene Power Bank lädt Smartphones mehrfach auf
- ▶ High-Speed Lademöglichkeit - ideal für Tablets und andere große Geräte
- ▶ Integriertes LED-Notfalllicht
- ▶ 4 blaue LEDs als Ladestatusanzeige
- ▶ Ansprechendes, zeitloses und modernes Design
- ▶ Exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ▶ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 124



2 HANDY ODER 1 TABLET AUFLADUNG PRO AUFLADUNG



\* Getestet am Beispiel iPhone 5S und Samsung Galaxy Tab © 4 7.0. Ergebnisse können je nach Gerät variieren.

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# LADELÖSUNGEN & ZUBEHÖR

CLEVERE ALLROUNDER FÜR JEDE SITUATION!

Genießen Sie ultimativen Komfort mit unseren intelligenten und funktionalen VARTA Ladelösungen. Die nützlichen Funktionen bieten Flexibilität und Komfort, sei es für Ihre Familie zu Hause oder für maximale Unabhängigkeit unterwegs.

## HOME CHARGING STATION

Typ 57901

- Praktische Ladestation mit fortschrittlichen Eigenschaften
- Möglichkeit bis zu 5 Smartphones oder Tablets gleichzeitig zu laden
- 5 Ausgänge für maximale Kompatibilität: 1x USB Typ C und 4x USB
- 50W und 10A für eine optimierte und maximale Ladegeschwindigkeit
- Unterschiedlich große Schächte erlauben ein einfaches Laden verschiedenster Geräte
- Fach zur Kabelaufbewahrung
- Inklusive 2x 20cm Micro USB Ladekabel
- Inklusive 160cm Netzkabel
- Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 125



## WIRELESS CHARGER II

Typ 57911

- Bequemes Laden via "Drop & Charge"
- Ladezeit: ~3h\* bei Smartphones
- Lädt Geräte mit eingebautem Qi-Empfänger oder mit zusätzlicher Hülle oder Spule
- Reduziert das tägliche Kabelchaos
- Eingang: 5V/min. 1500mAh und Ausgang: 5W
- Elegante schwarze Carbon-Optik
- Blauer LED Ring als Ladeanzeige
- Hightech Premium-Design mit Anti-Rutsch-Füßen
- Inklusive 50cm Micro USB-Ladekabel in schwarz
- Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 125



Korrekte Anwendung des VARTA Wireless Chargers:

- Überprüfung der Qi Kompatibilität des Gerätes
- Wenn nötig, zusätzliches Zubehör verwenden<sup>1,2</sup>
- VARTA Wireless Charger über beliebigen USB- oder Netzstecker verbinden (Netzteil nicht inklusive)
- Gerät auf dem Charger platzieren und mit dem Aufladen beginnen



iPhone X / 8 / 8 Plus / Samsung Note 8 / Galaxy S8 / S8+ / S7 / S7 Edge / S6 / S6Edge / Sony Xperia Z5 / Z5 Premium / Z4V / Z3V & etc.



iPhone 7 / 7Plus / SE / 6S / 6S Plus / 6 / 6 Plus / 5C / 5S / 4 / 4S / Huawei P9 / P9 Lite / P8 / P8 Lite / Mate S & etc.



iPhone 7 / 7Plus / SE / 6S / 6S Plus / 6 / 6 Plus / 5C / 5S / 4 / 4S / Samsung Galaxy S5 / S5 mini / S4 / S4 mini / S3 / S3 mini & etc.

\* Basierend auf Samsung Galaxy S6. Ergebnisse variieren je nach Gerät.

\*\* iPhone ist eine registrierte Trademark von Apple Inc., registriert in U.S. und anderen Ländern. Samsung und Galaxy sind beides registrierte Trademarks von Samsung Electronics Co., Ltd. Xperia Z5, Xperia Z5 Premium, Xperia Z4V, Xperia Z3V sind Trademarks oder registrierte Trademarks von Sony Mobile Communications Inc. und HUAWEI und sind Trademarks von Huawei Technologies Co., Ltd registriert in China und anderen Ländern.

Mehr Information über den VARTA Wireless Charger II finden Sie unter:



## WALL CHARGER

Typ 57958

- Kompaktes und leistungsstarkes Ladegerät mit 5,4A Gesamtleistung (27W)
- Ausgestattet mit zwei USB 2,4A Anschlüsse (verteilte Stromversorgung) und einem USB Typ C 3,0A Anschluss zum gleichzeitigen Laden von 3 Geräten
- Technologietrend: USB Typ C Ausgang für ein schnelles Laden (3,0A)
- Weltweit einsetzbar (100 - 240V)
- Garantierte und bewährte VARTA Qualität
- Attraktives zeitloses und modernes Design

Weitere Details siehe Seite 125

NEU ab Mai 2019



PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTBATTERIEN  
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-ÜBERSICHT

## USB CAR CHARGER

Typ 57931

- ▼ Kompakter & kraftvoller 12V Autoadapter mit Gesamt-Ausgangsstrom von 4,8A (17W)
- ▼ Inklusive dualem USB Ausgang für zwei Geräte gleichzeitig (2x 2,4A)
- ▼ Kompatibel mit nahezu allen Kabeln am Markt – Apple Lightning, Apple 30-pin, Micro USB und Mini USB Kabel
- ▼ Blaue LED zeigt den Ladevorgang an
- ▼ Weltweit einsetzbar durch globale Spannung
- ▼ Lädt nahezu alle USB Geräte mit maximaler Geschwindigkeit, inklusive Tablets
- ▼ 4x mehr Leistung vs. Standard 500mAh USB Ausgang
- ▼ Micro USB Lade- und Daten-Kabel inklusive

Weitere Details siehe Seite 126



## SPEED CHARGE & SYNC CABLE

Type C USB Type C Lade- & Datenkabel  
Typ 57947

- ▼ Das VARTA USB Kabel mit einem Type C Anschluss ermöglicht Datenübertragungen während des Ladevorgangs
- ▼ Kompatibel mit allen USB Type C betriebenen Geräten\*
- ▼ 1m Kabellänge
- ▼ Idealer Power-Boost im KFZ, zu Hause oder am Laptop
- ▼ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 126



## 2IN1 CHARGE & SYNC CABLE

USB A zu Lightning & Micro USB  
Lade- & Datenkabel  
Typ 57943

- ▼ Das VARTA 2in1 USB Kabel mit einem Lightning & Micro USB Adapter ermöglicht Datenübertragung während eines Ladevorganges
- ▼ Kompatibel mit allen Micro USB betriebenen Geräten\*\*
- ▼ 2 Adapter kombiniert in einem Kabel
- ▼ 1m Kabellänge
- ▼ Idealer Power-Boost im KFZ, zu Hause oder für sonstige Einsatzzwecke
- ▼ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

\*\* Funktioniert mit nahezu allen Micro USB Geräten: Smartphones, Navigationssysteme, E-Reader, Bluetooth-Headsets etc.

Weitere Details siehe Seite 126



## SPEED CHARGE & SYNC CABLE

Type C USB A zu USB Type C Lade- & Datenkabel  
Typ 57944

- ▼ Das VARTA USB Kabel mit einem USB Type C Adapter ermöglicht Datenübertragung während eines Ladevorganges
- ▼ Kompatibel mit allen USB Type C betriebenen Geräten\*
- ▼ 1m Kabellänge
- ▼ Idealer Power-Boost im KFZ, zu Hause oder für sonstige Einsatzzwecke
- ▼ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 127



## 2IN1 CHARGE & SYNC CABLE

Micro USB & USB Type C Connector  
Typ 57948

- ▼ Das VARTA 2in1 USB Kabel mit Micro USB und USB Type C Anschluss ermöglicht eine Datenübertragung während des Ladevorgangs
- ▼ Kompatibel mit allen Micro USB und USB Type C Geräten\*
- ▼ 2 Anschlüsse kombiniert in einem Kabel
- ▼ Kabellänge: 1m
- ▼ Idealer Power-Boost im KFZ, zu Hause oder am Laptop
- ▼ Garantierte und bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 127



\*Funktioniert mit allen Micro USB und USB Type C Geräten: Smartphones, Tablets, Laptops, MP3 Player, Navigationsgeräte, E-Reader, Bluetooth Headsets, etc.

## CHARGE & SYNC ADAPTER

USB Type C Kabeladapter mit Micro USB zu  
USB Type C Connector  
Typ 57945

- ▼ Der VARTA Lade- & Datenadapter mit Micro USB - USB Type C Adapter ermöglicht Datenübertragung während eines Ladevorganges
- ▼ Höchste Ladeübertragung mit 3,0A
- ▼ Reversibel: Beidseitig verwendbar (Stecker- & Kabelrichtung)
- ▼ Klein, smart und handlich
- ▼ Kompatibel mit allen Micro USB und USB Type C betriebenen Geräten\*
- ▼ Idealer Power-Boost im KFZ, zu Hause oder für sonstige Einsatzzwecke
- ▼ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

Weitere Details siehe Seite 127



## CHARGE & SYNC ADAPTER

USB Type C Kabeladapter mit USB A 3.0  
zu USB Type C Connector  
Typ 57946

- ▼ Der VARTA Lade- & Datenadapter mit USB 3.0 - USB Type C Adapter ermöglicht Datenübertragung während eines Ladevorganges
- ▼ Höchste Ladeübertragung mit 3,0A
- ▼ Reversibel: Beidseitig verwendbar (Stecker- & Kabelrichtung)
- ▼ Klein, smart und handlich
- ▼ Kompatibel mit allen Micro USB und USB Type C betriebenen Geräten\*
- ▼ Idealer Power-Boost im KFZ, zu Hause oder für sonstige Einsatzzwecke
- ▼ Garantierte & bewährte VARTA Qualität

\* Funktioniert mit nahezu allen USB Type C Geräten: Laptops, Smartphones, Navigationssysteme, E-Reader, Bluetooth-Headsets etc.

Weitere Details siehe Seite 127



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# **SPEZIALBATTERIEN & KNOPFZELLEN**

EIN AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSSORTIMENT



1. Baby Symbol als Warnhinweis
2. Starke Markenkommunikation
3. Chemisches System
4. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
5. Klare Auszeichnung der Batteriegröße als wichtigste Produktinformation

# PHOTO LITHIUM

## HALTEN SIE JEDEN MOMENT FEST - MIT DER RICHTIGEN ENERGIE

Halten Sie die wichtigsten Momente im Leben mit der Kamera fest, VARTA LITHIUM Batterien liefern Konsumenten die exzellente Leistung, die sie für den zuverlässigen Umgang mit ihrer Kamera oder anderen Anwendungsbereichen erwarten. Die Photo Lithium Zellen haben sich mittlerweile auch in anderen Einsatzbereichen entwickelt (z.B. in elektronischen Schließsystemen).

- Höchste Leistung
- Arbeiten in einem breiten Temperaturbereich
- Unterschiedliche Größen um allen Marktanforderungen gerecht zu werden
- 0% Blei, 0% Quecksilber und 0% Cadmium

### Optimieren Sie Ihr Sortiment

VARTA LITHIUM Batterien sind in der Lage, schnell eine hohe Ausgangsleistung zu liefern, perfekt für die heutigen Hightech-Kameras und Blitzlichter.



VARTA  
Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



- Digitalkameras
- Blitzgeräte
- Medizinische Anwendungen

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	Elektrochemisches System	Typische Kapazität (mAh)	Breite (mm)	Höhe / Tiefe (mm)	Tiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC
2 CR 5	6,0	Lithium	1600	17	45	34	–	42	2 CR 5
CR P2	6,0	Lithium	1450	19,5	34,5	35	–	38	CR P2
CR 123 A	3,0	Lithium	1430	–	34,5	–	17	16	CR 17345
CR 2	3,0	Lithium	920	–	27	–	15,6	11	CR 15 H270

Weitere Details siehe Seite 128

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



1. Baby Symbol als Warnhinweis
2. Starke Markenkommunikation
3. Chemisches System
4. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
5. Klare Auszeichnung der Batteriegröße als wichtigste Produktinformation

# ELECTRONICS

## HOCHWERTIGE SPEZIALBATTERIEN, DIE EINE ZUVERLÄSSIGE STROMVERSORGUNG GEWÄHRLEISTEN

Die Premium-Auswahl für eine Vielfalt von Fernbedienungen, eBooks, Sport- und Medizin-Equipment, Kameras, Uhren, Taschenrechner, uvm.

VARTA bietet das breiteste Knopfzellensortiment, das eine Vielzahl von Kundenbedürfnissen erfüllt - in bester Qualität, garantierter Laufzeit und perfekter Abstimmung mit Anforderungen moderner elektronischer Geräte. Unser breites Produktspektrum umfasst Lithium-, Silber- und Alkali-Knopfzellen, um den Verbrauchern eine optimale Auswahl zu ermöglichen. High-Tech-Primärknopfzellen bieten zuverlässige und langlebige Energie, um eine Vielzahl kleiner elektronischer Geräte zu versorgen:

- Sicherheitsgeräte
- Waagen
- Taschenrechner
- Uhren (digital & analog)
- Alarmanlagen
- Autoschlüssel
- Fernbedienungen
- Computer
- Garagenöffner
- Fitnessgeräte
- Personal Organizer
- Spielzeuge
- Medizinische Anwendungen



VARTA Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



- Fernbedienungen
- Taschenrechner
- Spielzeug

Erhältlich in verschiedenen Blistervarianten



Weitere Details siehe Seite 129

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



1. Baby Symbol als Warnhinweis
2. Starke Markenkommunikation
3. Chemisches System
4. "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
5. Klare Auszeichnung der Batteriegröße als wichtigste Produktinformation

# UHRENBATTERIEN

DIE BESTE STROMVERSORGUNG FÜR EIN BREITES SPEKTRUM AN UHREN UND KLEINEN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN

Unsere Silberoxidbatterien können in verschiedenen Geräten eingesetzt werden: von Uhren über Taschenrechner und Spielzeuge, bis hin zu medizinischen Geräten und vielem mehr! Zuverlässige, langlebige Kraft für höchste Qualität- und Leistungsanforderungen.

### Vorteile von Silberoxid VARTA Watch-Batterien:

- ▼ Größtes Silberoxidbatterie-Sortiment auf dem Markt
- ▼ In vielen Größen erhältlich
- ▼ Betrieb unter extremen Temperaturverhältnissen gewährleistet
- ▼ Größter Auslaufschutz
- ▼ 3 Jahre garantierte Lagerzeit
- ▼ VARTA Uhrenbatterien sind widerstandsfähig gegen Stöße und Bewegung, was sie ideal für tragbare Geräte macht\*
- ▼ Es wird erwartet, dass der Silberoxid-Batteriemarkt bis 2025 jährlich um 3% wächst\*
- ▼ Westeuropa - der weltweit zweitgrößte Markt für Lizenzspielzeuge\*\*

\*Studie publiziert in 2018 von "Coherent Market Insights"  
 \*\*Studie publiziert in 2014 von "Euromonitor"

Weitere Details siehe Seite 138



VARTA  
 Die vertrauenswürdige Marke mit mehr als 130 Jahren Erfahrung



- Uhren
- Spielzeug
- Medizinische Anwendungen



Erhältlich in verschiedenen Blistervarianten



PRIMÄR RUNDZELLEN  
 WIEDERAUFLADBAR  
 PORTABLE POWER  
 SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
 HÖRGERÄTEBATTERIEN  
 LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN  
 ZWEITPLATZIERUNGEN  
 SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# RAYOVAC<sup>®</sup> HÖRGERÄTEBATTERIEN



## WELCHE VORTEILE BRINGT DIE NEUE 'ACTIVE CORE' TECHNOLOGIE?

Die Rayovac 'Active Core' Technologie liefert eine hochqualitative Batterie, die eine erhöhte Zuverlässigkeit sowie eine Verringerung von Zyklusschwankungen über die komplette Lebensdauer der Batterie gewährleistet.



### VERBESSERTE ANNODE

Eine verbesserte Formel sorgt für eine gleichbleibende Qualität während des gesamten Lebenszyklus.

### SICHERHEITSDICHTUNGEN

Präzises Design und Dichtungen führen zu einer höheren Zellstabilität, auch bei extremsten Anforderungen.

### OPTIMIERTE FORM

Ein neues Zellen-Design (Innenleben) ermöglicht mehr Kapazität.

## KEINE BATTERIE HÄLT LÄNGER\*



Geeignet für neueste Wireless Geräte



Für Hörgeräte

## Warum RAYOVAC?

- ▼ Nr.1 Hersteller von Hörgerätebatterien weltweit\*\*
- ▼ 110 Jahre Forschung, Innovation und Produktion
- ▼ Active Core Technologie sorgt für konsistente, hohe und stabile Spannung für die gesamte Batterielaufzeit
- ▼ Verbessertes Zellen-Design und Zusammensetzung sorgen dafür, dass keine Hörgerätebatterie länger hält\*
- ▼ Hörgerätebatterien halten extremsten Bedingungen stand
- ▼ Entwickelt für die neueste Hörgeräte-Generation, z.B. Wireless- und Streaming-Anwendungen

## Das Sortiment der Hörgerätebatterien

Erhältlich als:

Typ	Spannung (V)	Elektrochemisches System	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)	Gewicht (g)	IEC
10	1,45	Zinc-Air	3,5	5,8	0,3	PR70
13	1,45	Zinc-Air	5,4	7,8	0,8	PR48
312	1,45	Zinc-Air	3,5	7,8	0,5	PR41
675	1,45	Zinc-Air	5,4	11,6	1,8	PR44

Weitere Details siehe Seite 142

\*Basierend auf ANSI C 18.1M, Part 1-2015 / IEC 60086-2 ed. 13.0 Laufzeit-Test  
\*\*Quelle: interne RAYOVAC Daten & Firmendaten

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# SPEZIAL BATTERIEN

LEISTUNGSSTARKE BATTERIEN FÜR  
BESONDERE BEREICHE

## SPEZIAL BATTERIEN

Kompakte, leistungsstarke Batterien für den Dauerbetrieb.  
Einsatzschwerpunkt in Sicherungsgeräten, z.B. Alarmanlagen, Dauerlichtlampen oder Arbeitsleuchten.

Weitere Details siehe Seite 137



Typ 430



Typ 431



Typ 435



Typ 540

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT



# LEUCHTEN UND GLÜHBIRNCHEN

VARTA BRINGT LICHT IN IHR LEBEN.



- 3 Jahre Garantie
- Name der Leuchtenserie für eine einfache Identifikation
- Codierter Leuchtentyp und Klassifizierung entsprechend des Wertes und der Leistung
- Klare und verständliche Piktogramme zu den speziellen Eigenschaften der Leuchte
- "BATTERY EXPERTS SINCE 1887" als Ausdruck für die Markenkompetenz
- Ansprechende Beispielbilder die die Leuchtenpositionierung untermauern
- Fühlfenster
- Vergleichbare Leuchteigenschaften: Leuchtweite, Lumen, Laufzeit, LED

# LEUCHTEN UND GLÜHBIRNCHEN

VARTA MACHT MOBILES LICHT VERSTÄNDLICH - FÜR JEDEN. NUTZEN SIE DIE VEREINFACHUNG DES TASCHENLAMPENKAUFS AUCH FÜR IHREN ERFOLG!

Konsequente Konsumentenorientierung und die Berücksichtigung von Handelsinteressen sind von jeher eine VARTA Tradition. Um Konsumenten eine klare Orientierung beim Kauf einer Taschenlampe bieten zu können, umfasst VARTA's Leuchten-Strategie drei wesentliche Erfolgsfaktoren:

- Beratung und Orientierung durch
- ▼ Klare Sub-Kategorien mit starkem Fokus auf die jeweilige Zielgruppe
  - ▼ Verbessertes Blister-Layout
  - ▼ Neue, einfachere und eingängigere Produktnamen



## Unterschiedliche LED-Typen

### Hochleistungs-LEDs

- Praktisch bruchsicher, sehr stoßfest
- Sehr helles, weißes Licht (hohe Farbtemperatur)
- Lange Batterielaufzeit aufgrund hoher Energieeffizienz
- Lebensdauer bis zu 50.000 Stunden
- Aufgrund der hohen Leistungen auch für weite Entfernungen geeignet
- Fokussierung ist möglich



### 5mm / Standard LEDs

- Praktisch bruchsicher, sehr stoßfest, erwärmen sich im Betrieb kaum
- Sehr weißes, manchmal leicht bläuliches Licht (hohe Farbtemperatur)
- Wesentlich längere Batterielaufzeit aufgrund hoher Energieeffizienz
- Lebensdauer bis zu 100.000 Stunden
- Für geringere Entfernungen geeignet (kleinere Leistung, ca. 150mW)





# NIGHT CUTTER

## WIEDERAUFLADBARE PREMIUM-LEUCHTEN, DIE DIE NACHT SCHNEIDEN

Die neue Night Cutter Range ist eine Leuchten-Serie wie keine andere im VARTA Sortiment mit High-End Features. Die Night Cutter Leuchten bieten eine außergewöhnliche Leuchtweite, die die Nacht regelrecht "schneidet". Durch deren Wiederaufladbarkeit schont diese Serie nicht nur die Geldbörse, sondern auch die Umwelt und den Umgang mit Ressourcen. Eigenschaften wie ein integrierter Indikator für schwache Batterien sowie die Fähigkeit, als Notfall Power Bank zusätzlich ein Smartphone\* zu laden, unterstreichen die Besonderheit dieser Leuchtenserie.

\*nur F30R

### NIGHT CUTTER F30R

Typ 18901

- ▼ Wiederaufladbare Premium-Taschenlampe
- ▼ Inklusive Micro-USB Ladekabel
- ▼ Integrierter USB-Eingang, funktioniert mit allen Micro-USB Kabeln
- ▼ Kann durch zusätzlichen USB-Ausgang auch als Notfall Power Bank (2600mAh) genutzt werden
- ▼ Mit Selbstentladeschutz
- ▼ Im An-/Aus-Knopf integriertes visuelles Signal bei leerem Akku und während des Ladevorgangs
- ▼ Hochwertiges Aluminium-Gehäuse
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt und stoßresistent (2m Falltest)
- ▼ 4 Leuchtmodi: High, Medium, Low, Stroboskop
- ▼ Präzise Fokussierung möglich
- ▼ Cree Hochleistungs-LED
- ▼ Mit Clip zur einfachen Befestigung
- ▼ Bis zu 500 Ladevorgänge möglich
- ▼ UL zertifiziert Batterie

Weitere Details siehe Seite 144



### NIGHT CUTTER F20R

Typ 18900

- ▼ Wiederaufladbare Premium-Taschenlampe
- ▼ Inklusive Micro-USB Ladekabel
- ▼ Integrierter USB-Eingang, funktioniert mit allen Micro-USB Kabeln
- ▼ Mit Selbstentladeschutz
- ▼ Im An-/Aus-Knopf integriertes visuelles Signal bei leerem Akku und während des Ladevorgangs
- ▼ Hochwertiges Aluminium-Gehäuse
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt und stoßresistent (2m Falltest)
- ▼ 4 Leuchtmodi: High, Medium, Low, Stroboskop
- ▼ Cree Hochleistungs-LED
- ▼ Mit Clip zur einfachen Befestigung
- ▼ Bis zu 500 Ladevorgänge möglich
- ▼ UL zertifizierte Batterie

Weitere Details siehe Seite 144



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# HIGH OPTICS

## FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE!

Diese Taschenlampenserie ist von Kopf bis Fuß erstklassig. Aus eloxiertem Aluminium vom Typ III gefertigt, bietet diese Produktreihe High-End-Merkmale wie ein verschiebbarer Kopf mit Präzisionsfokus und ein MCU-gesteuerter Ein-/Ausrichter mit Dimmfunktion. Was auch immer die Anforderungen sind, sie werden übertroffen.

### HIGH OPTICS F40

Typ 18813

- ▼ Leuchtenkopf mit stufenlosem und präzisiertem Fokus
- ▼ MCU Schaltmechanismus mit Dimm-Funktion
- ▼ Robustes, kratzfestes Gehäuse aus Aluminium mit Typ III Eloxierung
- ▼ Ausgestattet mit einer CREE Hochleistungs-LED für eine klare und helle Lichtausbeute
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt und stoßfest
- ▼ Stroboskop-Modus
- ▼ Visuelles Signal bei geringer Batterieleistung
- ▼ Handschlaufe für eine komfortable Handhabung

Weitere Details siehe Seite 145



Mehr Information über die VARTA HIGH OPTICS Leuchten finden Sie unter:



### HIGH OPTICS F30

Typ 18812

- ▼ Leuchtenkopf mit stufenlosem und präzisiertem Fokus
- ▼ MCU Schaltmechanismus mit Dimm-Funktion
- ▼ Robustes, kratzfestes Gehäuse aus Aluminium mit Typ III Eloxierung
- ▼ Ausgestattet mit einer CREE Hochleistungs-LED für eine klare und helle Lichtausbeute
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt und stoßfest
- ▼ Stroboskop-Modus
- ▼ Visuelles Signal bei geringer Batterieleistung
- ▼ Handschlaufe für eine komfortable Handhabung

Weitere Details siehe Seite 145



### HIGH OPTICS F20

Typ 18811

- ▼ Leuchtenkopf mit stufenlosem und präzisiertem Fokus
- ▼ MCU Schaltmechanismus mit Dimm-Funktion
- ▼ Robustes, kratzfestes Gehäuse aus Aluminium mit Typ III Eloxierung
- ▼ Ausgestattet mit einer CREE Hochleistungs-LED für eine klare und helle Lichtausbeute
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt und stoßfest
- ▼ Stroboskop-Modus
- ▼ Visuelles Signal bei geringer Batterieleistung
- ▼ Handschlaufe für eine komfortable Handhabung

Weitere Details siehe Seite 145



### HIGH OPTICS F10

Typ 18810

- ▼ Leuchtenkopf mit stufenlosem und präzisiertem Fokus
- ▼ MCU Schaltmechanismus mit Dimm-Funktion
- ▼ Robustes, kratzfestes Gehäuse aus Aluminium mit Typ III Eloxierung
- ▼ Ausgestattet mit einer CREE Hochleistungs-LED für eine klare und helle Lichtausbeute
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt und stoßfest
- ▼ Stroboskop-Modus
- ▼ Visuelles Signal bei geringer Batterieleistung
- ▼ Handschlaufe für eine komfortable Handhabung

Weitere Details siehe Seite 145



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# INDESTRUCTIBLE

## NAHEZU UNZERSTÖRBAR

Regen, Hitze, Kälte, Schmutz, ein Fall aus großer Höhe, ein kräftiger Stoß, gewaltiger Druck – die VARTA Indestructible Leuchten überstehen jeden Härte-test. Lassen Sie Ihre Kunden diese herausragenden Leuchten erleben! Die Indestructible Linie ist einzigartig robust und kann noch mehr: Die extrem starke Leuchtkraft macht die „Unzerstörbaren“ zum idealen Begleiter in der Dunkelheit. Dank ihrer Ergonomie liegen die Leuchten perfekt in der Hand. Das dynamisch-markante Design sowie die große Modellvielfalt unterstreichen die außergewöhnliche Qualität dieser Reihe. Egal, ob Outdoor-Abenteuer oder professioneller Arbeitseinsatz - die Indestructible Serie ist ein zuverlässiger Partner, wann immer es darauf ankommt.

### INDESTRUCTIBLE BL20

Typ 18750

- Extrem robuster (Falltest 4m) und spritzwassergeschützter (IPX4) Handscheinwerfer mit stoßdämpfendem, gummiertem Leuchtenkopf
- 3 Watt Hochleistungs-LED mit spezieller Linsenoptik und zwei Leuchtstufen: 150 Lumen und 50 Lumen (Energiesparmodus)
- Speziell geformter Reflektor für einen besonders weiten Lichtstrahl
- Designed für maximale Haltbarkeit

Weitere Details siehe Seite 146



350m | 150lm | 78h | 3 Watt L.E.D. | inkl. 4C

### INDESTRUCTIBLE L30

Typ 18760

- Extrem robuste (Falltest 4m) und wasserdichte (IPX7) Camping-Leuchte mit gummiertem, stoßdämpfendem Leuchtenkopf/-sockel
- 6 Hochleistungs-LEDs mit spezieller Reflektortechnik und 3 Leuchtstärken: 280 Lumen (maximal), 110 Lumen (medium) und 32 Lumen (Energiesparmodus)
- Abnehmbarer Lampenkopf und integrierter Haken im Leuchtenboden ermöglichen das Aufhängen der Laterne
- Liegt perfekt in der Hand durch extra breiten Handgriff, der zu beiden Seiten geschützt ins Gehäuse umgelegt werden kann
- Designed für maximale Haltbarkeit

Weitere Details siehe Seite 146



13m | 280lm | 280h | 5 Watt L.E.D. | 3D (nicht inkl.)

### INDESTRUCTIBLE F30

Typ 18704

- Extrem robuste (Falltest 9m) und IPX4 spritzwassergeschützte Taschenlampe mit stoßdämpfendem, gummierten Leuchtenkopf und Endkappe
- Cree 1Watt Hochleistungs-LED mit spezieller Linsenoptik
- Zwei Leuchtstufen: 450 Lumen und 50 Lumen
- Aus hochwertigem, speziell gehärtetem Aluminium für maximale Haltbarkeit
- Funktioniert auch mit 3x AA Batterien

Weitere Details siehe Seite 146



265m | 450lm | 65h | 5 Watt L.E.D. | incl. 6AA

PRIMÄR RUNDZELLEN
WIEDERAUFLADBAR
PORTABLE POWER
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN
HÖRGERÄTEBATTERIEN
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN
ZWEITPLATZIERUNGEN
SORTIMENTS-ÜBERSICHT

## INDESTRUCTIBLE F20

Typ 18701

- Extrem robuste (Falltest 9m) und IPX4 spritzwassergeschützte Taschenlampe mit stoßdämpfendem, gummiertem Leuchtenkopf und Endkappe
- Cree 1 Watt Hochleistungs-LED mit spezieller Linsenoptik
- Zwei Leuchtstufen: 170 Lumen und 20 Lumen
- Aus hochwertigem, speziell gehärtetem Aluminium für maximale Haltbarkeit

Weitere Details siehe Seite 146



## INDESTRUCTIBLE F10

Typ 18700

- Extrem robuste (Falltest 9m) und IPX4 spritzwassergeschützte Taschenlampe mit stoßdämpfendem, gummiertem Leuchtenkopf und Endkappe
- Cree 3 Watt Hochleistungs-LED mit spezieller Linsenoptik
- Zwei Leuchtstufen: 230 Lumen und 80 Lumen
- Aus hochwertigem, speziell gehärtetem Aluminium für maximale Haltbarkeit

Weitere Details siehe Seite 147



## INDESTRUCTIBLE H10

Typ 17730

- Extrem robuste (Falltest 9m), IPX4 spritzwassergeschützte Kopfleuchte mit stoßdämpfendem, gummiertem Gehäuse
- Sehr helle 5x 5mm LEDs
- Zwei Leuchtstufen: 55 Lumen und 21 Lumen (Energiesparmodus)
- Kompakt und leicht
- Kippbarer Leuchtenkopf für optimale Ausleuchtung der Umgebung
- Designed für maximale Haltbarkeit

Weitere Details siehe Seite 147



## INDESTRUCTIBLE H20

Typ 17731

- Extrem robuste (Falltest 9m), IPX4 spritzwassergeschützte Kopfleuchte mit stoßdämpfendem, gummiertem Gehäuse
- Cree 1 Watt Hochleistungs-LED
- Zwei Leuchtstufen: 120 Lumen und 30 Lumen (Energiesparmodus)
- Kompakt und leicht
- Kippbarer Leuchtenkopf für optimale Ausleuchtung der Umgebung
- Designed für maximale Haltbarkeit

Weitere Details siehe Seite 147



## INDESTRUCTIBLE KEY CHAIN LIGHT

Typ 16701

- Weißer 5mm LED für eine bessere Lichtausbeute
- Sehr robust (9m Falltest) und IPX4 spritzwassergeschützt
- Leuchtenkopf und Endkappe aus Gummi für eine maximale Haltbarkeit
- Inkl. Schlüsselring

Weitere Details siehe Seite 147



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# OUTDOOR SPORTS

## DIE PERFEKTEN BEGLEITER FÜR ALLE OUTDOOR-AKTIVITÄTEN

Die VARTA Outdoor Sports Lights stellen die perfekten Begleiter für jeden Ausflug im Freien: tolle Outdoor-Features wie Wasserdichtigkeit, eine einfache Bedienbarkeit sowie auffällige Farben charakterisieren dieses frische Sortiment.

### OUTDOOR SPORTS F30

Typ 18629

- ▼ Cree 5W Hochleistungs-LED
- ▼ 2 Leuchtmodi: High & Low
- ▼ Eloxiertes Aluminium (Typ II)
- ▼ Gummierter Griff
- ▼ Photolumineszierendes Material am Kopf der Leuchte (nachleuchtend)
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt
- ▼ 2m Falltest
- ▼ Inklusive Handschlaufe
- ▼ Inklusive Flaschenöffner am Boden der Leuchte

Weitere Details siehe Seite 148



### OUTDOOR SPORTS L20

Typ 18664

- ▼ Ausgestattet mit einer Cree 3 Watt Hochleistungs-LED
- ▼ Warmweißes Licht für eine angenehme Atmosphäre
- ▼ Dimm-Funktion für eine stufenlos anpassbare Leuchtintensität
- ▼ Nachtlicht-Funktion für minimalste Beleuchtung
- ▼ Mattiertes und abschraubbares Gehäuse für eine optimale Bodenbeleuchtung
- ▼ Eingebaute Hakenhalterung oben und unten für verschiedenste Befestigungsmöglichkeiten
- ▼ Sehr robust (2m Falltest) und IPX4 spritzwassergeschützt

Weitere Details siehe Seite 148



### OUTDOOR SPORTS H30

Typ 18630

- ▼ Extrem leichte Kopfleuchte mit attraktivem Design
- ▼ 2x 1 Watt Cree Hochleistungs-LED & 1x 5mm LED rot
- ▼ Verschiedene Lichtkegel: Spotlicht, Flutlicht, Nachtsicht, Stroboskop-Effekt
- ▼ Stufenlos dimmbar
- ▼ Angenehmer "Soft Touch" Druckschalter
- ▼ Justierbarer Kopf (bis zu 60°)
- ▼ Mit Gummi ummantelte Bauteile für eine maximale Beständigkeit
- ▼ 2m falltesterprobt
- ▼ Batterieanzeige
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt

Weitere Details siehe Seite 148



### OUTDOOR SPORTS F20

Typ 18628

- ▼ Cree 5W Hochleistungs-LED
- ▼ 2 Leuchtmodi: High & Low
- ▼ Eloxiertes Aluminium (Typ II)
- ▼ Gummierter Griff
- ▼ Photolumineszierendes Material am Kopf der Leuchte (nachleuchtend)
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt
- ▼ 2m Falltest
- ▼ Inklusive Handschlaufe

Weitere Details siehe Seite 148



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

## OUTDOOR SPORTS F10

Typ 17627

- ▼ Cree 5W Hochleistungs-LED
- ▼ 2 Leuchtmodi: High & Low
- ▼ Eloxiertes Aluminium (Type II)
- ▼ Gummierter Griff
- ▼ Photolumineszierendes Material am Kopf der Leuchte (nachleuchtend)
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt
- ▼ 2m Falltest
- ▼ Inklusive Handschlaufe

Weitere Details siehe Seite 148



## OUTDOOR SPORTS H20

Typ 17631

- ▼ Extrem leichte LED Kopfleuchte im Freizeit-Design
- ▼ Ausgestattet mit 4 hochwertigen LEDs:
  - 3 weiße LEDs für optimale Helligkeit (Laufzeit bis zu 30h)
  - 1 rote LED für die Nacht (Laufzeit bis zu 38h)
- ▼ Wasserabweisendes Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff und Gummi
- ▼ Kippbarer Leuchtenkopf für optimale Ausleuchtung der Umgebung
- ▼ 3-Stufen-Schaltfunktion (weiße LEDs, rote LED, Aus)

Weitere Details siehe Seite 149



## OUTDOOR SPORTS L10

Typ 17664

- ▼ Ausgestattet mit einer Cree 1 Watt Hochleistungs-LED
- ▼ Warmweißes Licht für eine angenehme Atmosphäre
- ▼ Dimm-Funktion für eine stufenlos anpassbare Leuchtintensität
- ▼ Nachtlicht-Funktion für eine minimalste Beleuchtung
- ▼ Mattiertes und abschraubbares Gehäuse für eine optimale Bodenbeleuchtung
- ▼ Eingebaute Hakenhalterung oben und unten für verschiedenste Befestigungsmöglichkeiten
- ▼ Sehr robust (2m Falltest) und IPX4 spritzwassergeschützt

Weitere Details siehe Seite 149



## OUTDOOR SPORTS EMERGENCY LIGHT

Typ 17621

- ▼ Kompakte und robuste Notfalleuchte mit 100 Lumen (High-Modus)
- ▼ Flächenausleuchtung (3xSMD LED)
- ▼ 5 Leuchtmodi: High, Medium, Low, Stroboskop-Modus, SOS-Modus
- ▼ Integrierter Haken und Magnet für verschiedene Befestigungsmöglichkeiten
- ▼ Sehr robust (1m Falltest) und spritzwassergeschützt (IPX4)

Weitere Details siehe Seite 149



## OUTDOOR SPORTS H10

Typ 16630

- ▼ Extrem leichte Kopfleuchte mit attraktivem Design
- ▼ 4x 5mm LED (kaltweiß)
- ▼ 2 Leuchtstufen: high (4 LEDs in Betrieb) und low (2 LEDs in Betrieb)
- ▼ Angenehmer "Soft Touch" Druckschalter
- ▼ Mit Gummi ummantelte Bauteile für eine maximale Beständigkeit
- ▼ 2m falltesterprobt
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt
- ▼ Verstellbares Kopfband

Weitere Details siehe Seite 149



## OUTDOOR SPORTS REFLECTIVE BAND

Typ 16620

- ▼ 2x rote 5mm LEDs und reflektierendes Material für optimale Sicherheit
- ▼ Inkl. 2 Leuchtmodi: Dauerhaft & Blinkmodus
- ▼ Einstellbares, handwaschbares & abnehmbares Elastomer-Gewebeband mit reflektierender Beschichtung
- ▼ IPX4 spritzwassergeschützt
- ▼ 2x CR2032 Knopfzellen inkl.

Weitere Details siehe Seite 149



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

ILLUMINATION PRÄSENTIERT

# Pets 2



## PETS NIEDLICHE KINDERLEUCHTEN MIT NÜTZLICHEN FUNKTIONEN

Die Pets Leuchten sind mit einer internationalen und bekannten Lizenz verbunden. Sie begleiten Kinder in der Dunkelheit und durch die Nacht. Die Leuchten verfügen über einen Kuschelfaktor sowie nützlichen Funktionen wie automatische Abschaltung und einfache, kinderfreundliche Handhabung.

Pets und zugehörige Charaktere sind urheberrechtlich geschützte Markenzeichen der Universal Studios. Lizenziert durch Universal Studios. Alle Rechte vorbehalten.

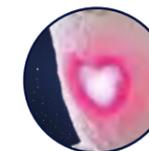
### PETS PLÜSCH-NACHTLICHT

Typ 15643

- ▼ Niedliches und kuscheliges Nachtlicht Gidget
- ▼ An/Aus Schalter an der linken Vorderpfote
- ▼ Das Fellherz erzeugt einen gemütlichen und warmen Lichtstrahl, welcher Kindern das Einschlafen erleichtert
- ▼ Automatische Abschaltung nach 30 Minuten
- ▼ Nicht waschen, nur oberflächlich abwischen und lufttrocknen
- ▼ Konform mit der europäischen Richtlinie für die Sicherheit von Spielzeug

Weitere Details siehe Seite 150

NEU  
ab Mai  
2019



2m | 1m | 200h | 1x 5mm L.E.D. | 3AAA (nicht inkl.)

### PETS NACHTLICHT

Typ 15641

- ▼ Dekoratives Nachtlicht Max
- ▼ Erzeugt eine warme und gemütliche Atmosphäre
- ▼ An der Unterseite des Standfußes befindet sich ein Schiebeschalter für die Modi High/Low/Aus
- ▼ Touch-Sensor auf dem Fressnapf
- ▼ Automatische Abschaltung nach 30 Minuten (High-Mode) oder nach 60 Minuten (Low-Mode)
- ▼ Konform mit der europäischen Richtlinie für die Sicherheit von Spielzeug

Weitere Details siehe Seite 150

NEU  
ab Mai  
2019



8m | 7lm | 200h | 3x 5mm L.E.D. | inkl. 3AAA

### PETS BEWEGUNGSSENSOR

Typ 15642

- ▼ Dekoratives Bewegungslicht für Kinder im Pets Design
- ▼ Bewegungserkennung in einem Aktionsradius von 3m und 120°
- ▼ Das Licht schaltet sich nach 90 Sekunden aus, wenn keine Bewegung mehr erkannt wird
- ▼ Modi: An/Aus/Sensor
- ▼ Auf der Rückseite befindet sich der Schiebeschalter für die Wahl des Lichtmodi
- ▼ Ein Befestigungsloch befindet sich auf der Rückseite
- ▼ Konform mit der europäischen Richtlinie für die Sicherheit von Spielzeug

Weitere Details siehe Seite 150

NEU  
ab Mai  
2019



8m | 25lm | 17h | 4x 5mm L.E.D. | inkl. 3AAA

### PETS STABLEUCHE

Typ 15640

- ▼ Attraktive Taschenlampe im Pets Design
- ▼ Schiebeschalter (An/Aus)
- ▼ Robustes Gehäuse aus ABS Kunststoff
- ▼ 1x 5mm LED mit Vergrößerungslinse für einen besseren Lichtstrahl
- ▼ Bruchsichere Linse
- ▼ Konform mit der europäischen Richtlinie für die Sicherheit von Spielzeug

Weitere Details siehe Seite 150

NEU  
ab Mai  
2019



13m | 3lm | 16h | 1x 5mm L.E.D. | inkl. 2AA

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT



# BIENE MAJA

## DIE KULTFIGUR ALS HÜBSCHE LEUCHTENSERIE FÜR KINDER

Biene Maja ist eine vertraute und sehr bekannte Familienlizenz mit dem Anspruch, Kinder während ihrer täglichen Abenteuer verlässlich zu begleiten. Die dekorative und spielerische Kinderleuchten-Serie glänzt durch nützliche Funktionen wie einer automatischen Abschaltfunktion\* sowie durch eine einfache und kinderfreundliche Handhabung.

\* nur das Nachtlicht und das Wandlicht

### BIENE MAJA NACHTLICHT

Typ 15635

- ▼ Nachtlicht verknüpft mit einem extrem bekannten Lizenzthema
- ▼ Erzeugt eine warme und angenehme Atmosphäre
- ▼ An-/ Aus-Berührungssensor an der Oberseite der Blüte
- ▼ Schiebeschalter für die Modi High/Low/Aus an der Unterseite der Blüte
- ▼ Auto-Abschaltung nach 30 Minuten im High-Modus oder nach 60 Minuten im Low-Modus

Weitere Details siehe Seite 151



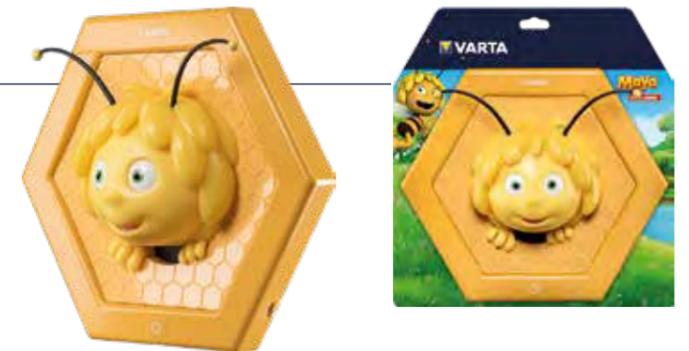
2m | 4lm | 330h | inkl. 3AA

### BIENE MAJA WANDLICHT

Typ 15633

- ▼ Wandleuchte verknüpft mit einem extrem bekannten Lizenzthema
- ▼ An-/ Aus-Berührungssensor an der Vorderseite
- ▼ Schiebeschalter für die Modi High/Low/Aus an der Seite
- ▼ Auto-Abschaltung nach 30 Minuten im High-Modus oder nach 60 Minuten im Low-Modus

Weitere Details siehe Seite 151



2m | 4,5lm | 330h | 3AA (nicht inkl.)

### BIENE MAJA STABLEUCHE

Typ 15630

- ▼ Taschenlampe verknüpft mit einem extrem bekannten Lizenzthema
- ▼ Robustes Gehäuse aus ABS-Kunststoff
- ▼ 1x 5mm LED mit Vergrößerungslinse für einen längeren Lichtstrahl
- ▼ Schiebeschalter (An/Aus)
- ▼ Bruchsichere Linse
- ▼ Verfügbar in zwei schönen Farben: gelb und grün

Weitere Details siehe Seite 151



13m | 3lm | 16h | inkl. 2AA

### BIENE MAJA STABLEUCHE

Typ 15630

- ▼ Taschenlampe verknüpft mit einem extrem bekannten Lizenzthema
- ▼ Robustes Gehäuse aus ABS-Kunststoff
- ▼ 1x 5mm LED mit Vergrößerungslinse für einen längeren Lichtstrahl
- ▼ Schiebeschalter (An/Aus)
- ▼ Bruchsichere Linse
- ▼ Verfügbar in zwei schönen Farben: gelb und grün

Weitere Details siehe Seite 151



13m | 3lm | 16h | inkl. 2AA

Mehr Information über die BIENE MAJA Leuchten finden Sie unter:



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# WOMEN

## STYLISCHE KLEINE HELFER, DIE IN JEDE HANDTASCHE PASSEN

Unsere auffälligen Produkte sind der perfekte Begleiter für jede Handtasche: klein, praktisch, stylisch und nützlich. Sie bieten nicht nur eine anwendungsgerechte und emotionale Beleuchtung, sondern vermitteln der weiblichen Zielgruppe auch ein Gefühl der Sicherheit.

### SAFETY ALARM LIGHT

Typ 16622

- ▼ Stylish Leuchte mit Sicherheitsalarm, ausgestattet mit 1x5mm LEDs
- ▼ Kraftvoller, lauter Panik-Alarm (bis zu 100dB) und Stroboskoplicht sorgen für Aufmerksamkeit
- ▼ Der Panik-Alarm wird durch Herausziehen des Stifts an der Handschleife aktiviert
- ▼ Geschützt vor unabsichtlichem Aktivieren
- ▼ Der Alarm kann durch Zurückstecken des Stifts oder durch das Drücken des Leuchtenkopfs (3 Sek.) deaktiviert werden
- ▼ Wiederverwendbare Alarm-Funktion
- ▼ Auto-Abschaltung nach 3 Minuten
- ▼ Inklusive 2x CR2032
- ▼ Kann an einem Schlüsselring befestigt werden

Weitere Details siehe Seite 144



### LIPSTICK LIGHT

Typ 16617

- ▼ Elegante und handliche LED Taschenlampe mit Aluminium-Gehäuse und geriffeltem Gummigriff
- ▼ 0,5 Watt Hochleistungs-LED für einen weitreichenden Lichtstrahl
- ▼ Fluoreszierende Flächen auf Griff und An/Aus-Schalter ermöglichen das schnelle Finden der Leuchte auch in dunkler Umgebung
- ▼ Handschleife für optimalen Bedienkomfort
- ▼ Erhältlich in zwei modischen Farben (türkis und pink) im Mix-Karton und sortenrein

■ (2) ■ (2)

Weitere Details siehe Seite 144



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# WORK FLEX®

EGAL WIE GROSS DIE HERAUSFORDERUNG IST - DER JOB WIRD GETAN!

VARTA's WORK FLEX® Serie bietet Leuchten für jede Situation. Sie sind robust, langlebig und mit ihren unterschiedlichen Features sind sie zuverlässige Helfer für alle Heimwerker.



## Features:

- ▼ Neueste COB LED-Technologie
- ▼ Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten
- ▼ Spritzwasser- und staubgeschützt
- ▼ Stoßfest
- ▼ Verstellbares Flächenlicht



18684  
WORK FLEX® BL30R  
Lichtstrom: 550lm  
Leuchtweite: 460m  
Laufzeit: 16h



18646  
WORK FLEX® TELESCOPE LIGHT  
Lichtstrom: 250lm  
Leuchtweite: 125m  
Laufzeit: 30h



17647  
WORK FLEX® POCKET LIGHT  
Lichtstrom: 110lm  
Leuchtweite: 40m  
Laufzeit: 6h



17648  
WORK FLEX® AREA LIGHT  
Lichtstrom: 230lm  
Leuchtweite: 22m  
Laufzeit: 35h

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT



# WORK FLEX®

## WORK FLEX® BL30R

Typ 18684

- ▼ Stoßfest und spritzwassergeschützt (IPX4)
- ▼ 3 Leucht-Modi: Spotlicht, Flächenlicht, kombiniertes Licht
- ▼ Cree Hochleistungs-LED und mehrere mittelstarke LEDs
- ▼ Justierbarer Standfuß für eine ideale Raumausleuchtung
- ▼ Mit abnehmbarem Tragegurt
- ▼ Inklusive Micro USB Ladekabel
- ▼ Kann bis zu 500 mal wiederaufgeladen werden
- ▼ Im Griff integrierte LED als Anzeige für leere Batterien und Ladestatus
- ▼ Der USB-Eingang ist durch eine Gummikappe vor Staub geschützt

Weitere Details siehe Seite 152



INKLUSIVE MICRO USB KABEL



460m | 550lm | 16h | 5 Watt L.E.D.

## WORK FLEX® TELESCOPE LIGHT

Typ 18646

- ▼ Stoßfest (2m Falltest), spritzwasser- und staubgeschützt (IP54)
- ▼ 2 Leuchtmodi: Flächenlicht, Spotlicht
- ▼ COB LED Technologie für eine ideale Raumausleuchtung
- ▼ Mattierte Linse für eine bessere Verteilung des Lichts - kein blenden (Flächenlicht)
- ▼ Ausziehbarer Leuchtenkopf mit Flächenlicht
- ▼ Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten durch einen Magnet auf der Rückseite und einem anpassbaren Haken für freihändiges Arbeiten
- ▼ Rutschfester, gummierter Griff
- ▼ VARTA Dreiecksform - kein wegrollen

Weitere Details siehe Seite 152



125m | 250lm | 30h | 5 Watt L.E.D. | inkl. 4AA

## WORK FLEX® AREA LIGHT

Typ 17648

- ▼ Stoßfest (2m Falltest), spritzwasser- und staubgeschützt (IP54)
- ▼ 2 Leuchtmodi: High, low
- ▼ COB LED Technologie für eine ideale Raumausleuchtung
- ▼ Mattierte Linse für eine bessere Verteilung des Lichts - kein blenden
- ▼ Im Boden integrierter Magnet
- ▼ Verstellbares Licht für eine ideale Raumausleuchtung
- ▼ Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten - hängen, stellen, Magnet für freihändiges Arbeiten
- ▼ Einfach mitzunehmen, ideale Größe für Werkzeugkisten

Weitere Details siehe Seite 152



22m | 230lm | 35h | COB L.E.D. | inkl. 3AA

## WORK FLEX® POCKET LIGHT

Typ 17647

- ▼ Stoßfest und spritzwassergeschützt (IPX4)
- ▼ 2 Leuchtmodi: Spotlicht und Flächenlicht
- ▼ COB LED Technologie für eine ideale Raumausleuchtung
- ▼ Mattierte Linse für eine bessere Verteilung des Lichts - kein blenden (Flächenlicht)
- ▼ Taschenclip mit Magnet für freihändiges Arbeiten
- ▼ Rutschfester, gummierter Griff
- ▼ VARTA Dreiecksform - kein wegrollen
- ▼ Einfach mitzunehmen - Hosentaschenformat

Weitere Details siehe Seite 152



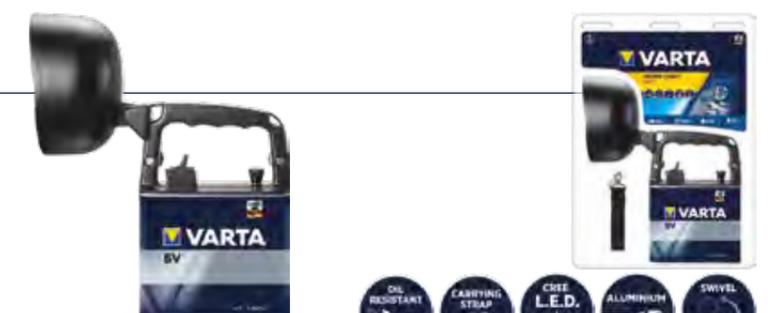
40m | 110lm | 6h | 1,5 Watt L.E.D. | inkl. 3AAA

## WORK LIGHT LED 435

Typ 18660

- ▼ Leistungsstarke Arbeitsleuchte mit Cree 4 Watt Hochleistungs-LED
- ▼ Zwei Leuchtstärken: 100% und Energiesparmodus
- ▼ 145° höhenverstellbarer Leuchtenkopf
- ▼ Säureresistent und ölabweisend
- ▼ Tragegurt für optimalen Bedienkomfort
- ▼ Inklusive VARTA High Energy Alkali Batterie für bis zu 270 Stunden Batterielaufzeit
- ▼ Ersatzteile: Batterie - Bestell-Nr. 00435 101 111

Weitere Details siehe Seite 152



420m | 190lm | 270h | 4 Watt L.E.D. | inkl. 4LR25/6V

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# DAY LIGHT MULTI LED

## IHR ZUVERLÄSSIGER TÄGLICHER BEGLEITER

Die VARTA Day Light Multi LED Serie ist für den täglichen Gebrauch konzipiert. Alle Taschenlampen sind mit Multi-LEDs und einem stoßfesten Drei-Komponenten-Gehäuse ausgestattet. Ein Schlüsselband sorgt für bequeme Handhabung.

### DAY LIGHT MULTI LED F30

Typ 17612

- ▼ Multi LED
- ▼ Ausgestattet mit 14 LEDs
- ▼ Stoßfestes 3-Komponenten-Gehäuse (Aluminium, Gummi, ABS Kunststoff)
- ▼ Neues durch Verbraucherstudie bestätigtes aktualisiertes Design
- ▼ Inklusive Handschlaufe

Weitere Details siehe Seite 153



32m | 70lm | 125h | 14x 5mm L.E.D. | inkl. 2D

### DAY LIGHT MULTI LED F20

Typ 16632

- ▼ Multi LED
- ▼ Ausgestattet mit 9 LEDs
- ▼ Stoßfestes 3-Komponenten-Gehäuse (Aluminium, Gummi, ABS Kunststoff)
- ▼ Neues durch Verbraucherstudie bestätigtes aktualisiertes Design
- ▼ Inklusive Handschlaufe

Weitere Details siehe Seite 153



29m | 40lm | 62h | 9x 5mm L.E.D. | inkl. 2AA

### DAY LIGHT MULTI LED F10

Typ 16631

- ▼ Multi LED
- ▼ Ausgestattet mit 5 LEDs
- ▼ Stoßfestes 3-Komponenten-Gehäuse (Aluminium, Gummi, ABS Kunststoff)
- ▼ Neues durch Verbraucherstudie bestätigtes aktualisiertes Design
- ▼ Inklusive Handschlaufe

Weitere Details siehe Seite 153



20m | 20lm | 8h | 5x 5mm L.E.D. | inkl. 1AA

### DAY LIGHT KEY CHAIN LIGHT

Typ 16605

- ▼ Stoßfestes 3-Komponenten-Gehäuse (Aluminium, Gummi, ABS Kunststoff)
- ▼ Neues durch Verbraucherstudie bestätigtes aktualisiertes Design
- ▼ Kann an einem Schlüsselbund angebracht werden
- ▼ Inklusive Schlüsselring

Weitere Details siehe Seite 153



22m | 12lm | 6.5h | 1x 5mm L.E.D. | inkl. 1AAA

PRIMÄR RUNDZELLEN
WIEDERAUFLADBAR
PORTABLE POWER
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN
HÖRGERÄTEBATTERIEN
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN
ZWEITPLATZIERUNGEN
SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# ALUMINIUM LIGHTS

## ALLTAGSLEUCHTEN MIT LANGLEBIGEM ALUMINIUMGEHÄUSE

Die VARTA ALUMINIUM Leuchten sind klassisch, elegant und robust zugleich. Sie wurden für den täglichen Gebrauch entwickelt. Das zeitlose Aluminium-Gehäuse mit einer strukturierten Oberfläche bietet dem Nutzer eine maximale Griffbarkeit in der Hand.

### PREMIUM LIGHT F20

Typ 17635

- ▼ Premium Home-Taschenlampe mit 1 Watt Hochleistungs-LED
- ▼ Hochwertiges und elegantes Aluminium-Gehäuse
- ▼ Cree 1 Watt Hochleistungs-LED für eine sehr hohe Leuchtkraft
- ▼ Stufenlos fokussierbarer Lichtkegel (Spot- bis Flutlicht)

Weitere Details siehe Seite 154



94m | 
 60lm | 
 3h | 
 1 Watt L.E.D. | 
 inkl. 2AA

### PREMIUM LED F10

Typ 17634

- ▼ Hochwertiges, IPX4 spritzwassergeschütztes Aluminiumgehäuse
- ▼ 0,5 Watt Hochleistungs-LED für niedrigen Energieverbrauch bei großer Leuchtkraft
- ▼ Elegantes Design kombiniert mit maximaler Kompaktheit

Weitere Details siehe Seite 154



WATER RESISTANT | 
 ALUMINIUM | 
 SHOCK PROOF

36m | 
 30lm | 
 13h | 
 0,5Watt L.E.D. | 
 inkl. 3AAA

### PEN LIGHT

Typ 16611

- ▼ Außergewöhnlich schlanke und leichte Leuchte mit Aluminiumgehäuse
- ▼ Weiße 5mm LED für eine bessere Lichtausbeute
- ▼ Praktischer Befestigungsclip

Weitere Details siehe Seite 154



PEN LIGHT CLIP | 
 LED | 
 ERGONOMIC

11m | 
 3lm | 
 15h | 
 5mm L.E.D. | 
 inkl. 1AAA

### METAL KEY CHAIN LIGHT

Typ 16603

- ▼ Ultra-kompakte Leuchte aus einer hochwertigen, verchromten Zinklegierung
- ▼ Weiße 5mm LED für einen besseren Lichtstrahl
- ▼ 2 Leuchtstufen: 100% und Energiesparmodus
- ▼ Automatische Abschaltung nach 5 Minuten Dauerbetrieb, um die Batterie zu schonen
- ▼ Großer und komfortabler Schalter aus Gummi
- ▼ Inkl. Schlüsselring

Weitere Details siehe Seite 154



ERGONOMI- PLATED | 
 AUTO SHUT OFF 5 MIN | 
 2 LIGHT LEVELS | 
 INCL. CR2016

11m | 
 15lm | 
 6h | 
 5mm L.E.D. | 
 inkl. 2xCR2016

PRIMÄR RUNDZELLEN
WIEDERAUFLADBAR
PORTABLE POWER
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN
HÖRGERÄTEBATTERIEN
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN
ZWEITPLATZIERUNGEN
SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# GÜNSTIGSTE ALLTAGSLEUCHTEN

## NÜTZLICHE HELFER FÜR VERSCHIEDENE ANLÄSSE

Egal ob die beliebte XS Camping Laterne, die praktische Book Light oder das sparsame Dynamo Light - unsere Gadgets bieten durchdachte Funktionen und sind eine zuverlässige Lösung für jeden Einsatz.

### CAMPING LANTERN L20

Typ 18663

- ▼ IPX4 Spritzwassergeschützte Camping-Leuchte mit 3 Hochleistungs-LEDs (Gesamtleistung: 4 Watt)
- ▼ 3 Leuchtmodi: 100%, Energiesparmodus und Signal-Blink-Modus
- ▼ Abnehmbarer Lampenkopf und integrierter Haken im Leuchtenboden ermöglichen das Aufhängen der Laterne
- ▼ 72 Stunden Batterie-Laufzeit bei 100% Leistung und erstaunliche 150 Stunden im Batteriesparmodus
- ▼ Liegt perfekt in der Hand durch gummierten Anti-Rutschgriff
- ▼ Robustes Design aus widerstandsfähigem ABS-Kunststoff mit einem extrem standfesten Gummifuß

Weitere Details siehe Seite 156



### DYNAMO LIGHT

Typ 17680

- ▼ Immer Licht - 100% batterieunabhängig
- ▼ Eine Minute kurbeln erzeugt 30 Minuten Licht
- ▼ Inkl. Hochleistungs-Lithium-Ionen-Akku mit einer Kapazität von 120 mAh
- ▼ Drei weiße 5mm LEDs für einen besseren Lichtstrahl
- ▼ Stoßfestes und IPX4 spritzwassergeschützte Gehäuse aus ABS-Kunststoff

Weitere Details siehe Seite 156



### XS CAMPING LANTERN

Typ 16664

- ▼ Leichte und äußerst robuste LED Campingleuchte
- ▼ Extrem handlich und platzsparend
- ▼ 8x 5mm LED für eine exzellente 360°-Beleuchtung
- ▼ Zwei Leuchtstärken: 100% und Energiesparmodus
- ▼ Praktischer Griff ist gleichzeitig ideale Aufhängevorrichtung
- ▼ Inklusive zusätzlichem Karabiner

Weitere Details siehe Seite 156



### BOOK LIGHT

Typ 16618

- ▼ Die flexible Leuchte für entspannten Lesespaß
- ▼ Gleichmäßige, vollständige Ausleuchtung der Buchseite
- ▼ Flexibler 150mm-Hals für eine individuelle Positionierung des Leuchtenkopfes
- ▼ Mit praktischem Befestigungsclip

Weitere Details siehe Seite 156



PRIMÄR RUNDZELLEN
WIEDERAUFLADBAR
PORTABLE POWER
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN
HÖRGERÄTEBATTERIEN
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN
ZWEITPLATZIERUNGEN
SORTIMENTS-ÜBERSICHT

### GELLY LIGHT

Typ 16616

- Formschöne LED-Taschenlampe mit innovativem gelgefüllten Griff
- Passt sich optimal der individuellen Handform an
- Erhältlich im Mix-Karton (2x blau, 2x rot, 2x silber)

■ (2) ■ (2) ■ (2)

Weitere Details siehe Seite 157



50m | 5m | 50h | 5mm L.E.D. | inkl. 2AA

### SILVER LIGHT

Typ 16647

- Kompakte und handliche Flachleuchte in stylischem Design mit 3x 5mm LEDs
- Drei separate Lupenlinsen für einen weiten Lichtstrahl
- Robustes ABS-Kunststoffgehäuse mit gummierter Griffelinlage
- Praktischer Aufhängeclip

Weitere Details siehe Seite 157



41m | 28lm | 12h | 3x 5mm L.E.D. | inkl. 3AAA

### PALM LIGHT

Typ 16645

- Formschöne Allzweckflachleuchte aus Metall
- Praktischer Hängeclip

Weitere Details siehe Seite 157



75m | 15lm | 3,5h | inkl. 1x 3R12

### SPOT LIGHT

Typ 16600

- Handliche Allzweck LED-Taschenlampe aus langlebigem ABS-Kunststoff
- Weißer 5mm LED mit Lupenlinse
- Inklusive Rollstop und Aufhängering

Weitere Details siehe Seite 157



25m | 10lm | 45h | 5mm L.E.D. | 2AA (nicht inkl.)

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT



# WARENTRÄGER

VERSCHIEDENE LÖSUNGEN INDIVIDUELL  
FÜR SIE ZUSAMMENGESTELLT



**ZUSATZPLATZIERUNGEN:**  
Der Schlüssel für ein erfolgreiches Batteriegeschäft!



Durch ein individuelles Zweitplatzierungskonzept können Absatzsteigerungen von bis zu **17% erzielt werden!**

Quelle: führender deutscher Elektrohändler

# WARENTRÄGER IN SERVICE FOR YOU



## 7 WICHTIGE PUNKTE UM MEHR BATTERIEN ÜBER DISPLAYS ZU VERKAUFEN

1. Der Einkauf von Batterien ist stark impulsgetrieben!
2. Nutzen Sie Zweitplatzierungen um Ihre Kunden an Batterien zu erinnern!
3. Platzieren Sie Displays in Hochfrequenzbereichen und in der Nähe der batteriebetriebenen Geräte!
4. Wichtige Standorte im Geschäft sind: Medien-/Elektrobereich, Spielzeugregale und die Kasse!
5. Die Strategie der Zweitplatzierung wird Ihr Geschäft in Schwung bringen und Ihren Kategorieertrag steigern!
6. Bis zu 80% des Batterieumsatzes können mit Zweitplatzierungen generiert werden!
7. Verwenden Sie verschiedene Displays für verschiedene Standorte, um die Verbraucher anzusprechen!

### 4 Dinge, die Sie bei der Wahl des richtigen Displays beachten sollten!

1) Größe des Geschäfts

2) Platzierung im Geschäft

3) Temporär oder langfristig

4) Spezifisches Sortiment



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# ANSPRECHENDE DISPLAYS

Kunden werden durch Emotionen, Innovationen und Promotions angesprochen

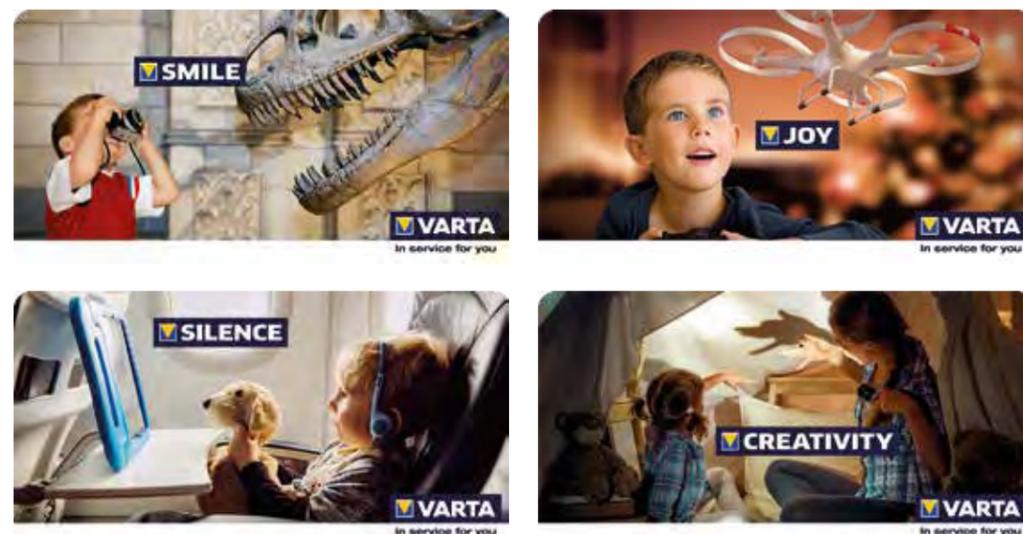
## INNOVATIONSGETRIEBENE AUSRICHTUNG



Neue Produkte sind immer interessant. VARTA möchte seine Innovationen und Familienhelfer bekanntmachen.



## EMOTIONSGETRIEBENE AUSRICHTUNG



## AKTIONSGETRIEBENE AUSRICHTUNG



Eltern sind permanent damit beschäftigt ihr Familienleben zu organisieren und für Harmonie zu sorgen. VARTA betriebene Geräte unterstützen Familien als zuverlässiger Begleiter - In service for you.

Weitere Gründe VARTA Produkte zu kaufen: Bonusaktivitäten, Gewinnspiele oder andere thematische Highlights um den Konsumenten UNMITTELBAR zu einem Kauf zu bewegen. Über aufmerksamkeitsstarke Crowner kommuniziert VARTA zielgerichtet.

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

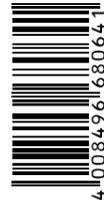
# BATTERIETESTER



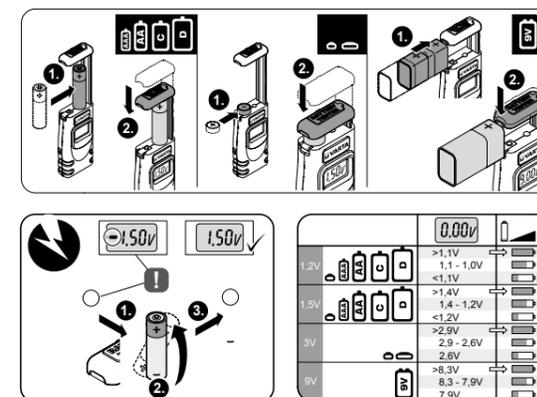
# SORTIMENTS-ÜBERSICHT

ALLE PRODUKTDDETAILS AUF EINEN BLICK



Produkt	LCD Digital Batterie Tester
Artikel-Nr.	00891 101 401
Bestückt mit	2x V13GA
Batterie/Verbrauchereinheit	1
Breite (mm) Blister	80
Höhe (mm) Blister	195
Tiefe (mm) Blister	25
Gewicht (g) Blister	68
Kleinste Versandeinheit	8
Versandkarton	8
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit	 4 100849 616806 4 1
UVP (inkl. MwSt.)*	8,99 €

- ▼ Praktischer und benutzerfreundlicher Batterietester
- ▼ Prüft alle wichtigen Batterien, Akkus und Knopfzellen
- ▼ Ergebnisse sind auf LC-Display ablesbar
- ▼ Bestückt mit 2 Knopfzellen (LR44)



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# ULTRA LITHIUM



Produkt	6103	6103	6106	6106	6122
Baugröße	AAA, Micro	AAA, Micro	AA, Mignon	AA, Mignon	9V, E-Block
Artikel-Nr.	06103 301 402	06103 301 404	06106 301 402	06106 301 404	06122 301 401
Batterie/Verbrauchereinheit	2	4	2	4	1
Breite (mm) Blister	80	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	12	12	16	16	19
Gewicht (g) Blister	20	35	33	62	46
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10
Versandkarton	50	50	100	100	50
Spannung (V)	1,5	1,5	1,5	1,5	9,0
Elektrochemisches System	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium
Breite (mm) Batterie	—	—	—	—	26,5
Höhe (mm) Batterie	44,5	44,5	50,5	50,5	49
Tiefe (mm) Batterie	—	—	—	—	17,5
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	10,5	14,5	14,5	—
Gewicht (g) Batterie	7,3	7,3	15	15	36
IEC	FR10G445	FR10G445	FR14505	FR14505	—
Details	Seite 10				
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	5,99 €	10,99 €	5,99 €	10,99 €	11,99 €

# LOGLIFE MAX POWER



Produkt	4703	4706	4714	4720	4722
Baugröße	AAA, Micro, MN2400, Ministilo	AA, Mignon, MN1500, Stilo	C, Baby, MN1400, 1/2 Torcia	D, Mono, MN1300, Torcia	9V, E-Block, PP3, MN1604, Transistor
Artikel-Nr.	04703 110 404	04706 110 404	04714 110 402	04720 110 402	04722 101 401
Batterie/ Verbrauchereinheit	4	4	2	2	1
Breite (mm) Blister	80	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	12	16	27	35	19
Gewicht (g) Blister	50	100	137	282	51
Kleinste Versandeinheit	10	20	10	10	10
Innenkarton	10	20	10	10	10
Versandkarton	50	100	100	50	50
Spannung (V)	1,5	1,5	1,5	1,5	9,0
Elektrochemisches System	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline
Breite (mm) Batterie	—	—	—	—	26,5
Höhe (mm) Batterie	44,5	50,5	50	61,5	48,5
Tiefe (mm) Batterie	—	—	—	—	17,5
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	14,5	26,2	34,2	—
Gewicht (g) Batterie	11,5	23,8	65,8	140,4	47
IEC	LR03	LR6	LR14	LR20	6LR61
Details	Seite 12	Seite 12	Seite 12	Seite 12	Seite 12
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	7,49 €	7,49 €	7,49 €	7,49 €	7,49 €

\*\* UL zertifiziert. Haftende Laboratorien www.ul.com

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# LOGLIFE POWER

# LOGLIFE POWER



Produkt	4903	4903	4906	4906	4912	4912
Baugröße	AAA, Micro, MN2400, Ministilo	AAA, Micro, MN2400, Ministilo	AA, Mignon, MN1500, Stilo	AA, Mignon, MN1500, Stilo	Normal, MN1203	Normal, MN1203
Artikel-Nr.	04903 121 111	04903 110 414	04906 110 414	04906 121 354	04912 121 111	04912 121 411
Batterien / Verbrauchereinheit	1	4	4	4	1	1
Breite (mm) Blister	—	80	80	60	—	80
Höhe (mm) Blister	—	120	120	52	—	120
Tiefe (mm) Blister	—	12	16	15	—	23
Gewicht (g) Blister	11	50	100	96	174	181
Kleinste Versandeinheit	200	10	20	10	20	10
Innenkarton	200	10	20	10	20	10
Versandkarton	1000	50	100	100	100	100
Spannung (V)	1,5	1,5	1,5	1,5	4,5	4,5
Elektrochemisches System	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline
Breite (mm) Batterie	—	—	—	—	62	62
Höhe (mm) Batterie	44,5	44,5	50,5	50,5	67	67
Tiefe (mm) Batterie	—	—	—	—	22	22
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	10,5	14,5	14,5	—	—
Gewicht (g) Batterie	11,4	11,4	23,8	23,8	174	174
IEC	LR03	LR03	LR6	LR6	3LR12	3LR12
Details	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 14
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit						
UVP (inkl. MwSt.)*	1,99 €	6,49 €	6,49 €	6,49 €	6,49 €	6,49 €

4914	4914	4920	4920	4922	4922
C, Baby, MN1400, 1/2 Torcia	C, Baby, MN1400, 1/2 Torcia	D, Mono, MN1300, Torcia	D, Mono, MN1300, Torcia	9V, E-Block, PP3, MN1604, Transistor	9V, E-Block, PP3, MN1604, Transistor
04914 121 111	04914 110 412	04920 121 111	04920 110 412	04922 121 111	04922 121 411
1	2	1	2	1	1
—	80	—	80	26,5	80
—	120	—	120	17,5	120
—	27	—	35	48,5	19
66	137	137	282	46	51
20	10	20	10	20	10
20	10	20	10	20	10
200	100	100	50	200	50
1,5	1,5	1,5	1,5	9,0	9,0
Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline
—	—	—	—	26,5	26,5
50	50	61,5	61,5	48,5	48,5
—	—	—	—	17,5	17,5
26,2	26,2	34,2	34,2	—	—
65,8	65,8	136,9	136,9	46	46
LR14	LR14	LR20	LR20	6LP3146	6LP3146
Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 14
3,49 €	6,49 €	3,49 €	6,49 €	6,49 €	6,49 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# LONGLIFE



Produkt	4103	4106	4106	4114	4114
Baugröße	AAA, Micro, MN2400, Ministilo	AA, Mignon, MN1500, Stilo	AA, Mignon, MN1500, Stilo	C, Baby, MN1400, 1/2 Torcia	C, Baby, MN1400, 1/2 Torcia
Artikel-Nr.	04103 110 414	04106 110 414	04106 101 354	04114 101 111	04114 110 412
Batterien / Verbrauchereinheit	4	4	4	1	2
Breite (mm) Blister	80	80	60	—	80
Höhe (mm) Blister	120	120	52	—	120
Tiefe (mm) Blister	12	16	15	—	27
Gewicht (g) Blister	50	98	93	66	137
Kleinste Versandeinheit	10	20	10	20	10
Innenkarton	10	20	10	20	10
Versandkarton	50	100	100	200	100
Spannung (V)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Elektrochemisches System	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline
Breite (mm) Batterie	—	—	—	—	—
Höhe (mm) Batterie	44,5	50,5	50,5	50	50
Tiefe (mm) Batterie	—	—	—	—	—
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	14,5	14,5	26,2	26,2
Gewicht (g) Batterie	11,3	23,2	23,2	65,8	65,8
IEC	LR03	LR6	LR6	LR14	LR14
Details	Seite 16	Seite 16	Seite 16	Seite 16	Seite 16
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	4,29 €	4,29 €	4,29 €	2,49 €	4,29 €

# LONGLIFE



Produkt	4120	4120	4122	4122
Baugröße	D, Mono, MN1300, Torcia	D, Mono, MN1300, Torcia	9V, E-Block, PP3, MN1604, Transistor	9V, E-Block, PP3, MN1604, Transistor
Artikel-Nr.	04120 101 111	04120 110 412	04122 101 111	04122 101 411
Batterien / Verbrauchereinheit	1	2	1	1
Breite (mm) Blister	—	80	26,5	80
Höhe (mm) Blister	—	120	48,5	120
Tiefe (mm) Blister	—	35	17,5	19
Gewicht (g) Blister	135	278	46	51
Kleinste Versandeinheit	20	10	20	10
Innenkarton	20	10	20	10
Versandkarton	100	50	200	50
Spannung (V)	1,5	1,5	9,0	9,0
Elektrochemisches System	Alkaline	Alkaline	Alkaline	Alkaline
Breite (mm) Batterie	—	—	26,5	26,5
Höhe (mm) Batterie	61,5	61,5	48,5	48,5
Tiefe (mm) Batterie	—	—	17,5	17,5
Durchmesser (mm) Batterie	34,2	34,2	—	—
Gewicht (g) Batterie	135,2	135,2	46	46
IEC	LR20	LR20	6LP3146	6LP3146
Details	Seite 16	Seite 16	Seite 16	Seite 16
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	2,49 €	4,29 €	4,29 €	4,29 €

PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTEBATTERIEN  
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-ÜBERSICHT

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# RECHARGE ACCU ENDLESS

# RECHARGE ACCU ENDLESS



Produkt	56663	56663	56673	56673	56683	56683
Baugröße	AAA, Micro					
Artikel-Nr.	56663 101 402	56663 101 404	56673 101 402	56673 101 404	56683 101 402	56683 101 404
Typische Kapazität (mAh)	550	550	750	750	950	950
Batterie/Verbrauchereinheit	2	4	2	4	2	4
Breite (mm) Blister	80	80	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	12	12	12	12	12	12
Gewicht (g) Blister	29	53	29	55	31	57
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10	10
Versandkarton	50	50	50	50	50	50
Ladezyklen						
Spannung (V)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Elektrochemisches System	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Höhe (mm) Batterie	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
Gewicht (g) Batterie	12	12	13	13	13	13
IEC	HR03	HR03	HR03	HR03	HR03	HR03
Details	Seite 20					
EAN/GTIN/Verbrauchereinheit						
UVP (inkl. MwSt.)*	5,99 €	9,99 €	7,99 €	15,99 €	9,99 €	19,99 €

Produkt	56666	56666	56676	56676	56686	56686
Baugröße	AA, Mignon					
Artikel-Nr.	56666 101 402	56666 101 404	56676 101 402	56676 101 404	56686 101 402	56686 101 404
Typische Kapazität (mAh)	1000	1000	1900	1900	2500	2500
Batterie/Verbrauchereinheit	2	4	2	4	2	4
Breite (mm) Blister	80	80	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	16	16	16	16	16	16
Gewicht (g) Blister	51	97	61	117	65	126
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10	10
Versandkarton	100	100	100	100	100	100
Ladezyklen						
Spannung (V)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Elektrochemisches System	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Höhe (mm) Batterie	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5
Durchmesser (mm) Batterie	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5
Gewicht (g) Batterie	23	23	28	28	30	30
IEC	HR6	HR6	HR6	HR6	HR6	HR6
Details	Seite 20					
EAN/GTIN/Verbrauchereinheit						
UVP (inkl. MwSt.)*	5,99 €	9,99 €	7,99 €	15,99 €	9,99 €	19,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN  
 WIEDERAUFLADBAR  
 PORTABLE POWER  
 SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
 HÖRGERÄTEBATTERIEN  
 LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN  
 ZWEITPLATZIERUNGEN  
 SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# RECHARGE ACCU RECYCLED



Produkt	56813	56813	56816	56816
Baugröße	AAA, Micro	AAA, Micro	AA, Mignon	AA, Mignon
Artikel-Nr.	56813 101 402	56813 101 404	56816 101 402	56816 101 404
Typische Kapazität (mAh)	800	800	2100	2100
Batterie / Verbrauchereinheit	2	4	4	4
Breite (mm) Blister	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	12	12	16	16
Gewicht (g) Blister	28	53	60	115
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10
Versandkarton	50	50	100	100
Spannung (V)	1,2	1,2	1,2	1,2
Elektrochemisches System	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Höhe (mm) Batterie	44,5	44,5	50,5	50,5
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	10,5	14,5	14,5
Gewicht (g) Batterie	12	12	29	29
IEC	HR03	HR03	HR6	HR6
Details	Seite 22	Seite 22	Seite 22	Seite 22
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	7,49 €	13,99 €	7,49 €	13,99 €

# RECHARGE ACCU PHONE RECHARGE ACCU SOLAR



Produkt	58398	58399	56733	56736
Baugröße	AAA, Micro	AA, Mignon	AAA, Micro	AA, Mignon
Artikel-Nr.	58398 101 402	58399 201 402	56733 101 402	56736 101 402
Typische Kapazität (mAh)	800	1600	550	800
Batterie / Verbrauchereinheit	2	2	2	2
Breite (mm) Blister	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	12	16	12	16
Gewicht (g) Blister	28	54	24	42
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10
Versandkarton	50	100	50	100
Spannung (V)	1,2	1,2	1,2	1,2
Elektrochemisches System	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Höhe (mm) Batterie	44,5	50,5	44,5	50,5
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	14,5	10,5	14,5
Gewicht (g) Batterie	12	25	10	19
IEC	HR03	HR6	HR03	HR6
Details	Seite 26	Seite 26	Seite 26	Seite 26
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	9,99 €	8,49 €	4,99 €	2,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTEBATTERIEN  
LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# RECHARGE ACCU POWER

# RECHARGE ACCU POWER



Produkt	56703	56703	56703	5703	5703
Baugröße	AAA, Micro				
Artikel-Nr.	56703 101 111	56703 101 402	56703 101 404	05703 301 402	05703 301 404
Typische Kapazität (mAh)	800	800	800	1000	1000
Batterie / Verbrauchereinheit	10	2	4	2	4
Breite (mm) Blister	56	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	45	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	23	12	12	12	12
Gewicht (g) Blister	125	28	52	32	60
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10
Innenkarton	40	10	10	10	10
Versandkarton	360	50	50	50	50
Spannung (V)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Elektrochemisches System	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Höhe (mm) Batterie	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5
Durchmesser (mm) Batterie	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
Gewicht (g) Batterie	12	12	12	14	14
IEC	HR03	HR03	HR03	HR03	HR03
Details	Seite 24				
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	3,99 €	7,49 €	13,99 €	9,99 €	16,99 €

Produkt	56706	56706	56706	5716	5716
Baugröße	AA, Mignon				
Artikel-Nr.	56706 101 111	56706 101 402	56706 101 404	05716 101 402	05716 101 404
Typische Kapazität (mAh)	2100	2100	2100	2600	2600
Batterie / Verbrauchereinheit	10	2	4	2	4
Breite (mm) Blister	144	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	51,5	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	16	16	16	16	16
Gewicht (g) Blister	298	62	120	64	124
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10
Versandkarton	200	100	100	100	100
Spannung (V)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Elektrochemisches System	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Höhe (mm) Batterie	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5
Durchmesser (mm) Batterie	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5
Gewicht (g) Batterie	29	29	29	30	30
IEC	HR6	HR6	HR6	HR6	HR6
Details	Seite 24				
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	3,99 €	7,49 €	13,99 €	11,99 €	19,99 €

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# RECHARGE ACCU POWER



Produkt	56714	56720	56722
Baugröße	C, Baby	D, Mono	9V, E-Block
Artikel-Nr.	56714 101 402	56720 101 402	56722 101 401
Typische Kapazität (mAh)	3000	3000	200
Batterie / Verbrauchereinheit	2	2	1
Breite (mm) Blister	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	27	35	19
Gewicht (g) Blister	130	154	41
Kleinste Versandeinheit	10	10	10
Innenkarton	10	10	10
Versandkarton	100	50	50
Spannung (V)	1,2	1,2	9
Elektrochemisches System	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Höhe (mm) Batterie	50	61,5	17,5
Breite (mm) Batterie	—	—	26,6
Tiefe (mm) Batterie	—	—	48,5
Durchmesser (mm) Batterie	26	34,2	—
Gewicht (g) Batterie	62	86	36
IEC	HR14	HR20	HR9V
Details	Seite 24	Seite 24	Seite 24
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit	 4 1008496 155073 9	 4 1008496 155077 7	 4 1008496 15508 14
UVP (inkl. MwSt.)*	14,99 €	14,99 €	12,99 €

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# LCD CHARGER

# LCD CHARGER



Produkt	LCD Ultra Fast Charger	LCD Smart Charger	LCD Charger
Artikel-Nr.	57675 101 441	57674 101 441	57070 201 451
Bestückt mit	4 x AA 2500 mAh 56686	4 x AA 2100 mAh 56706	4 x AA 5716 2600 mAh + 12V Adapter + USB Kabel
Breite (mm) Blister	180	180	120
Höhe (mm) Blister	240	240	230
Tiefe (mm) Blister	111	111	93
Gewicht (g) Blister	596	506	379
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versandeinheit	2	2	2
Versandkarton	2	2	2
Spannung (V)	220 – 240	100 – 240	100 – 240
Breite (mm) Lader	85	85	72
Höhe (mm) Lader	150	150	116
Tiefe (mm) Lader	60	60	32
Gewicht (g) Lader	352	300	170
Stecker	EURO	EURO	EURO
Ladezeit (Akkus)	15 min	1,5 h	2 h
Ladezeit (externe Geräte)	—	1,5 – 5 h	—
Abschaltfunktion	Timer & Minus Delta V & Temperaturkontrolle	Timer & Minus Delta V & Temperaturkontrolle	Timer, Minus Delta V & Temperaturkontrolle
Erhaltungsladung	✓	✓	✓
Ladbare Baugrößen	1-4 AA, AAA	1-4 AA, AAA, 1x USB	2/4 AA / AAA
Technologien	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Einzel-schachtladung	✓	✓	—
Netzteil (intern – extern)	Extern	Extern	Extern
Steckerlader	—	—	—
LED Ladekontrolle	Display	Display	Display
Anzahl der Ladeschächte	4	4	4
Ladung	Einzel	Einzel	Paarweise
Batterieerkennung**	✓	✓	✓
USB – In & Out Funktion	—	USB – Out	USB – In
Zubehör	12V Adapter	—	(5V) USB & 12V Adapter
Details	Seite 30	Seite 31	Seite 31
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit			
UVP (inkl. MwSt.)*	49,99 €	39,99 €	34,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.



Produkt	LCD Universal Charger	LCD Plug Charger	LCD Charger
Artikel-Nr.	57678 101 401	57677 101 441	57070 201 401
Bestückt mit	—	4 x AA 2100 mAh 56706	12V Adapter + USB Kabel
Breite (mm) Blister	180	120	120
Höhe (mm) Blister	240	230	230
Tiefe (mm) Blister	98	78	93
Gewicht (g) Blister	448	303	259
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versandeinheit	2	4	2
Versandkarton	2	4	2
Spannung (V)	100 – 240	220 – 240	100 – 240
Breite (mm) Lader	111	77	72
Höhe (mm) Lader	187	115	116
Tiefe (mm) Lader	70	76	32
Gewicht (g) Lader	368	138	170
Stecker	EURO	EURO	EURO
Ladezeit (Akkus)	4 h	4 h	2 h
Ladezeit (externe Geräte)	1,5 – 5 h	1,5 – 5 h	—
Abschaltfunktion	Timer & Minus Delta V	Timer & Minus Delta V	Timer, Minus Delta V & Temperaturkontrolle
Erhaltungsladung	—	—	✓
Ladbare Baugrößen	2/4 AA, AAA, C, D, 1x 9V, 1x USB	2/4 AA, AAA, 1x 9V, 1x USB	2/4 AA / AAA
Technologien	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Einzel-schachtladung	9V	—	—
Netzteil (intern – extern)	Extern	Intern	Extern
Steckerlader	—	✓	—
LED Ladekontrolle	Display	Display	Display
Anzahl der Ladeschächte	4	4	4
Ladung	Paarweise	Paarweise	Paarweise
Batterieerkennung**	✓	✓	✓
USB – In & Out Funktion	USB – Out	USB – Out	USB – In
Zubehör	—	—	(5V) USB & 12V Adapter
Details	Seite 31	Seite 32	Seite 31
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit			
UVP (inkl. MwSt.)*	29,99 €	24,99 €	19,99 €

\*\* Erkennung ungeeigneter oder falsch eingelegter Batterien

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# EASY CHARGER



Produkt	Plug Charger	Universal Charger	Pocket Charger	Pocket Charger	Mini Charger
Artikel-Nr.	57647 101 451	57648 101 401	57642 101 451	57642 101 401	57646 101 451
Bestückt mit	4 x AA 2100 mAh 56706	—	4 x AA 2100 mAh 56706	—	2 x AA 2100 mAh 56706
Breite (mm) Blister	100	180	80	80	80
Höhe (mm) Blister	195	240	195	195	195
Tiefe (mm) Blister	73	85	85	85	78
Gewicht (g) Blister	262	429	244	128	213
Verbrauchereinheit	1	1	1	1	1
Kl. Versandeinheit	4	2	4	4	4
Versandkarton	4	2	4	4	4
Spannung (V)	100 - 240	100 - 240	100 - 240	100 - 240	230
Breite (mm) Lader	74	172	51	51	46
Höhe (mm) Lader	123	53	130	130	117
Tiefe (mm) Lader	68	111	82	82	74
Gewicht (g) Lader	112	346	101	101	126
Stecker	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO
Ladezeit (Akkus)	5 h	5 h	7 h	7 h	15 h
Ladezeit (ext. Geräte)	—	—	—	—	—
Abschaltfunktion	Timer	Timer	Timer	Timer	—
Erhaltungsladung	—	✓	—	—	—
Ladbare Baugrößen	2/4 AA, AAA	2/4 AA, AAA, C, D, 1x 9V	2/4 AA, AAA	2/4 AA, AAA	2 AA, AAA
Technologien	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Einzelschachtladung	—	✓	—	—	—
Netzteil (intern – extern)	Intern	Extern	Intern	Intern	Intern
Steckerlader	✓	—	✓	✓	✓
LED Ladekontrolle	✓	✓	✓	✓	✓
Anzahl der Ladeschächte	4	4	4	4	2
Ladung	Paarweise	Paarweise	Paarweise	Paarweise	Paarweise
Batterieerkennung**	✓	—	—	—	—
USB – In & Out Funktion	—	—	—	—	—
Zubehör	—	—	—	—	—
Details	Seite 34	Seite 35	Seite 35	Seite 35	Seite 35
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	19,99 €	19,99 €	17,99 €	9,99 €	9,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# ECO CHARGER



Produkt	Mini Charger
Artikel-Nr.	57646 201 421
Bestückt mit	2 x AAA 800 mAh 56703
Breite (mm) Blister	80
Höhe (mm) Blister	195
Tiefe (mm) Blister	78
Gewicht (g) Blister	179
Verbrauchereinheit	1
Kl. Versandeinheit	4
Versandkarton	4
Spannung (V)	230
Breite (mm) Lader	46
Höhe (mm) Lader	117
Tiefe (mm) Lader	74
Gewicht (g) Lader	126
Stecker	EURO
Ladezeit (Akkus)	15 h
Ladezeit (externe Geräte)	—
Abschaltfunktion	—
Erhaltungsladung	—
Ladbare Baugrößen	2 AA, AAA
Technologien	Ni-MH
Einzelschachtladung	—
Netzteil (intern – extern)	Intern
Steckerlader	✓
LED Ladekontrolle	✓
Anzahl der Ladeschächte	2
Ladung	Paarweise
Batterieerkennung**	—
USB – In & Out Funktion	—
Zubehör	—
Details	Seite 35
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit	
UVP (inkl. MwSt.)*	9,99 €

\*\* Erkennung ungeeigneter oder falsch eingelegter Batterien



Produkt	Eco Charger	Eco Charger	Eco Charger
Artikel-Nr.	57680 101 421	57680 101 451	57680 101 401
Bestückt mit	4 x AAA 800 mAh 56813	4 x AA 2100 mAh 56816	—
Breite (mm) Blister	100	100	100
Höhe (mm) Blister	195	195	195
Tiefe (mm) Blister	59	59	59
Gewicht (g) Blister	235	295	186
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versandeinheit	4	4	4
Versandkarton	4	4	4
Spannung (V)	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Breite (mm) Lader	76	76	76
Höhe (mm) Lader	108,5	108,5	108,5
Tiefe (mm) Lader	29,5	29,5	29,5
Gewicht (g) Lader	140	140	140
Stecker	EURO	EURO	EURO
Ladezeit (Akkus)	1,5 h	1,5 h	1,5 h
Ladezeit (externe Geräte)	—	—	—
Abschaltfunktion	Timer, Minus Delta V & Temperaturkontrolle	Timer, Minus Delta V & Temperaturkontrolle	Timer, Minus Delta V & Temperaturkontrolle
Erhaltungsladung	✓	✓	✓
Ladbare Baugrößen	1-4 AA, AAA	1-4 AA, AAA	1-4 AA, AAA
Technologien	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Einzelschachtladung	✓	✓	✓
Netzteil (intern – extern)	Extern	Extern	Extern
Steckerlader	—	—	—
LED Ladekontrolle	✓	✓	✓
Anzahl der Ladeschächte	4	4	4
Ladung	Einzel	Einzel	Einzel
Batterieerkennung**	✓	✓	✓
USB – In & Out Funktion	USB - In	USB - In	USB - In
Zubehör	—	—	—
Details	Seite 33	Seite 33	Seite 33
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit			
UVP (inkl. MwSt.)*	29,99 €	29,99 €	22,99 €

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

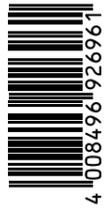
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# SLIM POWER BANKS



Produkt	Slim Power Bank 18000	Slim Power Bank 12000	Slim Power Bank 6000
Artikel-Nr.	57967 101 111	57966 101 111	57965 101 111
Breite (mm) Blister	150	135	100
Höhe (mm) Blister	230	230	195
Tiefe (mm) Blister	31	31	31
Gewicht (g) Blister	667	467	256
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versand-einheit	2	2	2
Versandkarton	2	2	2
Spannung (V)	3,7	3,7	3,7
Breite (mm) Produkt	132	115	71
Höhe (mm) Produkt	168	153	142
Tiefe (mm) Produkt	15,5	13	12
Gewicht (g) Produkt	583	390	192
Akku-Kapazität (mAh)	18 000	12 000	6 000
Eingangsleistung (A)	1x Micro USB 5V/2,0A 1x USB C 5V/3,0A	1x Micro USB 5V/2,0A 1x USB C 5V/3,0A	1x Micro USB 5V/2,0A 1x USB C 5V/3,0A
Ausgangsleistung (A)	1x USB A 5V/2,4A 1x USB C 5V/3,0A	1x USB A 5V/2,4A 1x USB C 5V/3,0A	1x USB A 5V/2,4A 1x USB C 5V/3,0A
Technologie	Li-Polymer	Li-Polymer	Li-Polymer
LED Anzeige	4 LED	4 LED	4 LED
Zubehör	Micro USB Ladekabel, 50 cm, schwarz	Micro USB Ladekabel, 50 cm, schwarz	Micro USB Ladekabel, 50 cm, schwarz
Details	Seite 41	Seite 41	Seite 41
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit	 4 008496 92696 1	 4 008496 92693 0	 4 008496 92690 9
UVP (inkl. MwSt.)*	49,99 €	39,99 €	29,99 €

# LCD POWER BANKS



Produkt	LCD Power Bank 18200	LCD Power Bank 13000	LCD Power Bank 7800
Artikel-Nr.	57972 101 111	57971 101 111	57970 101 111
Breite (mm) Blister	120	120	100
Höhe (mm) Blister	230	230	195
Tiefe (mm) Blister	31	31	31
Gewicht (g) Blister	466	368	255
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versand-einheit	2	2	2
Versandkarton	2	2	2
Spannung (V)	3,7	3,7	3,7
Breite (mm) Produkt	82	80	80
Höhe (mm) Produkt	161	141	105
Tiefe (mm) Produkt	22	22	22
Gewicht (g) Produkt	395	297	192
Akku-Kapazität (mAh)	18200	13000	7800
Eingangsleistung (A)	Micro USB 5V/2,0A	Micro USB 5V/2,0A	Micro USB 5V/2,0A
Ausgangsleistung (A)	2x USB: 5V/1,0A; 5V/2,4A	2x USB: 5V/1,0A; 5V/2,4A	2x USB: 5V/1,0A; 5V/2,4A
Technologie	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
LED Anzeige	Display	Display	Display
Zubehör	Micro USB Ladekabel, 50 cm, schwarz	Micro USB Ladekabel, 50 cm, schwarz	Micro USB Ladekabel, 50 cm, schwarz
Details	Seite 42	Seite 42	Seite 42
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit	 4 008496 93072 2	 4 008496 93069 2	 4 008496 93066 1
UVP (inkl. MwSt.)*	34,99 €	27,99 €	20,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# FAMILY POWER BANKS



Produkt	Power Bank 16000	Power Bank 10400	Power Bank 6000
Artikel-Nr.	57962 101 401	57961 101 401	57960 101 401
Breite (mm) Blister	120	120	120
Höhe (mm) Blister	280	230	230
Tiefe (mm) Blister	47	47	46
Gewicht (g) Blister	511	298	236
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versand-einheit	2	2	2
Versandkarton	2	2	2
Spannung (V)	3,7	3,7	3,7
Breite (mm) Produkt	82	80	64
Höhe (mm) Produkt	160	105	96
Tiefe (mm) Produkt	22	23	22
Gewicht (g) Produkt	446	240,5	178,5
Akku-Kapazität (mAh)	16 000	10 400	6 000
Eingangsleistung (A)	Micro USB 5V/2,1A	Micro USB 5V/2,1A	Micro USB 5V/2,1A
Ausgangsleistung (A)	2x USB: 5V/1A; 5V/2,4A	2x USB: 5V/1A; 5V/2,4A	2x USB: 5V/1A; 5V/2,4A
Technologie	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
LED Anzeige	5 LED	5 LED	4 LED
Zubehör	Micro USB Ladekabel, 50 cm, weiss	Micro USB Ladekabel, 50 cm, weiss	Micro USB Ladekabel, 50 cm, weiss
Details	Seite 45	Seite 45	Seite 45
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit			
UVP (inkl. MwSt.)*	29,99 €	21,99 €	14,99 €

# LADELÖSUNGEN



Produkt	Home Charging Station	Wireless Charger II	Wall Charger
Artikel-Nr.	57901 101 111	57911 101 111	57958 101 401
Breite (mm) Blister	135	100	100
Höhe (mm) Blister	280	195	230
Tiefe (mm) Blister	55	31	35
Gewicht (g) Blister	568	142	132
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versand-einheit	2	2	4
Versandkarton	2	2	4
Spannung (V)	3,7	—	10
Breite (mm) Produkt	100	—	56
Höhe (mm) Produkt	52	10	99
Tiefe (mm) Produkt	183	—	28
Durchmesser (mm) Produkt	—	98	—
Gewicht (g) Produkt	449	72	93
Akku-Kapazität (mAh)	—	—	—
Eingangsleistung (A)	100 - 240V	Micro USB 5V/min. 1500mA	100 - 240V
Ausgangsleistung (A)	2x USB 2.4A, 2x USB 1.0A, 1x USB Type C 3.0A	5W	2x USB: 5V/2.4A; 1x USB Type C: 5V/3.0A
Technologie	—	—	—
LED Anzeige	—	Blue LED ring	—
Zubehör	2x 20cm Micro USB Ladekabel, schwarz 1x 160cm Netzkabel, schwarz	Micro USB Ladekabel, 50 cm, schwarz	—
Details	Seite 46	Seite 47	Seite 47
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit			
UVP (inkl. MwSt.)*	34,99 €	24,99 €	16,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTEBATTERIEN  
LEUCHTEN / GLÜHBRNCHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# ZUBEHÖR



Produkt	USB Car Charger	Speed Charge & Sync Cable USB Type C - USB Type C	2in1 Charge & Sync Cable mit Lightning & Micro USB Adapter
Artikel-Nr.	57931 101 401	57947 101 401	57943 101 401
Breite (mm) Blister	100	100	100
Höhe (mm) Blister	230	195	195
Tiefe (mm) Blister	40	23	28
Gewicht (g) Blister	93	71	52
Verbrauchereinheit	1	1	1
Kleinste Versandeinheit	4	6	6
Versandkarton	4	6	6
Spannung (V)	12	—	—
Breite (mm) Produkt	—	—	—
Höhe (mm) Produkt	66	Länge: 1000	Länge: 1000
Tiefe (mm) Produkt	—	—	—
Durchmesser (mm) Produkt	25	—	—
Gewicht (g) Produkt	32	36	24,5
Akku-Kapazität (mAh)	—	—	—
Eingangsleistung (A)	Auto 12V/2,0A	—	—
Ausgangsleistung (A)	2x USB: 5V/2,4A	bis zu 3,0A	bis zu 2,4A
Technologie	—	—	—
LED Anzeige	✓	—	—
Zubehör	Micro USB Lade- & Datenkabel	—	—
Details	Seite 48	Seite 48	Seite 48
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit			
UVP (inkl. MwSt.)*	14,99 €	14,99 €	11,99 €

# ZUBEHÖR



Produkt	Speed Charge & Sync Cable mit USB Type C Adapter	2in1 Charge & Sync Cable Micro USB & USB Type C	Charge & Sync Adapter Micro USB - USB Type C	Charge & Sync Adapter USB 3.0A - USB Type C
Artikel-Nr.	57944 101 401	57948 101 401	57945 101 401	57946 101 401
Breite (mm) Blister	100	100	80	80
Höhe (mm) Blister	195	195	120	120
Tiefe (mm) Blister	28	28	8,5	10
Gewicht (g) Blister	69	57	9	12
Verbrauchereinheit	1	1	1	1
Kleinste Versandeinheit	6	6	10	10
Versandkarton	6	6	10	10
Spannung (V)	—	—	—	—
Breite (mm) Produkt	—	—	12	15,5
Höhe (mm) Produkt	Länge: 1000	Länge: 1000	25	32,5
Tiefe (mm) Produkt	—	—	7	8,5
Durchmesser (mm) Produkt	—	—	—	—
Gewicht (g) Produkt	34	30	1,7	4,0
Akku-Kapazität (mAh)	—	—	—	—
Eingangsleistung (A)	—	—	—	—
Ausgangsleistung (A)	bis zu 3,0A	bis zu 3,0A	—	—
Technologie	—	—	—	—
LED Anzeige	—	—	—	—
Zubehör	—	—	—	—
Details	Seite 48	Seite 49	Seite 49	Seite 49
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	11,99 €	11,99 €	4,99 €	4,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTEBATTERIEN  
LEUCHTEN /  
GLÜHBIRNCHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT

# PHOTO LITHIUM



Produkt	2CR5	CR-P2	CR123A	CR123A	CR2	CR2
IEC	2CR5	CR-P2	CR17345	CR17345	CR15H270	CR15H270
Artikel-Nr.	06203 301 401	06204 301 401	06205 301 401	06205 301 402	06206 301 401	06206 301 402
Batterie/Verbrauchereinheit	1	1	1	2	1	2
Breite (mm) Blister	80	80	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	18	20	18	18	18	18
Gewicht (g) Blister	48	44	22	38	17	28
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10	10
Versandkarton	100	100	100	100	100	100
Spannung (V)	6,0	6,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Elektrochem. System	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium
Typische Kapazität (mAh)	1400	1450	1430	1430	880	880
Breite (mm) Batterie	17	19,5	—	—	—	—
Höhe (mm) Batterie	45	36	34,5	34,5	27	27
Tiefe (mm) Batterie	34	35	—	—	—	—
Durchmesser (mm) Batterie	—	—	16	16	15,6	15,6
Gewicht (g) Zelle	42	38	16	16	11	11
Details	Seite 52					
EAN/GTIN/Verbrauchereinheit						
UVP (inkl. MwSt.)*	14,99 €	14,99 €	9,99 €	18,99 €	11,99 €	22,99 €

# ELECTRONICS



Produkt	AAAA	N	N	V23GA	V23GA	V13GA	V13GA
IEC	LR8D425, Mini	LR1	LR1	3LR50	3LR50	LR44	LR44
Artikel-Nr.	04061 101 402	04001 101 401	04001 101 402	04223 101 401	04223 101 402	04276 101 401	04276 101 402
Batterie/Verbrauchereinheit	2	1	2	1	2	1	2
Breite (mm) Blister	80	56	80	56	80	56	80
Höhe (mm) Blister	120	65	120	65	120	65	120
Tiefe (mm) Blister	10	13,5	12	13,5	12	7,5	7
Gewicht (g) Blister	20	13	25	10	21	5	9
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10	10	10
Versandkarton	50	100	100	100	100	100	100
Spannung (V)	1,5	1,5	1,5	12,0	12,0	1,5	1,5
Elektrochem. System	Alkaline						
Typische Kapazität (mAh)	640	850	850	50	50	138	138
Höhe (mm) Batterie	42,5	30,2	30,2	28,5	28,5	5,4	5,4
Durchmesser (mm) Batterie	8,3	12	12	10,3	10,3	11,6	11,6
Gewicht (g) Batterie	6,6	10	10	7,92	7,92	2	2
Details	Seite 54						
EAN/GTIN/Verbrauchereinheit							
UVP (inkl. MwSt.)*	3,99 €	2,99 €	4,99 €	4,99 €	8,99 €	2,99 €	4,99 €

\*\* UL zertifiziert. Haftende Laboratorien www.ul.com

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# ELECTRONICS



Produkt	CR 1/2 AA	CR2032**	CR2032**	CR2025**	CR2025**	CR2016**	CR2016**
IEC	CR14250	CR2032	CR2032	CR2025	CR2025	CR2016	CR2016
Artikel-Nr.	06127 101 401	06032 101 401	06032 101 402	06025 101 401	06025 101 402	06016 101 401	06016 101 402
Batterie/ Verbraucher- einheit	1	1	2	1	2	1	2
Breite (mm) Blister	80	56	80	56	80	56	80
Höhe (mm) Blister	120	65	120	65	120	65	120
Tiefe (mm) Blister	18	7,5	7	7,5	7	7,5	7
Gewicht (g) Blister	14	6	11	5	10	4	9
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10	10	10
Versandkarton	100	100	100	100	100	100	100
Spannung (V)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Elektrochem. System	Lithium						
Typische Kapazität (mAh)	700	220	220	157	157	87	87
Höhe (mm) Batterie	25,1	3,2	3,2	2,5	2,5	1,6	1,6
Durchmesser (mm) Batterie	14,75	20	20	20	20	20	20
Gewicht (g) Batterie	8,8	3	3	2,5	2,5	1,8	1,8
Details	Seite 54						
EAN/GTIN/ Verbraucher- einheit							
UVP (inkl. MwSt.)*	3,99 €	4,99 €	8,99 €	4,99 €	8,99 €	4,99 €	8,99 €



Produkt	CR2012	CR2430**	CR2430**	CR2450**	CR2450**	CR2477	CR2320**	CR1025
IEC	CR2012	CR2430	CR2430	CR2450	CR2450	CR2477	CR2320	CR1025
Artikel-Nr.	06012 101 401	06430 101 401	06430 101 402	06450 101 401	06450 101 402	06477 101 401	06320 101 401	06125 101 401
Batterie/ Verbraucher- einheit	1	1	2	1	2	1	1	1
Breite (mm) Blister	56	56	80	56	80	56	56	56
Höhe (mm) Blister	65	65	120	65	120	65	65	65
Tiefe (mm) Blister	7,5	7,5	7	7,5	7	9	7,5	7,5
Gewicht (g) Blister	4	7	13	9	17	13	5	3
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10	10	10	10
Versandkarton	100	100	100	100	100	100	100	100
Spannung (V)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Elektrochem. System	Lithium							
Typische Kapazität (mAh)	60	290	290	570	570	850	135	25
Höhe (mm) Batterie	1,2	3	3	5	5	7,7	2	2,5
Durchmesser (mm) Batterie	20	24,5	24,5	24,5	24,5	24	23	10
Gewicht (g) Batterie	1,4	4	4	6,2	6,2	10,4	2,9	0,55
Details	Seite 54							
EAN/GTIN/ Verbraucher- einheit								
UVP (inkl. MwSt.)*	4,99 €	4,99 €	8,99 €	4,99 €	8,99 €	6,99 €	4,99 €	3,99 €

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHSTRICHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT

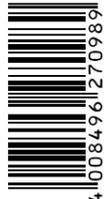
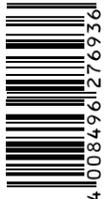
\*\* UL zertifiziert. Haftende Laboratorien www.ul.com

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

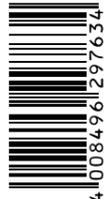
## ELECTRONICS

## ELECTRONICS



Produkt	CR1216**	CR1220**	CR1225**	CR1616**	CR1620**
IEC	CR1216	CR1220	CR1225	CR1616	CR1620
Artikel-Nr.	06216 101 401	06220 101 401	06225 101 401	06616 101 401	06620 101 401
Batterie/ Verbrauchereinheit	1	1	1	1	1
Breite (mm) Blister	56	56	56	56	56
Höhe (mm) Blister	65	65	65	65	65
Tiefe (mm) Blister	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Gewicht (g) Blister	3	3	3	4	4
Kleinste Versandereinheit	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10
Versandkarton	100	100	100	100	100
Spannung (V)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Elektrochemisches System	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium
Typische Kapazität (mAh)	27	35	48	55	70
Höhe (mm) Batterie	1,6	2	2,5	1,6	2
Durchmesser (mm) Batterie	12,5	12,5	12,5	16	16
Gewicht (g) Batterie	0,7	0,8	0,9	1,2	1,2
Details	Seite 54	Seite 54	Seite 54	Seite 54	Seite 54
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit	 4 4008496 1270705	 4 4008496 1276899	 4 4008496 1747047	 4 4008496 1270989	 4 4008496 1276936
UVP (inkl. MwSt.)*	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €



CR1632**	CR1/3N**	V28PXL**	V8GS/391	V10GA	V10GS/389	V11A
CR1632	—	2CR11108	SR55	LR54	SR54	LR11
06632 101 401	06131 101 401	06231 101 401	04173 101 401	04274 101 401	04174 101 401	04211 101 401
1	1	1	1	1	1	1
56	56	56	56	56	56	56
65	65	65	65	65	65	65
7,5	13,5	17	7,5	7,5	7,5	13,5
4	6	11	3	4	4	7
10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10
100	100	100	100	100	100	100
3,0	3,0	6,0	1,55	1,5	1,55	6,0
Lithium	Lithium	Lithium	Silber	Alkaline	Silber	Alkaline
135	170	170	40	70	85	38
3,2	10,8	25,1	2,1	3,05	3,05	16,5
16	11,6	13	11,6	11,6	11,6	10,2
1,8	3	8,8	0,9	1,13	1,31	4,0
Seite 54	Seite 54	Seite 54	Seite 54	Seite 54	Seite 54	Seite 54
 4 4008496 1576234	 4 4008496 1274147	 4 4008496 1274154	 4 4008496 273607	 4 4008496 297634	 4 4008496 1273614	 4 4008496 1152865
4,99 €	5,99 €	9,99 €	3,49 €	2,99 €	3,49 €	4,99 €

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHRÖHREN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT

\*\* UL zertifiziert. Haftende Laboratorien www.ul.com

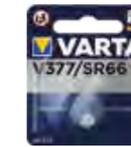
\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

## ELECTRONICS

## ELECTRONICS



Produkt	V12GA	V12GS/386	V13GS/357	V27A	V28PX	V76PX
IEC	LR43	SR43	SR44	LR27	4SR44	SR44
Artikel-Nr.	04278 101 401	04178 101 401	04176 101 401	04227 101 401	04028 101 401	04075 101 401
Batterie/ Verbrauchereinheit	1	1	1	1	1	1
Breite (mm) Blister	56	56	56	56	56	56
Höhe (mm) Blister	65	65	65	65	65	65
Tiefe (mm) Blister	7,5	7,5	7,5	13,5	17	7,5
Gewicht (g) Blister	4	4	5	7	14	5
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10	10
Versandkarton	100	100	100	100	100	100
Spannung (V)	1,5	1,55	1,55	12,0	6,2	1,55
Elektrochemisches System	Alkaline	Silber	Silber	Alkaline	Silber	Silber
Typische Kapazität (mAh)	120	105	155	19	145	145
Höhe (mm) Batterie	4,2	4,2	5,4	28,2	25,2	5,4
Durchmesser (mm) Batterie	11,6	11,6	11,6	8	13	11,6
Gewicht (g) Batterie	1,52	1,78	2,33	4,4	11,1	2,4
Details	Seite 54					
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit						
UVP (inkl. MwSt.)*	2,99 €	3,49 €	3,49 €	4,99 €	9,99 €	3,49 €

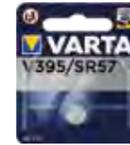
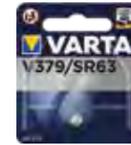


V625U	V4034	V362	V364	V371	V377
LR9	4LR44	SR58	SR60	SR69	SR66
04626 101 401	04034 101 401	00362 101 401	00364 101 401	00371 101 401	00377 101 401
1	1	1	1	1	1
56	56	56	56	56	56
65	65	65	65	65	65
7,5	17	7,5	7,5	7,5	7,5
6	13	3	3	3	3
10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10
100	100	100	100	100	100
1,5	6,0	1,55	1,55	1,55	1,55
Alkaline	Alkaline	Silber	Silber	Silber	Silber
120	170	21	17	35	21
6,2	25,2	2,1	2,15	2,1	2,6
16	13	7,9	6,8	9,5	6,8
3,3	9,83	0,39	0,31	0,57	0,34
Seite 54					
2,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €

\*\* UL zertifiziert. Haftende Laboratorien www.ul.com

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

## ELECTRONICS



Produkt	V379	V390	V392	V394	V395
IEC	SR63	SR54	SR41	SR45	SR57
Artikel-Nr.	00379 101 401	00390 101 401	00392 101 401	00394 101 401	00395 101 401
Batterie/ Verbrauchereinheit	1	1	1	1	1
Breite (mm) Blister	56	56	56	56	56
Höhe (mm) Blister	65	65	65	65	65
Tiefe (mm) Blister	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Gewicht (g) Blister	3	4	3	4	3
Kleinste Versandereinheit	10	10	10	10	10
Innenkarton	10	10	10	10	10
Versandkarton	100	100	100	100	100
Spannung (V)	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
Elektrochem. System	Silber	Silber	Silber	Silber	Silber
Typische Kapazität (mAh)	15	59	40	58	38
Höhe (mm) Batterie	2,15	3,05	3,6	3,6	2,7
Durchmesser (mm) Batterie	5,8	11,6	7,9	9,5	9,5
Gewicht (g) Batterie	0,23	1,16	0,62	0,88	0,68
Details	Seite 54				
EAN/GTIN/ Verbraucher- einheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €

\*\* UL zertifiziert. Haftende Laboratorien www.ul.com

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

## SPEZIAL BATTERIEN



Produkt	435	540***	540**	431	430
Artikel-Nr.	00435 101 111	00540 101 121	00540 101 111	00431 101 111	00430 101 111
Spannung (V)	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Kapazität (Ah)	35	17	17	8,5	7,5
Breite (mm)	136	130	130	67	67
Höhe (mm)	125	120	120	115	115
Tiefe (mm)	73	70	70	67	67
Gewicht (g)	1322	1048	1048	522	507
Kleinste Versandereinheit	6	5	5	20	20
IEC	4LR25-2	4R25-2	4R25-2	4R25X	4R25X
Elektrochemisches System	Alkaline	Zink-Kohle	Zink-Kohle	Zink-Kohle	Zink-Kohle
Details	Seite 60				
EAN/GTIN/ Verbraucher- einheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	24,99 €	16,99 €	14,99 €	5,99 €	5,49 €

\*\*\*Metallgehäuse

\*\*Plastikgehäuse

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.



# UHRENBATTERIEN

Produkt	V 301	V 303	V 309	V 315	V 317	V 319	V 321	V 329
IEC	SR43	SR44	SR48	SR67	SR62	SR64	SR65	—
Artikel-Nr.	00301 101 111	00303 101 111	00309 101 111	00315 101 111	00317 101 111	00319 101 111	00321 101 111	00329 101 111
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	100	100	100	100	100	100	100	100
Versandkarton	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Spannung (V)	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
Elektrochemisches System	Silberoxid							
Typische Kapazität (mAh)	82	160	73	20	10,5	21	14,5	37
Höhe (mm) Batterie	4,2	5,4	5,4	1,65	1,65	2,7	1,65	3,1
Durchmesser (mm) Batterie	11,6	11,6	7,9	7,9	5,8	5,8	6,8	7,9
Gewicht (g) Batterie	1,47	2,33	1,02	0,33	0,18	0,29	0,25	0,58
Details	Seite 56							
EAN/GTIN/ consumer unit								
UVP (inkl. MwSt.)*	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €

Produkt	V 377	V 379	V 381	V 384	V 390	V 394	V 395	V 397
IEC	SR66	SR63	SR55	SR41	SR54	SR45	SR57	SR59
Artikel-Nr.	00377 101 111	00379 101 111	00381 101 111	00384 101 111	00390 101 111	00394 101 111	00395 101 111	00397 101 111
Kleinste Versandeinheit	10	10	10	10	10	10	10	10
Innenkarton	100	100	100	100	100	100	100	100
Versandkarton	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Spannung (V)	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
Elektrochemisches System	Silberoxid							
Typische Kapazität (mAh)	21	15	49	37	59	58	38	23
Höhe (mm) Batterie	2,6	2,15	2,1	3,6	3,05	3,6	2,7	2,6
Durchmesser (mm) Batterie	6,8	5,8	11,6	7,9	11,6	9,5	9,5	7,9
Gewicht (g) Batterie	0,34	0,23	0,86	0,62	1,16	0,88	0,68	0,5
Details	Seite 56							
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit								
UVP (inkl. MwSt.)*	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €

V 335	V 337	V 339	V 341	V 344	V 346	V 362	V 364	V 371	V 373
—	—	—	—	SR42	—	SR58	SR60	SR69	SR68
00335 101 111	00337 101 111	00339 101 111	00341 101 111	00344 101 111	00346 101 111	00362 101 111	00364 101 111	00371 101 111	00373 101 111
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
Silberoxid									
6	9	12	15	105	10	21	17	35	28
1,25	1,65	1,45	1,45	3,6	1,25	2,1	2,15	2,1	1,65
5,8	4,8	6,8	7,9	11,6	7,9	7,9	6,8	9,5	9,5
0,13	0,13	0,21	0,29	1,45	0,24	0,39	0,31	0,57	0,5
Seite 56									
4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €

V 350**	V 357**	V 361**	V 370**	V 386**	V 389**	V 391**	V 392**	V 393**	V 396**	V 399**
SR42	SR44	SR58	SR69	SR43	SR54	SR55	SR41	SR48	SR59	SR57
00350 101 111	00357 101 111	00361 101 111	00370 101 111	00386 101 111	00389 101 111	00391 101 111	00392 101 111	00393 101 111	00396 101 111	00399 101 111
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
Silberoxid										
105	143	22	34	115	81	42	40	77	32	42
3,6	5,4	2,1	2,1	4,2	3,1	2,1	3,6	5,4	2,6	2,7
11,6	11,6	7,9	9,5	11,6	11,6	11,6	7,9	7,9	7,9	9,5
1,45	1,98	0,39	0,57	1,56	1,26	0,8	0,62	1,02	0,48	0,75
Seite 56										
4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*\* High Drain

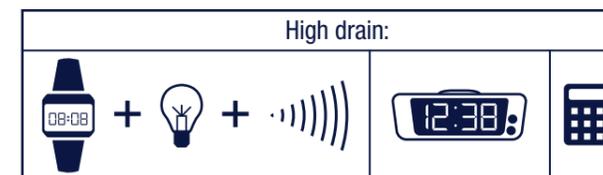
# KNOPFZELLEN REFERENZLISTE



VARTA Electronics						Andere Referenzen							
Typ	Artikel-Nr.	Spannung (V)	Electrochemisches System	Durchmesser (mm)	Höhe (mm)	Energizer	Duracell	GP Sylva Cell	Kodak	Panasonic	Renata	IEC	Other
CR1216	06216 101 401	3,0	Lithium	12,5	1,6	CR1216	DL1216	CR1216	—	CR1216	CR1216	CR1216	—
CR1220	06220 101 401	3,0	Lithium	12,5	2	CR1220	DL1220	CR1220	—	CR1220	CR1220	CR1220	—
CR1225	06225 101 401	3,0	Lithium	12,5	2,5	—	—	—	—	—	CR1225	CR1225	—
CR1616	06616 101 401	3,0	Lithium	16	1,6	CR1616	DL1616	CR1616	—	CR1616	CR1616	CR1616	—
CR1620	06620 101 401	3,0	Lithium	16	2	CR1620	DL1620	CR1620	—	CR1620	CR1620	CR1620	—
CR1632	06632 101 401	3,0	Lithium	16	3,2	CR1632	—	—	—	CR1632	CR1632	CR1632	—
CR2016	06016 101 401	3,0	Lithium	20	1,6	CR2016	DL2016	CR2016	KCR2016	CR2016	CR2016	CR2016	—
CR2025	06025 101 401	3,0	Lithium	20	2,5	CR2025	DL2025	CR2025	KCR2025	CR2025	CR2025	CR2025	—
CR2032	06032 101 401	3,0	Lithium	20	3,2	CR2032	DL2032	CR2032	KCR2032	CR2032	CR2032	CR2032	—
CR2320	06320 101 401	3,0	Lithium	23	2	CR2320	—	—	—	CR2320	CR2320	CR2320	—
CR2430	06430 101 401	3,0	Lithium	24,5	3	CR2430	DL2430	CR2430	KCR2430	CR2430	CR2430	CR2430	—
CR2450	06450 101 401	3,0	Lithium	24,5	5	CR2450	DL2450	CR2450	KCR2450	CR2450	N	CR2450	—
CR1/3N	06131 101 401	3,0	Lithium	11,6	10,8	2L76	DL1/3N	CR1/3N	K58L	—	—	CR11108	—
V28PXL	06231 101 401	6,0	Lithium	13	25,1	—	28L	—	K28L	—	—	2CR11108	—
V8GS/391	04173 101 401	1,55	Silberoxid	11,6	2,1	LR55/191	391	—	—	SR1120	391	SR55	—
V10GA	04274 101 401	1,5	Alkaline	11,6	3,05	LR54/189	LR54	189	KA54	LR1130	—	LR54	—
V10GS/389	04174 101 401	1,55	Silberoxid	11,6	3,05	390/389	D390/389	389E	—	SR1130	389	SR54	—
V11A	04211 101 401	6,0	Alkaline	10,2	16,5	A11/E11	MN11	11A	—	—	—	11A	—
V12GA	04278 101 401	1,5	Alkaline	11,6	4,2	LR43/186	LR43	186	KA43	LR43	—	LR43	—
V12GS/389	04178 101 401	1,55	Silberoxid	11,6	4,2	386/301	D386/301	386F	—	SR43	386	SR43	—
V13GA	04276 101 401	1,5	Alkaline	11,6	5,4	LR44/A76	LR44	A76	KA76	LR44	LR44	LR44	—
V13GS/357	04176 101 401	1,55	Silberoxid	11,6	5,4	357/303	D357/303	357/F	—	—	357	SR44	—
V23GA	04223 101 401	12,0	Alkaline	10,3	28,5	A23/E23A/SA23	MN21	23AE	—	LRV08	—	—	3LR50
V27A	04227 101 401	12,0	Alkaline	8	28,2	A27	MN27	27A	—	—	—	27A	—
V28PX	04028 101 401	6,2	Silberoxid	13	25,2	544/4SR44/A544/4LR44	—	476F/476E	KS28	4SR44	—	4SR44	—
V76PX	04075 101 401	1,55	Silberoxid	11,6	5,4	EPX76	D357/7	—	KS76	SR44	—	SR44	—
V625U	04626 101 401	1,5	Alkaline	16	6,2	EPX625G	625A	PX625A	KA625	—	—	LR9	—
V4034	04034 101 401	6,0	Alkaline	13	25,2	A544	4LR44	476A	K28A	4LR44	—	4LR44	—
LR1/4001/N	04001 101 401	1,5	Alkaline	12	30,2	LR1/E90	N	910A	KN	LR1	—	LR1	—
AAAA	04061 101 402	1,5	Alkaline	8,2	40,2	AAAA	MN2500	—	—	—	—	LR8D425	—

VARTA Knopfzellen						Andere Referenzen								
Typ	Artikel-Nr.	Spannung (V)	Electrochemisches System	Durchmesser (mm)	Höhe (mm)	Bolova	Citizen	Maxell, Toshiba	Rayovac, Renata, Philips	Sony	Panasonic	GP	Energizer, Duracell	IEC
V301	00301 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	4,2	226	280-01	SR43SW	301	—	SR43	386E	386/301	SR43
V303	00303 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	5,4	228	280-08	SR44SW	303/357/01B	—	—	357E, 357F	357/303	SR44
V309	00309 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	5,4	—	—	SR754SW	—	—	—	—	393/309	SR48
V315	00315 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	1,65	614	280-56	SR716SW	315	SR716SWN-PB	—	—	315	SR67
V317	00317 101 111	1,55	Silberoxid	5,8	1,65	616	280-58	SR516SW	317	SR516SWN-PB	SR516	—	317	SR62
V319	00319 101 111	1,55	Silberoxid	5,8	2,7	615	280-60	SR527SW	319	—	—	—	319	SR64
V321	00321 101 111	1,55	Silberoxid	6,8	1,65	611	280-73	SR616SW	321	SR616SWN-PB	SR616	—	321	SR65
V329	00329 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	3,1	—	—	SR731SW	329	SR731SWN-PB	—	—	329	SR731
V335	00335 101 111	1,55	Silberoxid	5,8	1,25	622	280-68	SR512SW	335	SR512SWN-PB	—	—	335	SR512
V337	00337 101 111	1,55	Silberoxid	4,8	1,65	—	—	SR416SW	337	—	—	—	337	SR416
V339	00339 101 111	1,55	Silberoxid	6,8	1,45	—	—	SR614SW	—	—	—	—	339	SR614
V341	00341 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	1,45	627	—	SR714SW	341	SR714SWN-PB	—	—	341	SR714
V344	00344 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	3,6	242	—	SR1136SW	344	—	—	—	344/350	SR42
V346	00346 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	1,25	628	280-66	SR712SW	346	—	—	—	346	SR712
V362	00362 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	2,1	601	280-29	SR721SW	362	SR721SWN-PB	SR721	—	362/361	SR58
V364	00364 101 111	1,55	Silberoxid	6,8	2,15	602	280-34	SR621SW	364	SR621SWN-PB	SR621	364F, 364E	364/363	SR60
V371	00371 101 111	1,55	Silberoxid	9,5	2,1	605	280-31	SR920SW	371	SR920SWN-PB	SR920	371F	371/370	SR69
V373	00373 101 111	1,55	Silberoxid	9,5	1,65	617	280-45	SR916SW	373	—	—	—	373	SR68
V377	00377 101 111	1,55	Silberoxid	6,8	2,6	606	280-39	SR626SW	376/377/01B	SR626SWN-PB	SR626	377F, 377E	377/376	SR66
V379	00379 101 111	1,55	Silberoxid	5,8	2,15	618	280-59	SR521SW	379	SR521SWN-PB	SR521	379F	379	SR63
V381	00381 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	2,1	317	280-27	SR1120SW	381	—	SR1120	—	391/381	SR55
V384	00384 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	3,6	247	280-18	SR41SW	384	—	SR41	392F, 392E	392/384	SR41
V390	00390 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	3,05	603	280-24	SR1130SW	390	—	SR1130	389F, 389E	390/389	SR54
V394	00394 101 111	1,55	Silberoxid	9,5	3,6	625	280-17	SR936SW	394	SR936SWN-PB	SR936	394F	394/380	SR45
V395	00395 101 111	1,55	Silberoxid	9,5	2,7	610	280-48	SR927SW	395	SR927SWN-PB	SR927	395F	395/399	SR57
V350*	00350 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	3,6	604	—	—	—	—	—	—	344/350	SR42
V357*	00357 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	5,4	228	280-62	SR44W	357	—	SR44	357E	357/303	SR44
V361*	00361 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	2,1	601	280-53	SR721W	361	SR721SWN-PB	SR721	—	362/361	SR58
V370*	00370 101 111	1,55	Silberoxid	9,5	2,1	620	280-51	SR920W	370	SR920SWN-PB	SR920	371F	371/370	SR69
V386*	00386 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	4,2	260	280-41	SR43W	386/00B	—	SR43	386F	386/301	SR43
V389*	00389 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	3,05	626	280-15	SR1130W	389/00B	—	SR1130	389F, 389E	390/389	SR54
V391*	00391 101 111	1,55	Silberoxid	11,6	2,1	609	280-30	SR1120W	391	—	SR1120	—	391/381	SR55
V392*	00392 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	3,6	247	280-13	SR41W	392	—	SR41	392F, 392E	392/384	SR41
V393*	00393 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	5,4	255	—	SR754W	393	—	—	—	393/309	SR48
V396*	00396 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	2,6	612	280-52	SR726W	396	—	SR726	—	397/396	SR59
V397	00397 101 111	1,55	Silberoxid	7,9	2,6	607	280-28	SR726SW	397	—	SR726	—	397/396	SR59
V399*	00399 101 111	1,55	Silberoxid	9,5	2,7	613	280-44	SR927W	399	SR927SWN-PB	SR927	395F	395/399	SR57

\* High Drain



PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTEBATTERIEN

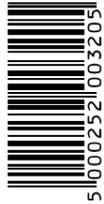
LEUCHTEN / GLÜHBRICHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

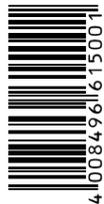
# HÖRGERÄTEBATTERIEN



Produkt	10	13	312	675
IEC	PR70	PR48	PR41	PR44
Artikel-Nr.	04610 945 416	04606 945 416	04607 945 416	04600 945 416
Zellen/ Verbrauchereinheit	6	6	6	6
Breite (mm) Blister	50	50	50	50
Höhe (mm) Blister	108	108	108	108
Tiefe (mm) Blister	9	11	9	11
Gewicht (g) Blister	6	9	8	15
Kleinste Versandereinheit	10	10	10	10
Innenkarton	100	100	100	100
Versandkarton	100	100	100	100
Spannung (V)	1,45	1,45	1,45	1,45
Elektrochemisches System	Zink-Luft	Zink-Luft	Zink-Luft	Zink-Luft
Höhe (mm) Batterie	3,5	5,4	3,5	5,4
Durchmesser (mm) Batterie	5,8	7,8	7,8	11,6
Gewicht (g) Batterie	0,3	0,8	0,5	1,8
Details	Seite 58	Seite 58	Seite 58	Seite 58
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	5,99 €	5,99 €	5,99 €	5,99 €

# REINIGUNGSSET



Produkt	Rayovac 5 in 1 Hörgeräte-Reinigungsset
Artikel-Nr.	00895 945 401
Zellen/Verbrauchereinheit	1
Verbrauchereinheit	1
Kleinste Versandereinheit	4
Masterkarton	24
Breite (mm) Blister	115
Höhe (mm) Blister	203
Tiefe (mm) Blister	54
Gewicht (g)	26
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit	
UVP (inkl. MwSt.)*	9,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

## NIGHT CUTTER



Produkt	Night Cutter F30R	Night Cutter F20R
Artikel-Nr.	18901 101 111	18900 101 111
Leuchten	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	150
	Höhe (mm) Blister	370
	Tiefe (mm) Blister	52
	Gewicht (g) Blister	515
		348
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	230
	Breite (mm) Leuchte	—
	Tiefe (mm) Leuchte	—
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	40
	Gewicht (g) Leuchte	347
Gehäuse	Aluminium, PC	Aluminium, PC
Leuchtmittel	10 Watt LED	6 Watt LED
Betrieben mit	Li-Ion 2600mAh Batterie (wiederaufladbar)	Li-Ion 2600mAh Batterie (wiederaufladbar)
Kl. Versandeinheit	2	2
Leuchtweite	300m	147m
Laufzeit	24h	22h
Lichtstrom (Lumen)	700lm	400lm
Details	Seite 67	Seite 67
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit		
UVP (inkl. MwSt.)*	49,99 €	36,99 €

## WOMEN



Produkt	Safety Alarm Light	Lipstick Light
Artikel-Nr.	16622 101 401	16617 101 421
Leuchten	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	80
	Höhe (mm) Blister	195
	Tiefe (mm) Blister	22
	Gewicht (g) Blister	43
		66
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	66
	Breite (mm) Leuchte	36
	Tiefe (mm) Leuchte	21
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	—
	Gewicht (g) Leuchte	32
Gehäuse	PC, ABS	Aluminium, Silikon
Leuchtmittel	LED	0,5 Watt LED
Betrieben mit	2x CR2032 (inkl.)	1x AA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandeinheit	4	4
Leuchtweite	18	25m
Laufzeit	6	3h
Lichtstrom (Lumen)	9	19lm
Details	Seite 83	Seite 83
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit		
UVP (inkl. MwSt.)*	9,99 €	6,99 €

## HIGH OPTICS



Produkt	High Optics F40	High Optics F30	High Optics F20	High Optics F10
Artikel-Nr.	18813 101 421	18812 101 421	18811 101 421	18810 101 421
Leuchten	1	1	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	180	150	135
	Höhe (mm) Blister	400	330	280
	Tiefe (mm) Blister	58	47	35
	Gewicht (g) Blister	998	510	189
		188	188	188
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	325	259	180
	Breite (mm) Leuchte	—	—	—
	Tiefe (mm) Leuchte	—	—	—
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	54	43	32
	Gewicht (g) Leuchte	497	260	110
Gehäuse	Aluminium, PMMA, ABS, TPR	Aluminium, PMNA, ABS, TPR	Aluminium, PMNA, ABS, TPR	Aluminium, PMNA, ABS, TPR
Leuchtmittel	5 Watt LED	4 Watt LED	3 Watt LED	3 Watt LED
Betrieben mit	3x D LONGLIFE Power (inkl.)	3x C LONGLIFE Power (inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandeinheit	3	3	4	4
Leuchtweite	270m	220m	111m	141m
Laufzeit	115h	110h	45h	26h
Lichtstrom (Lumen)	440lm	300lm	180lm	200lm
Details	Seite 68	Seite 69	Seite 69	Seite 69
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	69,99 €	49,99 €	34,99 €	29,99 €

## INDESTRUCTIBLE

## INDESTRUCTIBLE



Produkt	Indestructible BL20	Indestructible L30	Indestructible F30	Indestructible F20
Artikel-Nr.	18750 101 421	18760 101 111	18704 101 421	18701 101 421
Leuchten	1	1	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	180	122	150
	Höhe (mm) Blister	240	340	330
	Tiefe (mm) Blister	91	102	53
	Gewicht (g) Blister	884	727	554
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	147	215	227,5
	Breite (mm) Leuchte	84	102	—
	Tiefe (mm) Leuchte	132	—	—
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	84	94	52,4
	Gewicht (g) Leuchte	540	715	370
Gehäuse	PC, TPR Gummi	PC, PA, TPE Gummi	Aluminium, PC, SI Gummi (Silikon Gummi)	Aluminium, TPR Gummi, PC
Leuchtmittel	3 Watt LED	5 Watt LED	5 Watt Cree LED	1 Watt LED
Betrieben mit	4x C LONGLIFE Power (inkl.)	3x D LONGLIFE (nicht inkl.)	6x AA LONGLIFE Power (inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandinheit	2	4	3	4
Leuchtweite	350m	13m	265	122m
Laufzeit	78h	280h	65	45h
Lichtstrom (Lumen)	150lm	280lm	450	170lm
Details	Seite 71	Seite 71	Seite 71	Seite 72
EAN/GTIN/ Verbraucher- einheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	36,99 €	34,99 €	34,99 €	24,99 €

Produkt	Indestructible F10	Indestructible H10	Indestructible H20	Indestructible Key Chain Light
Artikel-Nr.	18700 101 421	17730 101 421	17731 101 421	16701 101 421
Leuchten	1	1	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	100	100	80
	Höhe (mm) Blister	230	230	195
	Tiefe (mm) Blister	43	40	40
	Gewicht (g) Blister	192	124	123
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	136	40	40
	Breite (mm) Leuchte	—	62	62
	Tiefe (mm) Leuchte	—	44	44
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	41	—	—
	Gewicht (g) Leuchte	137	65	64
Gehäuse	Aluminium, TPR Gummi, PC	ABS, PC Kunststoff, TPR Gummi	ABS, PC Kunststoff, TPR Gummi	ABS Kunststoff, Gummi
Leuchtmittel	1 Watt LED	5x 5mm LED	1 Watt LED	1x 5mm LED
Betrieben mit	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	1x AAA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandinheit	4	4	4	6
Leuchtweite	183m	30m	121m	10m
Laufzeit	40h	38h	22h	3,5h
Lichtstrom (Lumen)	155lm	55lm	120lm	12lm
Details	Seite 72	Seite 72	Seite 73	Seite 73
EAN/GTIN/ Verbraucher- einheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	21,99 €	17,99 €	14,99 €	4,99 €

# OUTDOOR SPORTS

# OUTDOOR SPORTS



Produkt	Outdoor Sports F30	Outdoor Sports L20	Outdoor Sports H30	Outdoor Sports F20	Outdoor Sports F10	
Artikel-Nr.	18629 101 421	18664 101 111	18630 101 421	18628 101 421	17627 101 421	
Leuchten	1	1	1	1	1	
Maße Blister	Breite (mm) Blister	150	122	100	135	100
	Höhe (mm) Blister	330	308	230	280	230
	Tiefe (mm) Blister	53	95	40	40	42
	Gewicht (g) Blister	552	456	111	189	177
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	250	185	46	160	122
	Breite (mm) Leuchte	—	—	66	—	—
	Tiefe (mm) Leuchte	—	—	36	—	—
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	50	95	—	37	40
	Gewicht (g) Leuchte	313	446	51	110	123
Gehäuse	Aluminium, Silikon, TPE	PC, ABS, TPE Gummi, PP+GF (Fiberglas)	ABS Plastik, PC, Gummi	Aluminium, Silikon, TPE	Aluminium, Silikon, TPE	
Leuchtmittel	5 Watt LED	3 Watt LED	2x 1 Watt LED	5 Watt LED	5 Watt LED	
Betrieben mit	3x C LONGLIFE Power (inkl.)	3x D LONGLIFE (nicht inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	
Kl. Versandeinheit	3	4	4	4	4	
Leuchtweite	141m	16m	78m	160m	151m	
Laufzeit	120h	130h	10h	30h	35h	
Lichtstrom (Lumen)	310lm	330lm	120lm	235lm	235lm	
Details	Seite 74	Seite 75	Seite 75	Seite 75	Seite 76	
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit						
UVP (inkl. MwSt.)*	32,99 €	29,99 €	21,99 €	21,99 €	18,99 €	



Produkt	Outdoor Sports H20	Outdoor Sports L10	Outdoor Sports Emergency Light	Outdoor Sports H10	Outdoor Sports Reflective Band	
Artikel-Nr.	17631 101 421	17664 101 111	17621 101 421	16630 101 421	16620 101 401	
Leuchten	1	1	1	1	1	
Maße Blister	Breite (mm) Blister	100	110	100	100	
	Höhe (mm) Blister	230	257	230	230	
	Tiefe (mm) Blister	40	74	42	40	35
	Gewicht (g) Blister	104	245	123	104	67
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	42	142	—	47	132
	Breite (mm) Leuchte	68	—	—	62	33
	Tiefe (mm) Leuchte	37	—	42,5	35	20
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	—	74	70,5	—	—
	Gewicht (g) Leuchte	45	236	69	44	47
Gehäuse	ABS Kunststoff, Gummi	PC, ABS, TPE Gummi, PP+GF (Fiberglas)	ABS Plastik, PC	ABS Plastik, PC, Gummi	Silikon, ABS, Stoff	
Leuchtmittel	3x 5mm LED + 1x rote LED	1 Watt LED	3x SMD LED	4x 5mm LED	2x rote 5mm LED	
Betrieben mit	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AA LONGLIFE (nicht inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	2x CR2032 (inkl.)	
Kl. Versandeinheit	4	4	4	4	6	
Leuchtweite	18m	8m	10	20m	1m	
Laufzeit	38h	200h	32	34h	25h	
Lichtstrom (Lumen)	22lm	90lm	100	50lm	4lm	
Details	Seite 76	Seite 76	Seite 77	Seite 77	Seite 77	
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit						
UVP (inkl. MwSt.)*	15,99 €	14,99 €	11,99 €	9,99 €	9,99 €	

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN / GLÜHSTRICHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-ÜBERSICHT

## PETS

NEU  
ab Mai  
2019

Produkt	Pets Plüsch-Nachtlicht	Pets Nachtlicht	Pets Bewegungssensor	Pets Stablicht
Artikel-Nr.	15643 101 111	15641 101 421	15642 101 421	15640 101 421
Leuchten	1	1	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	230	180	100
	Höhe (mm) Blister	240	240	230
	Tiefe (mm) Blister	121	128	42
	Gewicht (g) Blister	365	304	168
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	190	206	100
	Breite (mm) Leuchte	135	—	91
	Tiefe (mm) Leuchte	221	—	34
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	—	135	—
	Gewicht (g) Leuchte	184	205	99
Gehäuse	Plüsch, ABS	ABS	ABS	ABS
Leuchtmittel	1x 5mm LED	3x 5mm LED	4x 5mm LED	1x 5mm LED
Betrieben mit	3x AAA LONGLIFE (nicht inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandeinheit	2	2	4	6
Leuchtweite	2m	8m	8m	13m
Laufzeit	200h	200h	17h	16h
Lichtstrom (Lumen)	1lm	7lm	25lm	3lm
Details	Seite 79	Seite 79	Seite 79	Seite 79
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	19,99 €	19,99 €	9,99 €	6,99 €

## BIENE MAJA



Produkt	Biene Maja Nachtlicht 3AA	Biene Maja Wandlicht 3AA	Biene Maja Stablicht	Biene Maja Stablicht
Artikel-Nr.	15635 101 421	15633 101 401	15630 101 421	15630 201 421
Leuchten	1	1	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	180	308	100
	Höhe (mm) Blister	240	330	230
	Tiefe (mm) Blister	118	85	42
	Gewicht (g) Blister	379	718	118
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	172	252	154
	Breite (mm) Leuchte	—	289	—
	Tiefe (mm) Leuchte	—	83	—
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	110	43	39
	Gewicht (g) Leuchte	251	568	51
Gehäuse	PVC, ABS, PC	PVC, PC, ABS	ABS, PC	ABS, PC
Leuchtmittel	2x 3mm LED	3x 3mm LEDs	1x 5mm LED	1x 5mm LED
Betrieben mit	3x AA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AA LONGLIFE Power (nicht inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandeinheit	2	2	6	6
Leuchtweite	2m	2m	13m	13m
Laufzeit	330h	330h	16h	16h
Lichtstrom (Lumen)	4lm	4,5lm	3lm	3lm
Details	Seite 81	Seite 81	Seite 81	Seite 81
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	19,99 €	19,99 €	6,99 €	6,99 €

# WORK FLEX®



Produkt	Work Light LED 435	Work Flex® BL30R	Work Flex® Telescope Light	Work Flex® Area Light	Work Flex® Pocket Light
Artikel-Nr.	18660 101 421	18684 101 401	18646 101 421	17648 101 421	17647 101 421
Leuchten	1	1	2	1	2
Maße Blister	Breite (mm) Blister	280	322	150	135
	Höhe (mm) Blister	390	250	330	280
	Tiefe (mm) Blister	130	136	50	61
	Gewicht (g) Blister	2057	962	364	260
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	240	231	208	119
	Breite (mm) Leuchte	128	134	49	69
	Tiefe (mm) Leuchte	270	123	47	62
	Durchmesser (mm) Leuchte	—	—	—	—
	Gewicht (g) Leuchte	617	765	227	156
Gehäuse	Aluminium, ABS, POM, PC Kunststoff, Metall, Gummi	PC, ABS Plastik, POM	ABS Plastik, TPU	ABS Plastik, PC	ABS Plastik, PC, TPR
Leuchtmittel	4 Watt LED	Cree high-performance LED + multiple mid power LEDs	COB LED + high brightness SMT LED	COB LED	COB LED + high brightness SMT LED
Betrieben mit	1x 4LR25-2 LONGLIFE Power (inkl.)	Micro USB Ladekabel	4x AA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandeinheit	2	2	3	2	4
Leuchtweite	420m	460m	125m	22m	40m
Laufzeit	270h	16h	30h	35h	6h
Lichtstrom (Lumen)	190lm	550lm	250lm	230lm	110lm
Details	Seite 87	Seite 86	Seite 87	Seite 87	Seite 87
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
UVP (inkl. MwSt.)*	59,99 €	49,99 €	24,99 €	14,99 €	11,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

# DAY LIGHT MULTI LED

NEU  
ab Mai  
2019



Produkt	Day Light Multi LED F30	Day Light Multi LED F20	Day Light Multi LED F10	Day Light Key Chain Light
Artikel-Nr.	17612 101 421	16632 101 421	16631 101 421	16605 101 421
Leuchten	1	1	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	150	100	100
	Höhe (mm) Blister	330	230	230
	Tiefe (mm) Blister	65	46	42
	Gewicht (g) Blister	513	160	110
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	197,5	163,5	126,5
	Breite (mm) Leuchte	—	—	—
	Tiefe (mm) Leuchte	—	—	—
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	63	45	39
	Gewicht (g) Leuchte	199	86	67
Gehäuse	ABS Plastik, Aluminium, TPR, AS	Aluminium, ABS, HIPS Plastik, TPR Gummi	ABS Plastik, Aluminium, TPR, AS	ABS Plastik, Aluminium, TPR, AS
Leuchtmittel	14x 5mm LED	9x 5mm LED	5x 5mm LED	1x 5mm LED
Betrieben mit	2x D LONGLIFE Power (inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)	1x AA LONGLIFE Power (inkl.)	1x AAA LONGLIFE Power (inkl.)
Kl. Versandeinheit	4	6	6	4
Leuchtweite	32m	29m	20m	22m
Laufzeit	125h	62h	8h	6,5h
Lichtstrom (Lumen)	70lm	40lm	20lm	12lm
Details	Seite 88	Seite 89	Seite 89	Seite 89
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	15,99 €	8,99 €	6,99 €	4,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN

WIEDERAUFLADBAR

PORTABLE POWER

SPEZIALBATTERIEN /  
KNOPFZELLEN

HÖRGERÄTBATTERIEN

LEUCHTEN /  
GLÜHBRICHEN

ZWEITPLATZIERUNGEN

SORTIMENTS-  
ÜBERSICHT

# ALUMINIUM LIGHTS



Produkt	Premium Light F20	Premium Light F10	Pen Light	Metal Key Chain Light
Artikel-Nr.	17635 101 421	17634 101 421	16611 101 421	16603 101 401
Leuchten	1	1	1	1
Maße Blister	Breite (mm) Blister	135	100	80
	Höhe (mm) Blister	280	230	195
	Tiefe (mm) Blister	32	36	15
	Gewicht (g) Blister	125	146	38
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	175	114	117
	Breite (mm) Leuchte	—	—	18
	Tiefe (mm) Leuchte	—	—	—
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	30	32	14
	Gewicht (g) Leuchte	45	87	16
	Gewicht (g) Leuchte	45	87	16
Gehäuse	Aluminium, ABS, PC Kunststoff	Aluminium, ABS, PC Kunststoff	Aluminium, Kunststoff, TPR Gummi	Zink-Legierung
Leuchtmittel	1 Watt LED	0,5 Watt LED	1x 5mm LED	1x 5mm LED
Betrieben mit	2x AA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	1x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	2x CR2016 (inkl.)
Kl. Versandeinheit	4	4	6	6
Leuchtweite	94m	36m	11m	11m
Laufzeit	3h	13h	15h	6h
Lichtstrom (Lumen)	60lm	30lm	3lm	15lm
Details	Seite 90	Seite 91	Seite 91	Seite 91
EAN/GTIN/Verbrauchereinheit				
UVP (inkl. MwSt.)*	19,99 €	14,99 €	6,99 €	6,99 €

# GLÜHBIRNCHEN



Produkt	712	751	752	792	714	720	742
Artikel-Nr.	00712 000 402	00751 000 402	00752 000 402	00792 000 402	00714 000 402	00720 000 402	00742 000 402
Spannung (V)	4,80	2,40	3,60	4,80	3,50	3,70	2,25
Technologie	Krypton	Krypton	Krypton	Krypton	Normal	Normal	Normal
Stromstärke (A)	0,70	0,70	0,80	0,75	0,20	0,30	0,3
Glühlampe	2	2	2	2	2	2	2
Breite (mm) Blister	80	80	80	80	80	80	80
Höhe (mm) Blister	120	120	120	120	120	120	120
Tiefe (mm) Blister	15	15	15	15	15	15	15
Gewicht (g) Blister	9	9	9	9	8	8	9
Kleinste Versand-einheit	10	10	10	10	10	10	10
EAN/GTIN/Verbrauchereinheit							
UVP (inkl. MwSt.)*	4,99 €	4,99 €	4,99 €	4,99 €	2,99 €	2,99 €	2,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTBATTERIEN  
LEUCHTEN / GLÜHBIRNCHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-ÜBERSICHT

# GÜNSTIGSTE ALLTAGSLEUCHTEN

# GÜNSTIGSTE ALLTAGSLEUCHTEN



Produkt	Camping Lantern L20	Dynamo Light	XS Camping Lantern	Book Light	
Artikel-Nr.	18663 101 111	17680 101 401	16664 101 111	16618 101 421	
Leuchten	1	1	1	1	
Maße Blister	Breite (mm) Blister	122	100	74	100
	Höhe (mm) Blister	355	230	216	230
	Tiefe (mm) Blister	88	44	60	33
	Gewicht (g) Blister	432	170	182	59
Maße Leuchte	Länge (mm) Leuchte	185	142	152	255
	Breite (mm) Leuchte	100	52	—	28
	Tiefe (mm) Leuchte	—	42	—	35
	Durchmesser (mm) Leuchtkopf	88	—	74	—
	Gewicht (g) Leuchte	422	145	175	30
Gehäuse	ABS Kunststoff, PC TPR Gummi, Aluminium	ABS, PC Kunststoff, TPR Gummi	ABS, PS Kunststoff, TPR Gummi	ABS, PC Kunststoff	
Leuchtmittel	4 Watt LED	3x 5mm LED	8x 5mm LED	1x 5mm LED	
Betrieben mit	3x D LONGLIFE Power (nicht inkl.)	—	4x AA LONGLIFE Power (nicht inkl.)	2x CR2032 (inkl.)	
Kl. Versandeinheit	4	4	4	6	
Leuchtweite	8m	24m	3,20m	7,5m	
Laufzeit	140h	1,5h	15h	26h	
Lichtstrom (Lumen)	305lm	28lm	24lm	9lm	
Details	Seite 92	Seite 93	Seite 93	Seite 93	
EAN/GTIN/ Verbrauchereinheit					
	UVP (inkl. MwSt.)*	29,99 €	11,99 €	9,99 €	9,99 €



Gelly Light	Silver Light	Palm Light	Spot Light
16616 101 421	16647 101 421	16645 101 421	16600 101 401
1	1	1	1
100	100	100	100
230	230	230	230
48	30	42	39
151	106	213	63
172	98	110	152
—	53	69	—
—	29	37	—
45	—	—	36,5
83	53	85	43
ABS Kunststoff, TPR Gummi, SAN, PP	ABS Kunststoff, POM, TPR Gummi, SAN	Metall, PS, PP Kunststoff	ABS Kunststoff, PS Kunststoff
1x 5mm LED	3x 5mm LED	3,70V; 0,30A Normal (Bestell Nr. 00720 000 402)	1x 5mm LED
2x AA LONGLIFE Power (inkl.)	3x AAA LONGLIFE Power (inkl.)	1x 3R12 SUPERLIFE (inkl.)	2x AA LONGLIFE Power (nicht inkl.)
6	6	6	6
50m	41m	75m	25m
50h	12h	3,5h	45h
5lm	28lm	15lm	10lm
Seite 94	Seite 94	Seite 94	Seite 95
9,99 €	7,49 €	6,49 €	3,99 €

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

\*Unverbindliche Preisempfehlung, gültig ab 01.03.2019 für Deutschland. Katalog und unverbindliche Preisempfehlungen sind nicht gültig für die Schweiz und Österreich.

PRIMÄR RUNDZELLEN  
WIEDERAUFLADBAR  
PORTABLE POWER  
SPEZIALBATTERIEN / KNOPFZELLEN  
HÖRGERÄTEBATTERIEN  
LEUCHTEN / GLÜHBRICHEN  
ZWEITPLATZIERUNGEN  
SORTIMENTS-ÜBERSICHT





# Adressen

## AFRIKA

VARTA Consumer Batteries GmbH & Co.KGaA  
Otto-Volger-Str. 7c  
65843 Sulzbach  
Germany  
Phone:+49 (0) 6196 90 240  
Fax: +49 (0) 6196 9024 400

## DEUTSCHLAND

VARTA Consumer Batteries GmbH & Co.KGaA  
Alfred-Krupp-Str. 9  
73479 Ellwangen  
Germany  
Phone:+49 (0) 79 61 83 770  
Fax: +49 (0) 0800 827827  
-4/-6

## AUSTRIA

Spectrum Brands Austria GmbH  
Campus 21,  
Europaring A04 501  
2345 Brunn am Gebirge  
Austria  
Phone:+43 1 86 339-0  
Fax: +43 1 86 339-125

## BALTICS

Home Office:  
Māras iela 12/1  
Mārupe  
LV 2167  
Latvia

## BELGIUM

VARTA Consumer Batteries Benelux B.V.  
c/o Spectrum Brands Benelux B.V.  
't Hofveld 6F  
1702 Groot-Bijgaarden  
Belgium  
Phone:+32 (2) 4818500  
Fax: +32 (2) 4632569

## BULGARIA

Spectrum Brands Bulgaria EOOD  
161 Iztochna Tangenta Blvd.  
1592 Sofia, Slatina district  
Bulgaria  
Phone:+359 2 979 04 01  
Fax: +359 2 889 27 00

## CROATIA

Spectrum Brands Hrvatska d.o.o.  
Tratinska 13  
10 000 Zagreb  
Croatia  
Phone:+385 (1) 2341 653  
Fax: +385 (1) 2304 646

## CZECH REPUBLIC + SLOVAKIA

Spectrum Brands Czech spol.s.r.o.  
Jindřicha z Lipé 108  
47001 Česká Lipa  
Czech Republik  
Phone:+420 (487) 754 605  
Fax: +420 (487) 754 604

## DENMARK

Spectrum Brands Denmark A/S  
Kirkebjerg Parkvej 11A  
2605 Brøndby  
Denmark  
Phone:+45 47 19 33 33  
Fax: +45 47 19 33 30

## FINLAND

Spectrum Brands Finland Oy  
Ayritie 12 A  
1510 Vantaa  
Finland  
Phone:+358 20 771 0840  
Fax: +358 97 591 559

## FRANCE

Spectrum Brands France SAS  
157, rue Jean-Pierre Timbaud  
B.P. 15  
92403 Courbevoie Cedex  
France  
Phone:+33 (1) 4691 6600  
Fax: +33 (1) 5637 0629

## HUNGARY

VARTA Consumer Batteries Poland Sp.z.o.o.  
c/o Spectrum Brands Hungaria Kft.  
Ady Endre út 42 - 44  
1191 Budapest  
Hungary  
Phone:+36 (1) 347 9000  
Fax: +32 (1) 347 9001

## IBERIA (SPAIN / PORTUGAL)

VARTA Consumer Batteries Iberia S.L.U.  
c/o Spectrum Brands Spain S.L.U.  
Av. de Europa 19, 3ro.  
28108 Alcobendas / Madrid  
Spain  
Phone:+34 932070166  
Fax: +34 932074913

## ITALY

VARTA Consumer Batteries Italia S.R.L.  
c/o Spectrum Brands Italia S.R.L.  
Via Ludovico il Moro, 6  
Palazzo Pacinotti  
20080 Basiglio (MI)  
Italy  
Phone:+39 (02) 90 44 83 11  
Fax: +39 (02) 90 75 60 96

## NETHERLANDS

VARTA Consumer Batteries Benelux B.V.  
c/o Spectrum Brands Benelux B.V.  
Computerweg 8  
3542 DR Utrecht  
Netherlands  
Phone:+31 (0) 30 248 0480  
Fax: +31 (0) 30 241 1770

## NORWAY

Spectrum Brands Norway AS  
Dronning Eufemias Gate 16191  
Oslo  
Norway  
Phone:+45 47 19 33 33  
Fax: +45 47 19 33 90

## POLAND

VARTA Consumer Batteries Poland Sp.z.o.o.  
c/o Spectrum Brands Poland sp.z.o.o.  
ul. Bitwy Warszawskiej 7a  
02-366 Warszawa  
Poland  
Phone:+48 (22) 598 07 00  
Fax: +48 (22) 598 07 01

## ROMANIA

VARTA Consumer Batteries Poland Sp.z.o.o.  
c/o Spectrum Brands Romania Srl.  
Str. Ardealului nr. 7  
75100 Otopeni, Jud. Lfov  
Romania  
Phone:+40 (21) 352 29 49  
Fax: +40 (21) 35 29 767

## RUSSIA

VARTA Consumer Batteries (Eurasia) LLC  
c/o AO Spectrum Brands Russia  
Kievskoe, 22, building 6, str.1  
(business center "Comcity"),  
Moskovsky  
Russia  
Phone:+7 495 933 31 77  
Fax: +7 495 933 31 76

## SLOVENIA

Spectrum Brands, Trgovina, d.o.o  
Kardeljeva ploščad 11A  
1000 Ljubljana  
Slovenia  
Phone:+386 (1) 564 72 47  
Fax: +386 (1) 564 72 47

## SWEDEN

SPB Sweden AB  
Gustavslundsvägen 133, 10 tr  
16751 Bromma  
Sweden  
Phone:+46 (8) 587 130 00  
Fax: +46 (8) 587 130 35

## SWITZERLAND

Spectrum Brands Schweiz GmbH  
Brandbachstr. 10  
8305 Dietlikon  
Switzerland  
Phone:+41 (0) 43 288 28 00  
Fax: +41 (0) 43 288 28 01

## TURKEY

VARTA Pilleri Ticaret Limited Sirketi  
Istoç 25. Ada Sonu  
Kuzey Plaza Kat 1 No 4  
34217 Mahmutbey / Istanbul  
Turkey  
Phone:+90 (212) 659 01 24  
Fax: +90 (212) 659 48 40

## UK

Rayovac Europe (UK) Ltd.  
Unit 2A Stephenson  
Industrial Estate  
Washington, Tyne&Wear  
NE 27 3HW  
Phone:+44 (191) 41960-00  
Fax: +44 (191) 417 8390

## UKRAINE

VARTA Consumers Batteries GmbH & KGaA  
Ochakovskaya Str. 5/6  
Office 308  
3151 Kiev  
Ukraine



# VARTA

In service for you

---

SINCE 1887

[www.varta-consumer.de](http://www.varta-consumer.de)



Like us on Facebook.

[www.facebook.com/VARTA.Consumer.German](http://www.facebook.com/VARTA.Consumer.German)