

### HALLO, SCHÖN DASS SIE DA SIND!









### ...JEDE MENGE

### **TOLLER SOLARPRODUKTE!**

Wir haben uns die Zeit genommen und unseren kompletten Produktkatalog mit ganz viel Liebe neu überarbeitet. Lehnen Sie sich zurück und blättern Sie sich durch unser breit gefächtertes Produktsortiment mit den aktuellsten Trends für das Jahr 2022 und den Leuchten der Saison. Kommen Sie gut durch die Tage und bleiben Sie gesund!

### Ihr solarversand-Team

#### So erreichen Sie uns:

esotec GmbH Weberschlag 9 D-92729 Weiherhammer

**Unser Onlineshop:** Webseite: www.solarversand.de

Bei Fragen rund um unser Sortiment oder Ihre Bestellung: Mail: service@solarversand.de

Telefonische Beratung: Mo.-Do.: 09.00 bis 12.00 & 13.00 bis 15.00 Fr.: 09.00 bis 12.00 Telefon: 09605/92206-0















**SCAN MICH!** FÜR 20 JAHRE **SOLARTECHNIK** 







### DER INTERAKTIVE PRODUKTKATALOG INHALT

#### **SOLARLEUCHTEN**

Seite 6 - 35 Dekoleuchten

Seite 36 - 42

Lichterketten

Seite 43 Winterdeko

Seite 44 - 46 Wandleuchten

Seite 47 - 51 Strahler

Seite 52 - 59

Leuchten mit Bewegungsmelder

#### **DESIGNBRUNNEN**

Seite 60 - 61

Elektro Brunnen 230 V für Innen und Außen

Seite 61 - 64 Solarbrunnen

Seite 65

Solar Bachlaufsets

**Seite 66 - 69**Solar Wasserspeier

**SOLAR BEWÄSSERUNG** 

Seite 70 - 73

Bewässerungssysteme

**Seite 74 - 75**Brunnenpumpen

### **SOLAR TEICHTECHNIK**

Seite 78 - 79

Pumpensysteme im Direktbetrieb

Seite 80 - 81

Bachlaufsysteme im Direktbetrieb

Seite 82

Power Pumpensysteme im Direktbetrieb

Seite 83

Bachlaufsysteme mit Akkuspeicher

Seite 84 - 85

Pumpensysteme mit Akkuspeicher und LED

Seite 86 - 93

Teichfiltersysteme

Seite 94 - 97

Teichbelüftersysteme

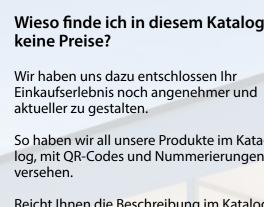
#### **SOLAR SYSTEME**

Seite 98 - 103

Photovoltaik Inselanlagen

Seite 104 - 107

Leitungen und Zubehör



## Einkaufserlebnis noch angenehmer und

So haben wir all unsere Produkte im Katalog, mit QR-Codes und Nummerierungen

Reicht Ihnen die Beschreibung im Katalog nicht aus, müssen Sie lediglich Ihr Smartphone oder Tablet zur Hand nehmen und die einzelnen Produkte mit Ihrer Kamera scannen.

Dann haben Sie Zugriff auf eine Fülle von Informationen und finden alle lieferbaren Ersatzteile zum jeweiligen Produkt.

Sie haben zusätzlich den aktuellsten Preis vor sich und können den Artikel gleich online direkt bei uns bestellen.

Erleben Sie unsere Produkte so nah wie noch nie!

#### Wie finden Sie unsere Produkte?

Einfach den QR-Code mit dem Handy scannen und direkt zum Artikel gelangen.

### EINZIGARTIGE DEKOLEUCHTEN FÜR IHREN GARTEN!

### Solarleuchten Dekoleuchten

1-2 Solar Dekoleuchten "Chiara", hochwertiges ovales Metallgeflecht, gelbes Flackerlicht im Innern der Kerzen, Lieferung inkl. Akku, Solarmodul 2 V/100/120mA, Leuchtdauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AAA 1,2V/300 mAh, Abmessungen (D x H): 19 x 27 cm (Chiara 28 cm), 29 x 41 cm (Chiara 40 cm).

1 Solar Dekoleuchte "Chiara 28 cm" Artikel-Nr.: 102216

2 Solar Dekoleuchte "Chiara 40 cm" Artikel-Nr.: 102217

1 + 2 Solar Dekoleuchten 2er-Set "Chiara"

Artikel-Nr.: 102218

3 Solar Dekoleuchten 3er-Set "Leuchtkugeln", massive Echtglasausführung, kaltweißes Dauerlicht mit einer LED je Leuchte, kristallines Solarmodul, Lieferung inkl. Akku, Solarmodul und Akku: 10 und 12 cm Kugel: 2 V/ 50 mA, NiMh AAA 1,2 V / 300 mAh, 15 cm Kugel: 2 V/ 80 mA, NiMh AAA 1,2 V / 600 mAh, Leuchtdauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Durchmesser der Kugeln: 10, 12 und 15 cm.

Artikel-Nr.: 102082

2

4-5 Solar Dekoleuchten "Gina", hochwertiges flaschenförmiges Metallgeflecht, gelbes Flackerlicht im Innern der Kerzen, Lieferung inkl. Akku, Solarmodul 2 V/100mA, Leuchtdauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Akku: Ni-Mh AAA 1,2V/300 mAh, Abmessungen (D x H): 19 x 35 cm (Gina 35 cm), 24 x 55 cm (Gina 55 cm).

4 Solar Dekoleuchte "Gina 35 cm"

Artikel-Nr.: 102225

5 Solar Dekoleuchte "Gina 55 cm"

Artikel-Nr.: 102226

4+5 Solar Dekoleuchten 2er-Set "Gina"

Artikel-Nr.: 102227

6-7 Solar Dekoleuchten "Carina", hochwertiges kreisförmiges Metallgeflecht, gelbes Flackerlicht im Innern der Kerzen, Lieferung inkl. Akku, Solarmodul 2 V/100mA, Leuchtdauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Akku: Ni-Mh AAA 1,2V/300 mAh, Abmessungen (D x H): 23 x 23 cm (Carina 23 cm), 31 x 30 cm (Carina 30 cm).

6 Solar Dekoleuchte "Carina 23 cm"

Artikel-Nr.: 102213

7 Solar Dekoleuchte "Carina 30 cm"

Artikel-Nr.: 102214

6+7 Solar Dekoleuchten 2er-Set "Gina"

Artikel-Nr.: 102215

8 Solar Dekosteine "Duo Set", massive Echtglasausführung, neutralweißes Dauerlicht mit einer LED je Leuchte, Solarmodul: 2V/80 mA, Lieferung inkl. Akku, Akku: NiMh AAA1,2 V/300 mAh, Leuchtdauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Abmessungen (L x B x H): (großer Stein) 16,8 x 14,5 x 10,7 cm, (kleiner Stein) 14,5 x 12,7 x 8 cm.

Artikel-Nr.: 102084

5













1-2 Solarleuchten "Avola", hochwertiges Glas-/Metall-gehäuse, gelbes Flackerlicht im Innern der Kerzen, Lieferung inkl. Akku, Solarmodul 2 V/100mA, Leucht-dauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AAA 1,2V/200/300mAh, Abmessungen "Avola 21 cm" (D x H): 10 x 21,5 cm, "Avola 25 cm" (D x H): 10 x 25,5 cm.

1 Solarleuchte "Avola 21 cm" Artikel-Nr.: 102240 2 Solarleuchte "Avola 25 cm" Artikel-Nr.: 102241

1 + 2 Solarleuchten 2er-Set "Avola" Artikel-Nr.: 102242

**3-5 Solarleuchten "Bamoko"**, hochwertiges Metallgestänge, gelbes Flackerlicht im Innern der Kerzen, Lieferung inkl. Akku, Solarmodul 2 V/100/120mA, Leuchtdauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AAA 1,2V/200/300mAh, Abmessungen "Bamoko 22 cm" (D x H): 7,5 x 10 cm, "Bamoko 28 cm" (D x H): 12 x 28 cm, "Bamoko 35 cm" (D x H): 14 x 35 cm.

3 Solarleuchte "Bamoko 22 cm" Artikel-Nr.: 102243 4 Solarleuchte "Bamoko 28 cm" Artikel-Nr.: 102244 5 Solarleuchte "Bamoko 35 cm" Artikel-Nr.: 102245

3 + 4 + 5 Solarleuchten 3er-Set "Bamoko" Artikel-Nr.: 102246 6 Solarleuchte "Camino", stabiles Metallgehäuse im rostfarbenen Metallkorpus, warmweißes Dauerlicht mit 1 LED, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8-10 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AA 1,2V/1200 mAh, Abmessungen (L x B x H): 13 x 13 x 43,5 cm.

Artikel-Nr.: 102391

7 Solarleuchte "llamas", stabiles Metallgehäuse im rostfarbenen Metallkorpus, gelb-oranges Flackerlicht mit 24 LEDs (Flammeneffekt), Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 6-8 Std. bei vollem Akku, Akku: LiFe 3,2 V/800mAh, Abmessungen (L x B x H): 20,5 x 20,5 x 30 cm.

Artikel-Nr.: 102392

Artikel-Nr.: 102911

8 Solar Leuchtkugel "Multi Color 20 cm" im 2er-Set, hochwertige Kunststoffoberfläche, Solar-modul: 5V/120mA (kristallin), Solarmodul ins Innere der Kugel integriert, verschiedene Lichtfarben per Fernbedienung einstellbar: kaltweiß und RGB (Blau, Rot, Grün, Gelb, Hellblau, Türkis, Weiß, Lila, Pink), Lichtstärke ca. 20 Im bei kaltweiß, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std. bei vollem Akku, Akku: LiFePo4 3,2 V/600mAh, Abmessungen (D x H): 20 x 40 cm (mit Erdspieß).

12 Solar Gartenfackel "Lorenzo" im 3er-Set, hochwertige Kunststoffoberfläche, oranges Flackerlicht mit 12 LEDs, Solarmodul 2V/30 mA amorph, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AAA 1,2V/300 mAh, Abmessungen (D x H): 7,5 x 50 cm.

Artikel-Nr.: 102315

13 Solar Leuchtkugel "Kyran 20 cm", Kunststoffverarbeitung mit edler Rauchglasoptik, bernsteinfarbenes Dauerlicht mit 30 LEDs eingearbeitet in Draht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 6 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AAA 1,2V/300 mAh, Abmessungen (D x H): 7 x 40 cm (exkl. Erdspieß), Länge des Erdspießes ca. 10

Artikel-Nr.: 102880

9 Solarleuchte "Kokuna", stabiles Metallgehäuse im rostfarbenen Metallkorpus, Solarmodul 2 V/160 mA kristallin, warmweißes Dauerlicht mit 1 LED, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8-10 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AA 1,2V/1200 mAh, Abmessungen (D x H): 26 x 24 cm.

Artikel-Nr.: 102386

**10 Solar Gartenstecker "Florelia"**, massive Metallausführung, warmweißes Dauerlicht mit 1 LED, Solarmodul 2 V/80mA kristallines Silizium, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh AAA 1,2 V/300mAh, Abmessungen (D x H): 11 x 72 cm.

Artikel-Nr.: 102384

**11 Solar Standleuchte "Power Globe 20"**, stabile Verarbeitung aus Metall, warm- oder kaltweißes Dauerlicht mit jeweils 30 LEDs im Innern der Leuchtkugel, Lichtfarbe wechselbar, Solarmodul 0,6 Wp kristallines Silizium, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std. bei vollem Akku, Akku: LiFe 3,2 V/ 1500 mAh, Abmessungen (D x H): 20 x 79 cm, inklusive IR-Fernbedienung!

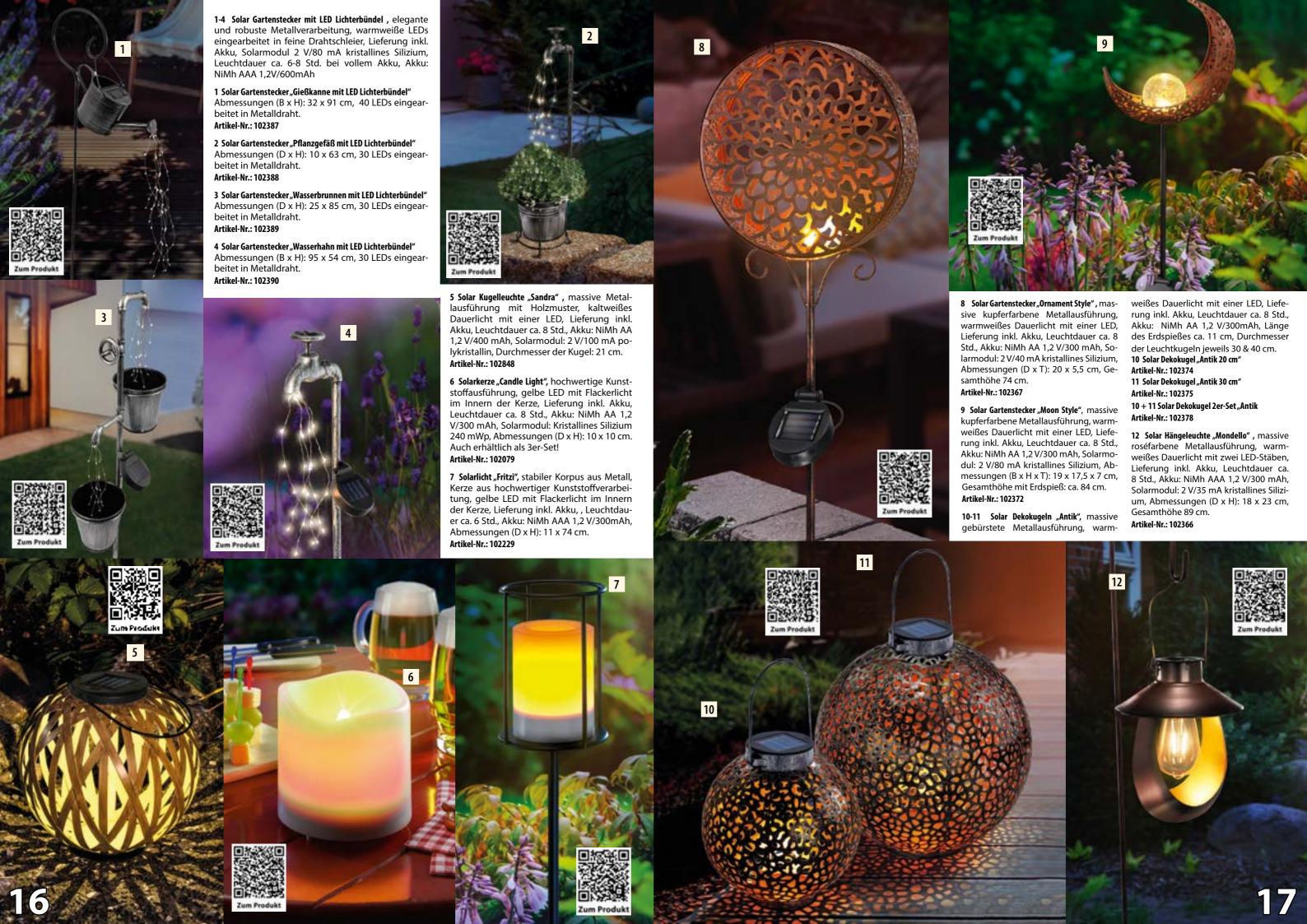
Artikel-Nr.: 102432



Zum Produkt

3







7 Solar Glasleuchte "Deko Dream", hochwertiges Design in Glas-/Metallausführung, gelbes LED Flackerlicht im Innern der Kerze, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/300 mAh, Solarmodul: 240 mWp kristallines Silizium, Abmessungen (D x H): 20 x 28 cm.

Artikel-Nr.: 102081

8 Solar Gartenfackel "Jamila", kupferfarbene Kunststoffausführung, gelb-oranges Flackerlicht mit 12 LEDs, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 6 Std., Akku: NiMh AAA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul: 1 V / 120 mA polykristallin, Abmessungen (D x H): 10 x 50 cm (Höhe mit Erdspieß).

Artikel-Nr.: 102873

**9 Solar Gartenfackel "Fatima"**, silberfarbene Kunststoffausführung, gelb-oranges Flackerlicht mit 12 LEDs, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 6 Std., Akku: NiMh AAA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul: 1 V / 120 mA polykristallin, Abmessungen (D x H): 10 x 50 cm (Höhe mit Erdspieß).

Artikel-Nr.: 102872



rostfarbene Metallausführung, warmweißes Dauerlicht mit je einer LED pro Leuchte, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/300 mAh, Solarmodul: 2 V/80 mA kristallines Silizium, Durchmesser der Leuchtkugeln je 20 und 30 cm. Länge der Erdspieße je 11 und 12 cm.

10 Solar Dekokugel "Samira 20 cm" Artikel-Nr.: 102376 11 Solar Dekokugel "Samira 30 cm"

Artikel-Nr.: 102377

10+11 Solar Dekokugel 2er-Set "Samira 20 und 30 cm"

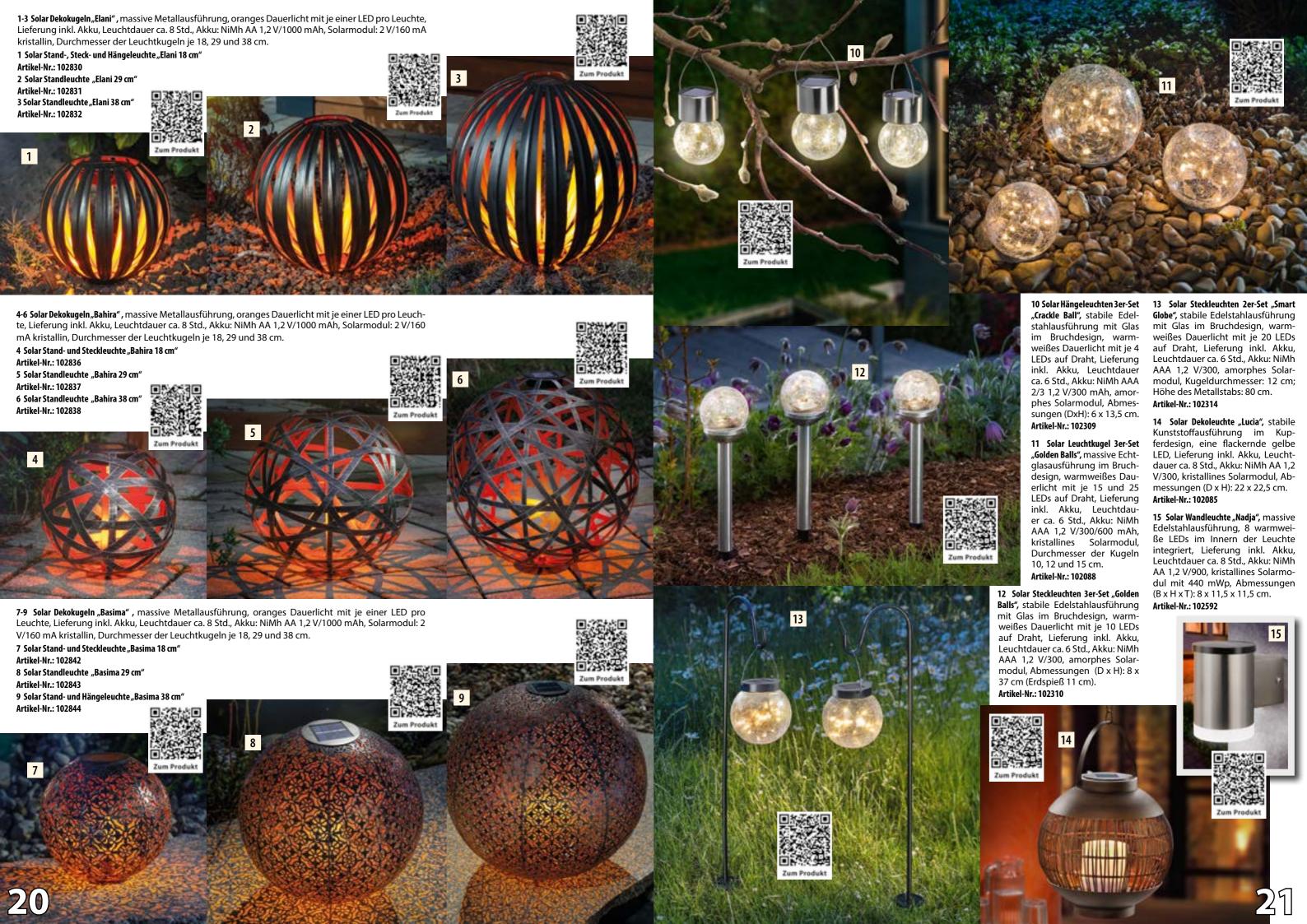
Artikel-Nr.: 102379

nebe je



12 Solar Dekoleuchte "Puc Light", stabiler Korpus aus Metall, Lampenglas aus Kunststoff, warmweißes Dauerlicht mit 1 LED, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Solarmodul: 60 mWp kristallines Silizium, Akku: NiMh AAA 1,2 V/400mAh, Abmessungen (D x H): 6 x 12 cm.

Artikel-Nr.: 102608





er ca. 8 Std., Akku: LiFe 3,2 V/800 mAh, kristallines Solarmodul, Abmessungen (D x H): 22 x 32 cm.

Artikel-Nr.: 102380

2 Solar Steckleuchten im 2er-Set "Golden Dream", massive Echtglasausführung im Bruchdesign, warmweißes Dauerlicht mit je 20 LEDs auf Draht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 6 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/300 mAh, amorphes Solarmodul, Abmessungen (H x D): 55 x 12 cm je Leuchte (Erdspieß 11 cm).

Artikel-Nr.: 102312

3 Solar Standleuchte "Tivoli", wetterfeste Kunststoffausführung, warmweißes Dauerlicht mit 1 "Nichia" LED, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AAA 1,2 V/600, kristallines Solarmodul, Abmessungen (L x B x H): 17 x 17 x 22 cm, Höhe inkl. Erdspieß 80 cm, Länge Erdspieß 12 cm.

Artikel-Nr.: 102062

4 Solar Dekoleuchte "Wireball", stabile Aluminiumausführung, warmweißes oder kaltweißes Dauer- oder Blinklicht mit je 50 LEDs auf Draht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/2000, 1 Wp kristallines Solarmodul, Abmessungen (B x H x T): 14,5 x 12,5 x 12,5 cm.

Lichtfarbe kaltweiß Lichtfarbe warmweiß Artikel-Nr.: 102112 Artikel-Nr.: 102115

5 Solar Dekokugel "Kristallzauber", stabiles Echtolas mit Bruchglasoptik, warmweißes Dauerlicht aus einer "Osram" LED im Innern der Leuchte, Lie-

ferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600, ASI-Solarmodul 0,2 Wp, Kugeldurchmesser 15 cm, nicht schwimmfähig! Artikel-Nr.: 102433

6 Solar Dekokugel "Lichterzauber", stabiles Echtglas mit Bruchglasoptik, warmweißes Dauerlicht mit 24 warmweißen LEDs auf Draht im Innern der Leuchte, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600, ASI-Solarmodul 0,2 Wp, Kugeldurchmesser 15 cm, nicht schwimmfähig!

Artikel-Nr.: 102435

(H x D): Sansibar 12 cm: 21 x 12 cm, Sansibar 14: 25 x 14 cm.

7 Solar Windlicht "Sansibar 12 cm" Artikel-Nr.: 102868

8 Solar Windlicht "Sansibar 14 cm" Artikel-Nr.: 102869

7+8 Solar Windlicht 2er-Set "Sansibar" Artikel-Nr.: 102867

9 Solar Dekoleuchte "Blütenstrauch", Äste aus hochwertigen Kunststoff, 36 pinke Leuchtblüten mit LEDs im Innern, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/2000 mAh, kristallines Solarmodul, Abmessungen: Höhe Blütenstrauch ohne Erdspieß: 60 cm, Erdspieß: 21 cm, Solarmodul (L x B x H): 10,5 x 8,5 x 30 cm.

Artikel-Nr.: 102104

10 Solar Dekoleuchte "Fantasy Light", stabile Aluminium-Ausführung, warmweißes oder kaltweißes Dauerlicht 11 Solar Dekoleuchte "Cord Light 450", in Naturseil eingearbeitete Lichterkette mit 60 LEDs, warmweißes Daueroder Blinklicht (wählbar), Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2V/500 mAh, kristallines Solarmodul 2 V/80 mA, Seillänge: ca. 4,5 m.

Artikel-Nr.: 102164

12 Solar Dekoleuchten im 2er-Set "Sara", Rahmen aus hochwertigen Metall, Streben aus hochwertigen Kunststoff, 1 gelbe LED mit Flackerlicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AAA 1,2 V/300/600 mAh, kristallines Solarmodul 2 V/40/80 mAh, Abmessungen (D x H): Sara 25 cm: 18,5 x 25 cm, Sara 38 cm: 18,5 x 38 cm.

Artikel-Nr.: 102162









Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AAA 1,2V/600 mAh, Solarmodul: 150 mWp kristallin, Abmessungen (D x H): 11 x 37 cm (ohne Erdspieß).

Artikel-Nr.: 102067

2 Solar Standleuchte "Salerno pro", stabile Edelstahlverarbeitung, warm- oder kaltweißes Dauerlicht umschaltbar auf 4 Nichia LEDs (Duo Color Funktion), 40 bis 50 Lumen, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: Lilon 3,2 V/1500 mAh, Kyocera Solarmodul: 1,3 Wp hinter Echtglas, Abmessungen (D x H): 15,5 x 60 cm (ohne Erdspieß).

Artikel-Nr.: 102528

3 Solar Standleuchte "Flower Light", stabile Edelstahlverarbeitung, warm- oder kaltweißes Dauerlicht umschaltbar (Duo Color Funktion), 15 lm, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/900 mAh, kristallines Solarmodul 300 mWp, Abmessungen (D x H): 13 x 41 cm (ohne Erdspieß).

Artikel-Nr.: 102604

Lichtfarbe fest einstellbar oder Wechsellicht, RGB mit 7 verschiedenen Lichtfarben und weiße Lichtfarbe mit je 2 LEDs pro Leuchte, LEDs im Innern der Leuchten verbaut, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/400 mAh, kristallines Solarmodul 400 mWp, Abmessungen (L x B x H): Smart Stone: 27 x 20,5 x 15,5 cm, Smart Cube: 18 x 18 x 19 cm, Smart Mushroom: (D x H): 23 x 25 cm. (Alle Angaben ohne Erdspieße).

4 Solar Dekoleuchte "Smart Stone" Artikel-Nr.: 106102

5 Solar Dekoleuchte "Smart Mushroom" Artikel-Nr.: 106103

6 Solar Dekoleuchte "Smart Cube" Artikel-Nr.: 106100

7-8 Solar Windlichter "Praya", Lampengeflecht aus Polyrattan, gelboranges Flackerlicht durch 1 LED im Innern der Leuchte, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 6 Std., Akku: NiMh AAA 1,2 V/300 mAh, Solarmodul: 2V/100/120 mA kristallin, Abmessungen (D x H): Praya 32 cm: 25 x 32 cm, Praya 48 cm: 27 x 48 cm.

7 Solar Windlicht "Praya 32 cm" Artikel-Nr.: 102275 8 Solar Windlicht "Praya 48 cm"

Artikel-Nr.: 102276

7+8 Solar Windlichter im 2er-Set "Praya"

Artikel-Nr.: 102277

9 Solar Leuchtstein "Mega", wetterfeste PE-Kunststoffausführung im eleganten Steindesign, Lichtfarbe fest einstellbar oder Wechsellicht, RGB mit 7 verschiedenen Lichtfarben und weiße Lichtfarbe mit je 4 LEDs pro Leuchte, LEDs im Innern der Leuchten verbaut, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 12 Std., Akku: LiFe 3,2 V/1500 mAh, Solarmodul: 2 Wp kristallin, Abmessungen (L x B x H): 62,5 x 37 x 20 cm.

Artikel-Nr.: 106066

10 Solar Dekoleuchte "Coral Stone", wetterfeste Kunstharzausführung in Sandsteinoptik, warm- und kaltweißes Dauerlicht umschaltbar (Duo Color Funktion) auf 4 LEDs, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8-10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/1300 mAh, Solarmodul: 0,4 Wp kristallin, Abmessungen (D x H): 30 x 20 cm.

Artikel-Nr.: 102679

11 Solar Dekoleuchte "Coral Ball", wetterfeste Kunstharzausführung in









## Solarleuchten Lichterketten

1 Solar Lichterschleier "Verena", hochwertiger metallischer Lichtdraht, warmweißes Dauer- oder Blinklicht auf 10 Lichtschleier bestückt mit je 10 LEDs, Lieferung inkl. Akku, externes amorphes Solarmodul 0,8 Wp, Leuchtdauer ca. 10 Std. bei vollem Akku, Akku: NiMh 3,6V/600 mAh, Abmessungen: Kabellänge zwischen den LEDs ca. 10 cm, Leitungslänge bis zum Lichtschleier: ca 5 m, Länge der beleuchteten Lichtschleier: je ca. 1 m, Kabellänge gesamt ca. 6 m, Erdspieß und Befestigungssockel zur Boden- und Wandmontage,

Artikel-Nr.: 102178



# EIN FASZINIERENDES LICHTERMEER!

#### Wie finden Sie unsere Produkte?

Einfach den QR-Code mit dem Handy scannen und direkt zum Artikel gelangen.





**1 Solar Lichternetz "144 LEDs"**, witterungsbeständiges Kabel, 144 warmweiße LEDs, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 12 Std., Akku: LiFePo4 3,2V/1800 mAh, Solarmodul 3 Wp kristallin, Abmessungen (L x B): 1,5 x 1,5 m, Kabellänge Solarmodul bis Lichternetz ca. 3,5 m.

Artikel-Nr.: 102190

Artikel-Nr.: 102186

2 Solar Lichterkette "Butterflies", witterungsbeständiges Kabel, Schmetterlinge aus hochwertigen Kunststoff, Lichterkette bestückt mit 30 Schmetterlingen und 30 warmweißen LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, amorphes Solarmodul 0,36 Wp, Kabellänge ca. 11 m, Leitungslänge bis zum ersten Schmetterling ca. 2 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 30 cm. Artikel-Nr.: 102183

3 Solar Lichterkette "Oriental Balls", witterungsbeständiges Kabel, 20 hochwertige Metallkugeln mit 20 warmweißen LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/900 mAh, Solarmodul 0,8 Wp kristallin, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 50 cm, Leitungslänge bis zur ersten Kugel ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 12 m.

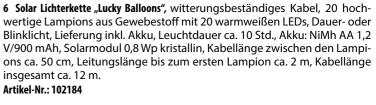


4 Solar Lichterkette "Shining Bulbs", witterungsbeständiges Kabel, 20 hochwertige Glühbirnen auf Kunststoff- und Metallverarbeitung mit 20 warmweißen LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 3,6 V/600 mAh, Solarmodul 1,2 Wp kristallin, Kabellänge zwischen den Leuchtkugeln ca. 50 cm, Leitungslänge bis zur ersten Leuchtkugel ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 12 m.

Artikel-Nr.: 102180

5 Solar Lichterkette "Sansibar", witterungsbeständiges Kabel, 8 Körbchen aus hochwertigen Kunststoff mit 8 LEDs im Innern, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/400 mAh, Solarmodul: 2 V/80 mA polykristallin, Kabellänge zwischen den Körbchen ca. 30 cm, Leitungslänge bis zum ersten Körbchen ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 4,10 m. Artikel-Nr.: 102800





5

7 Solar Lichterkette "Asia Style", witterungsbeständiges Kabel, 10 hochwertige Lampen aus Kunststoff mit 10 warmweißen LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 3,6 V/600 mAh, amorphes Solarmodul 0,6 Wp, Kabellänge zwischen den Lampen ca. 45 cm, Leitungslänge bis zur ersten Lampe ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 6 m.

Artikel-Nr.: 102152

4

**8 Solar Lichterkette "Bulb Light"**, witterungsbeständiges Kabel, 10 hochwertige Glühbirnen aus Kunststoff mit 10 warmweißen LEDs auf Lichtdraht, drei verschiedene Helligkeitsstufen per Schalter einstellbar, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 12 Std., Akku: LiFePo4 3,2 V/1800 mAh, polykristallines Solarmodul 3 Wp, Kabellänge zwischen den Lampen ca. 60 cm, Leitungslänge bis zur ersten Lampe ca. 3 m, Kabellänge insgesamt ca. 9 m.

Artikel-Nr.: 102189







1 Solar Lichterkette, "Soft Balls", witterungsbeständiges Kabel, 30 warmweiße LEDs auf 30 hochwertige Kunststoffbällchen verteilt, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul 0,36 Wp amorph, Leitungslänge bis zur ersten LED ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 11 m.

#### Artikel-Nr.: 102185

2 Solar Lichterkette "Smart Bottles", witterungsbeständiges Kabel, 20 warmweiße LEDs auf 20 kleine Flaschen aus Glas verteilt, hochwertiger Korkdeckel auf der Oberseite steckend, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, amorphes Solarmodul 0,36 Wp, Kabellänge insgesamt ca. 8 m, Leitungslänge bis zur ersten Leuchte ca. 2 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 30 cm.

Artikel-Nr.: 102187

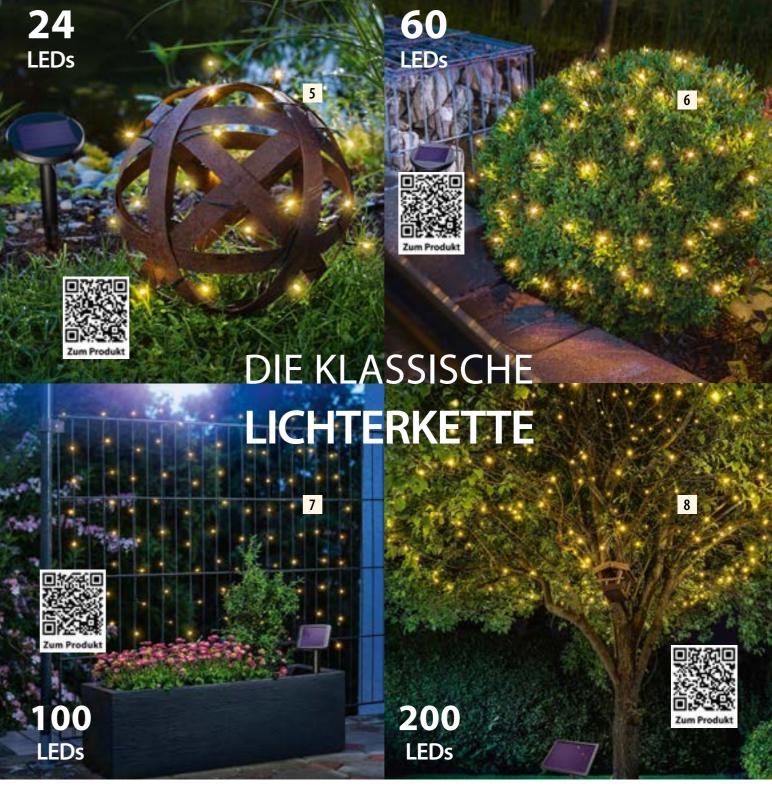
3 Solar Lichterkette "Rattan Körbchen", witterungsbeständiges Kabel, 10 warmweiße LEDs auf 10 hochwertige Rattan Lampenschirme verteilt, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/400 mAh, kristallines Solarmodul 0,25 Wp, Kabellänge insgesamt ca. 6 m, Leitungslänge bis zur ersten Leuchte ca. 3 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 30 cm.

Artikel-Nr.: 102914

4 Solar Lichterkette, Glowing Bulbs", witterungsbeständiges Kabel, 10 warmweiße LEDs auf 10 Kunststoff-Glühbirnen verteilt, Glühbirnenfassung aus Metall, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 3.6 V/600 mAh, kristallines Solarmodul 1,2 Wp, Kabellänge insgesamt ca. 6,5 m, Leitungslänge bis zur ersten Leuchte ca. 2 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 50 cm.

Artikel-Nr.: 102188





**5 Solar Lichterkette, 24 LEDs"**, witterungsbeständiges Kabel, 24 warm- oder kaltweiße LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul 2V/120 mA amorph, Leitungslänge bis zur ersten LED ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 4,5 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 10 cm.

Lichtfarbe kaltweiß Lichtfarbe warmweiß
Artikel-Nr.: 102166 Artikel-Nr.: 102166

**6 Solar Lichterkette "60 LEDs"**, witterungsbeständiges Kabel, 60 warm- oder kaltweiße LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul 2V/120 mA amorph, Leitungslänge bis zur ersten LED ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 6 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 10 cm.

Lichtfarbe kaltweiß Lichtfarbe warmweiß
Artikel-Nr.: 102167 Artikel-Nr.: 102168

**7 Solar Lichterkette "100 LEDs"**, witterungsbeständiges Kabel, 100 warmoder kaltweiße LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul 2V/180 mA amorph, Leitungslänge bis zur ersten LED ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 10 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 10 cm.

Lichtfarbe kaltweiß Lichtfarbe warmweiß
Artikel-Nr.: 102169 Artikel-Nr.: 102170

**8 Solar Lichterkette,,200 LEDs pro"**, witterungsbeständiges Kabel, 200 warmweiße LEDs, 7 Betriebsarten (Dauerlicht, Blinklicht- oder Lauflichteffekte) vorwählbar, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: Lilon 3,7 V/2000 mAh, Solarmodul 2 Wp amorph, Leitungslänge bis zur ersten LED ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 22 m, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 10 cm.

Lichtfarbe warmweiß Artikel-Nr.: 102570



1 Solar Lichtschlauch "200 LED pro", hochwertiger Kunststoffschlauch, 200 warmweiße LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: Lilon 3,7 V/2000 mAh, Solarmodul 2 Wp amorph, Leitungslänge bis zur ersten LED ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 10 m, Abstand zwischen den LEDs ca. 5 cm, Schlauchdurchmesser 8 mm. Artikel-Nr.: 102572

2 Solar Hängeleuchte "Lichterbündel", feine Metalldrähte mit eingearbeiteten LEDs mit integriertem Solarmodul in Kunstoffaufhängung, 100 warmweiße LEDs, Dauerlicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul 0,6 Wp kristallin, Kabellänge zwischen den LEDs ca. 10 cm, 10 Lichtschleier bestückt mit je 10 LEDs, Länge der beleuchteten Lichtschleier je ca. 1m, Aufhängung mittels Seil an Bäumen, Ösen etc.

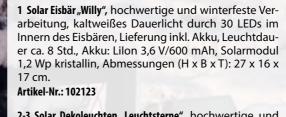
Artikel-Nr.: 102182

3 Solar Lichterkette "Bubble Balls", witterungsbeständiges Kabel, 30 warmweiße LEDs auf 30 robuste Kunststoffkugeln verteilt, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul 2V/180 mA amorph, Kabellänge insgesamt ca. 8 m, Leitungslänge bis zur ersten Leuchtkugel ca. 2 m, Kabellänge zwischen den Leuchtkugeln ca. 20 cm.

#### Artikel-Nr.: 102176

4 Solar Lichtschlauch "100 LED pro", hochwertiger Kunststoffschlauch, 100 warmweiße LEDs, Dauer- oder Blinklicht, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 10 Std., Akku: NiMh AA 1,2 V/600 mAh, Solarmodul 2V/180 mA amorph, Leitungslänge bis zur ersten LED ca. 2 m, Kabellänge insgesamt ca. 10 m, Abstand zwischen den LEDs ca. 10 cm, Schlauchdurchmesser 8 mm.

Artikel-Nr.: 102174



2-3 Solar Dekoleuchten "Leuchtsterne", hochwertige und winterfeste Verarbeitung, warm- oder kaltweißes Dauerlicht auf je 7 LEDs im Innern der Sterne umschaltbar, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: Lilon 3,7 V/2000 mAh, Solarmodul 2 Wp amorph, Abmessungen (D): 40 cm und 60 cm.

2 Solar Dekoleuchte "Leuchtstern 40 cm" Artikel-Nr.: 102122

3 Solar Dekoleuchte "Leuchtstern 60 cm"

Artikel-Nr.: 102121

2+3 Solar Dekoleuchte "Leuchtstern Set" Artikel-Nr.: 102119





Solarleuchten Winterdeko

3













**1 Solar Hausnummernleuchten "Wave"**, elegantes Edelstahlgehäuse 0,8 mm dünn, kalt- oder warmweißes Dauerlicht auf je 5 Nichia LEDs, bis zu 20 Lumen, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 20 Std., inklusive Buchstaben- (a-f) und Zahlensatz, Akku: NiMh AA 1,2 V/1300 mAh, Solarmodul 1,4 Wp kristallin, Abmessungen (B x H): 28 x 28 x 5 cm, Leuchtfläche 22 x 17 cm.

Lichtfarbe warmweiß Artikel-Nr.: 102035 Lichtfarbe kaltweiß Artikel-Nr.: 102036

**2 Solar Hausnummernleuchten "Style Duo Color"**, elegantes Edelstahlgehäuse 0,8 mm dünn, kalt- und warmweißes Dauerlicht auf LEDs, bis zu 20 Lumen, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 100 Std., inklusive Buchstaben- (a-f) und Zahlensatz, Akku: NiMh 3,6 V/1300 mAh, Solarmodul 1,4 Wp kristallin, Abmessungen (B x H): 34 x 34 x 5 cm, Leuchtfläche: 19,5 x 16,5 cm.

Artikel-Nr.: 102031

**3 Solar Wandstrahler "Power 500"**, hochwertige und winterfeste Verarbeitung aus Kunststoff, warmweißes Dauerlicht durch 9 Nichia SMD LEDs, bis zu 500 Lumen, Reichweite Bewegungssensor ca. 10 m und Erfassungswinkel bei 140°, 500 Lumen, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 2 Std. bei Dauerbetrieb, Akku: NiMh 6 V/2000 mAh, Solarmodul 2 Wp Kyocera polykristallin, Abmessungen (B x H x T): 15 x 22 x 12 cm.

Artikel-Nr.: 102510

**4 Solar Hausnummernleuchten "Alu Line silber"**, Aluminiumgehäuse in silber natur eloxiert, kalt- und warmweißes Dauerlicht auf je 10 Nichia LEDs umschaltbar, bis zu 60 Lumen, Reichweite Bewegungssensor ca. 5-8 m und Erfassungswinkel bei 120°, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 12 Std., Akku: LiFe 3,2 V/1500 mAh, Solarmodul 2,2 Wp kristallin, inklusive Buchstaben- (a-f) und Zahlensatz (max. 3-stellige Hausnummer), Abmessungen (B x H x T): 21 x 30 x 8 cm, Leuchtfläche: ca 20 x 13,5 cm.

Artikel-Nr.: 102651



## Solarleuchten Strahler

1 Solar Strahler "Power Flood warmweiß", stabiles und elegantes Aluminiumgehäuse mit Glasplatte auf Strahlervorderseite, warmweißes Dauerlicht aus 28 SMD-LEDs, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 12 Std., Akku: Lilon 3,7 V/2000 mAh, Solarmodul 5 Wp polykristallin, Abmessungen (H x B x T): 12 x 16 x 2,5 cm. Wand- oder Bodenmontage.

Artikel-Nr.: 102701



#### Wie finden Sie unsere Produkte?

Einfach den QR-Code mit dem Handy scannen und direkt zum Artikel gelangen.











# LICHT PER BEWEGUNG!

1 Solar PIR Wandleuchte "Power Globe 20 cm", anthrazitfarbene Aluminiumausführung sowie Lampenkugel aus Kunststoff, warm- und kaltweißes Dauerlicht auf je 30 LEDs, bis zu 30 Lumen, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: LiFe 3,2V/1500 mAh, Solarmodul: 0,6 Wp kristallin, Abmessungen (D x H): 20 x 29 cm, inklusive IR-Fernbedienung! Artikel-Nr.: 102431

2 Solar PIR Standleuchte "Mia", einzigartige anthrazitfarbene Designleuchte aus Metall, warmweißes Dauerlicht auf 40 LEDs, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 9 Std., bis zu 600 Lumen, Akku: Lilon 3,7 V/2200 mAh, Solarmodul: 1,8 Wp kristallin, 3 unterschiedliche Betriebsarten, Abmessungen (D x H): 15,5 x 84 cm.

Artikel-Nr.: 102593

3 Solar PIR Laternenleuchte "Loreto", anthrazitfarbene Aluminiumausführung, warm- und kaltweißes Dauerlicht auf je 6 LEDs, bis zu 300 Lumen, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: LiFePo 3,2V/1500 mAh, Solarmodul: 4 Wp kristallin, Abmessungen (D x H): 25 x 200 cm, inklusive IR-Fernbedienung!

Artikel-Nr.: 102426

4 Solar PIR Strahler 3er-Set "Trio Spot", wetterfeste schwarze Kunststoffausführung, kaltweißes Dauerlicht aus je 1 Nichia LED mit 30 Lumen pro Spot, jeweils 3 Spots im Set, Dauerlicht reagiert auf Bewegung, Lieferung inkl. Akku, Leuchtdauer ca. 8 Std., Akku: NiMh AA 1,2V/900 mAh, Solarmodul 1 Wp, Kabellänge je Spot ca. 3 m.

#### Wie finden Sie unsere Produkte?

3

Einfach den QR-Code mit dem Handy scannen und direkt zum Artikel gelangen.













Artikel-Nr.: 102747



**6-8 Solar PIR Leuchtenserie "Modena"**, robuste Metallausführung in silber, warmweißes Dauerlicht auf 36 SMD-LEDs, Lieferung inkl. Akku, bis zu 600 Lumen, Akku: LiFePo4 3,2V/2000 mAh, Leuchtdauer ca. 8 Std., Solarmodul: 1,8 Wp kristallin, unterschiedliche Betriebsarten, Abmessungen: Modena Wandleuchte (D x H): 15,5 x 19 cm, Modena Standleuchte 45 cm (D x H): 15,5 x 45 cm, Modena Standleuchte 85 cm (D x H): 15,5 x 85 cm. In zwei unterschiedlichen Höhen erhältlich!

10

6 Solar PIR Standleuchte "Modena 45 cm" 7 Solar PIR Standleuchte "Modena 85 cm" Artikel-Nr.: 102754

Artikel-Nr.: 102755

8 Solar PIR Wandleuchte "Modena"

Artikel-Nr.: 102753

Solar PIR Leuchtenserie "Imperia", robuste Metallausführung in anthrazitfarben, warmweißes Dauerlicht auf 60 LEDs, Lieferung inkl. Akku, bis zu 210 Lumen, Akku: Lilon 7,4 V/1500 mAh, Leuchtdauer ca. 8 Std., Solarmodul: 2,8 Wp kristallin, unterschiedliche Betriebsarten, Abmessungen: Imperia Wandleuchte (D x H): 21 x 17 cm, Imperia Standleuchte (D x H): 21 x 100 cm.

9 Solar PIR Standleuchte "Imperia 85 cm" 10 Solar PIR Wandleuchte "Imperia"

Artikel-Nr.: 102902 Artikel-Nr.: 102900



# GARTEN REGELN

GENIEBE EIN SONN, \BAD

DÖSE AUF DEINER LIEGE

ATHRIVER AND AND A STREET OF THE PARTY OF TH IN DEA KLAREN STERNENHIMMEL

Designbrunnen 230 V-Elektrobrunnen

1 Elektro Brunnen 230 V "WaterStone 35", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), mit Netzteil für die Steckdose, warmweißer LED-Lichtring, Förderleistung der Pumpe 150 l/h, Abmessungen und Gewicht (D x H): 22,5 x 34,5 cm, 2,9 kg.

Artikel-Nr.: 101450

60







2 Elektro Brunnen 230 V "RockStone 35", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), mit Netzteil für die Steckdose, warmweißer LED-Lichtring, Förderleistung der Pumpe 150 I/h, Abmessungen und Gewicht (D x H): 40 x 40 cm 5,1 kg. Artikel-Nr.: 101401

3 Elektro Brunnen 230 V "Bird Fountain hell", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), mit Netzteil für die Steckdose, warmweißer LED-Lichtring, Vogelpaar als Dekoration mit im Lieferumfang enthalten, Förderleistung der Pumpe150 I/h, Abmessungen und Gewicht (L x B x H): 40 x 35 x 17 cm,

Artikel-Nr.: 101457

4 Elektro Brunnen 230 V "Bird Fountain dunkel", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), mit Netzteil für die Steckdose, warmweißer LED-Lichtring, Vogelpaar als Dekoration mit im Lieferumfang enthalten, Förderleistung der Pumpe 150 l/h, Abmessungen und Gewicht (L x B x H): 40 x 35 x 23 kg, 3,7 kg.

Artikel-Nr.: 101456

5 Elektro Brunnen 230 V "Buddha", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), mit Netzteil für die Steckdose, kaltweißer LED-Lichtring, Förderleistung der Pumpe 150 l/h, Abmessungen und Gewicht (L x B x H): 27,5 x 26 x 50 cm, 3,7 kg. Artikel-Nr.: 101452



UND AUßEN!



230 V





### Designbrunnen Solarbrunnen

1 Solar Kaskadenbrunnen "Pisa mit LED Beleuchtung", stabiles Metallgestell mit dunkelgrauen Schalen aus Keramik, Lichtring mit 4 weißen LEDs, Förderleistung 230 l/h, Akkuspeicher: Lilon 3,7 V/2000 mAh, Solarmodul 2 Wp, Abmessungen (L x B x H): 31 x 31 x 55 cm, Durchmesser der drei kleinen Schalen ca. 13 cm, Durchmesser des Krugs ca. 10 cm. Pumpe, Solarmodul mit Akkuspeicher und Erdspieß sowie LED-Beleuchtung.

2 Solar Kaskadenbrunnen "Lucca mit LED Beleuchtung", stabiles Metallgestell mit tonfarbenen Schalen aus Keramik, Lichtring mit 4 weißen LEDs, Förderleistung 230 l/h, Akkuspeicher: Lilon 3,7

V/2000 mAh, Solarmodul 2 Wp, Abmessungen (L x B x H): 31 x 31 x 55 cm, Durchmesser der drei kleinen Schalen ca. 13 cm, Durchmesser des Krugs ca. 10 cm. Pumpe, Solarmodul mit Akkuspeicher und Erdspieß sowie LED-Beleuchtung. Artikel-Nr.: 101304

**3 Solar Kaskadenbrunnen "Vogelpaar"**, hochwertiger Kunststein, warmweiße Lichtfarbe am Wasserauslass über 6 SMD LEDs, 80 Lumen, Akkubox am Solarmodul integriert: Lilon 3,7V/2000 mAh, Solarmodul 2 Wp Kristallin, max. 200 l/h Förderleistung, Abmessungen: (D x H): 38 x 30 cm, Leergewicht ca. 3,8 kg.

Artikel-Nr.: 101307











# **DIREKTBETRIEB**



4 Solar Kaskadenbrunnen, Firenze", stabiles Metallgestell mit dunkelgrauen Schalen aus Keramik, Förderleistung 230 l/h, Solarmodul 1,5 Wp, Abmessungen (L x B x H): 31 x 31 x 55 cm, Durchmesser der drei kleinen Schalen ca. 13 cm, Durchmesser des Krugs ca. 10 cm. Pumpe, Solarmodul mit Erdspieß. Direktbetrieb bei Sonnenschein.

Artikel-Nr.: 101306

5 Solar Kaskadenbrunnen "Livorno", stabiles Metallgestell mit tonfarbene Schalen aus Keramik, Förderleistung 230 l/h, Solarmodul 1,5 Wp, Abmessungen (L x B x H): 31 x 31 x 55 cm, Durchmesser der drei kleinen Schalen ca. 13 cm, Durchmesser des Krugs ca. 10 cm. Pumpe, Solarmodul mit Erdspieß. Direktbetrieb bei Sonnenschein.

Artikel-Nr.: 101302

scannen und direkt zum Artikel gelangen.





1 Solar Wasserbrunnen Serie "Bowl Fountain", hochwertiger Kunststein, Abmessungen: (D x H): 38 x 42 cm, Leergewicht ca. 4,8 kg. In 3 verschiedenen Ausführungen erhältlich: Direktberieb, mit Akkubox und als 230 V Elektrobrunnen. 230 V Netzteil bei allen Sets im Lieferumfang! Förderleistung der Pumpe max. 250 l/h.

Elektro Wasserbrunnen 230 V "Bowl Fountain", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), mit 230 V Netzteil für die Steckdose.

Artikel-Nr.: 101453

Solar Wasserbrunnen "Bowl Fountain", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), Solarmodul: 5 Wp Polykri-

Artikel-Nr.: 101311

Solar Wasserbrunnen "Bowl Fountain" mit Akkubox, hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), Solarmodul: 5 Wp Polykristallin. Akku: LiFe 6,4 V/1,5 Ah. Artikel-Nr.: 101314

SOLAR AKKU

230 V

 $\odot$ 

**SOLAR** 



2 Solar Wasserbrunnen Serie "Smart Fountain", hochwertiger Kunststein, Abmessungen: (L x B x H): 30 x 25 x 62,5 cm, Leergewicht ca. 7,2 kg. In 3 verschiedenen Ausführungen erhältlich: Direktberieb, mit Akkubox und als 230 V Elektrobrunnen. 230 V Netzteil bei allen Sets im Lieferumfang! Förderleistung der Pumpe max. 350 l/h.

Elektro Wasserbrunnen 230 V "Smart Fountain", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), mit 230 V Netzteil für die Steckdose.

Artikel-Nr.: 101454

Solar Wasserbrunnen "Smart Fountain", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), Solarmodul: 5 Wp Polykri-

Artikel-Nr.: 101312

Solar Wasserbrunnen "Smart Fountain" mit Akkubox, hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), Solarmodul: 5 Wp Polykristallin. Akku: LiFe 6,4 V/1,5 Ah.

Artikel-Nr.: 101315











Elektro Wasserbrunnen 230 V "Rock Fountain", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin

Artikel-Nr.: 101313

Solar Wasserbrunnen "Rock Fountain" mit Akkubox, hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), Solarmodul: 5 Wp Polykristallin. Akku: LiFe 6,4 V/1,5 Ah.

Artikel-Nr.: 101316





SOLAR AKKU



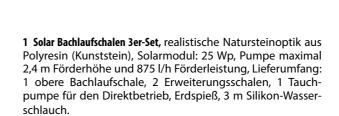
3 Solar Wasserbrunnen Serie "Rock Fountain", hochwertiger Kunststein, Abmessungen: (L x B x H): 31,5 x 23 x 47,5 cm, Leergewicht ca. 3,6 kg. In 3 verschiedenen Ausführungen erhältlich: Direktberieb, mit Akkubox und als 230 V Elektrobrunnen. 230 V Netzteil bei allen Sets im Lieferumfang! Förderleistung der Pumpe max. 250 l/h.

(Kunststein), mit 230 V Netzteil für die Steckdose.

Artikel-Nr.: 101455

Solar Wasserbrunnen "Rock Fountain", hochwertige Verarbeitung aus Polyresin (Kunststein), Solarmodul: 5 Wp Polykristallin.





NATUR

PUR!

Designbrunnen

Solar Bachlaufsets

Artikel-Nr.: 101310



2 Solar Bachlaufschalen 2er-Set, realistische Natursteinoptik aus Polyresin (Kunststein), Solarmodul: 12 Wp, Pumpe maximal 1,4 m Förderhöhe und 650 l/h Förderleistung, Lieferumfang: 1 obere Bachlaufschale, 1 Erweiterungsschale, 1 Tauchpumpe für den Direktbetrieb, Erdspieß, 3 m Silikon-Wasserschlauch.

Artikel-Nr.: 101308





SOLAR



















1 Solar Bewässerungsset "Water Spray Professional", einsatzbereites Bewässerungsset aus witterungsfesten Materialien, 20 fein zerstäubende Nebler erzeugen sanfte Wasserwolken, Solarmodul 3,5 Wp, Akku: NiMh 7,2 V/1500 mAh, Fördermenge je Zyklus 14 l, automatische Bewässerung morgens und abends.

Artikel-Nr.: 101122





2 Solar Bewässerungsset "Water Drops Professional", einsatzbereites Bewässerungsset aus witterungsfesten Materialien, 50 Wassertropfer für eine zielgenaue Bewässerung direkt über dem Erdreich, Solarmodul 3,5 Wp, Akku: NiMh 7,2 V/1500 mAh, Fördermenge je Zyklus 14 l, automatische Bewässerung morgens und abends. Artikel-Nr.: 101120









3 Solar Bewässerungsset "Water Sprinkle Professional", einsatzbereites Bewässerungsset aus witterungsfesten Materialien, 6 Wassersprinkler für große Reichweite und viel Wasserdurchsatz, Solarmodul 3,5 Wp, Akku: NiMh 7,2 V/1500 mAh, Fördermenge je Zyklus 16 l, automatische Bewässerung morgens und abends.

Artikel-Nr.: 101121









4 Solar Bewässerungsset "Water Drops", einsatzbereites Bewässerungsset aus wit-terungsfesten Materialien, 15 Wassertropfer für eine zielgenaue Bewässerung direkt über dem Erdreich, Solarmodul 0,7 Wp, Akku: NiMh 3,6 V/1200 mAh, Fördermenge je Zyklus 6 l, automatische Bewässerung morgens und abends.

# Solarbewässerung Brunnenpumpen

### Steckfertige Sets

Photovoltaik Brunnenpumpenset "150 W", mit diesem Set lässt sich Wasser aus einem tieferliegenden Brunnen z. B. in eine Regentonne befördern, Daten der Membranpumpe: Betriebsspannung 18 V DC, Förderleistung max. 360 l/h, Förderhöhe max. 30 m, max. Leistungsaufnahme 96 W, Kabellänge 12 m, Schlauchanschluss: 12,5 mm (1/2"), Abmessungen (D x H): 10 x 27 cm, Gewicht ohne Kabel ca. 2,6 kg, Daten der Solarmodule: 2 Stück á 75 Wp in Schindeltechnologie, Nennspannung je 18,2 V, Nennstrom: je 4,13 A, Abmessungen (L x B x H): 103,1 x 40,5 x 3,5 cm. Lieferumfang: 2 Stück 75 Wp Solarmodule, 2 Stecker mit Sperrdioden, 2 Y-Verteiler, 1 Membranpumpe mit 12 m Kabel steckfertig.

Artikel-Nr.: 100820

2 Solarsets mit Steuerung "EM 10", mit diesen Sets befördern Sie Wasser von einem tieferliegenden Brunnen z. B. in eine Regentonne und anschließend durch die Steuerung zum Gartenschlauch. Es ist jeweils ein Set zur Befüllung und eines zum Bewässern erhältlich. Nicht mit einem weiteren Set kombinierbar.

2+6 Füll-Set mit Brunnenpumpe 12 V DC/360 l/h, Lieferumfang: Solar Pumpensteuerung EM 10, Solarmodul 50 Wp, 5 m Verlängerungskabel MC4, Akku 12 V/24 Ah, Brunnenpumpe 12V DC, Förderleistung: max. 360 l/h, Förderhöhen (bis Oberkante Wasserfass): 6 m: ca. 440 l/h, 12 m: ca. 432 l/h, 18 m: ca. 413 l/h, 24 m: ca. 401 l/h, 30 m: ca. 390 l/h, Leistungsaufnahme: Max. 96 W, Stromaufnahme: ca. 8 A, Schutzklasse: III, Schutzart: IP 68, Kabellänge: 12 m, Schlauchanschluss: 12,5 mm (1/2"), Abmessungen (Ø x H): 10 x 27 cm, Gewicht: ca. 2,6 kg.

Artikel-Nr.: 101133

Artikel-Nr.: 101132

2+4 Bewässerungs-Set mit Druckpumpe 750l/h, Lieferumfang: Solar Pumpensteuerung EM 10, Solarmodul 50 Wp, 5 m Verlängerungskabel MC4, Akku 12 V/ 24 Ah, Druckpumpe 750 l/h, Betriebsspannung: 12 VDC, Förderleistung: max. 750 l/h, Stromaufnahme: 4,5 - 8,5 A, Druckschalter Abschaltung bei 2,4 bar, Schutzklasse: III, Schutzart: IP 65, Thermischer Überlastschutz mit automatischer Rückstellung, Anschluss- Saug- und Druckseite: 12,5 mm (1/2") Schlauchanschuss oder 19,5 mm Gewinde, Kabellänge: ca. 2 m, Abmessungen Pumpengehäuse ohne Wasseranschlüsse (L x B x H): 21 x 10 x 10 cm, Gewicht: 1760 g.

Schwimmerschalter

7 Schwimmerschalter, für Pumpen

zum Befüllen und Entleeren von

Wasser, mit PCV Kabel, 3x1gmm,

Abmessungen: 8,1 x 13 x 4,3 cm, inklusive Gegengewicht, Kabel-

länge 3m.

Artikel-Nr.: 100804

#### Wie finden Sie unsere Produkte?

Einfach den QR-Code mit dem Handy scannen und direkt zum Artikel gelangen.



### Einzelne Pumpen

3 Membran Druckpumpe 12 V 1100 l/h, Betriebsspannung: 12 VDC, Förderleistung: max. 1100l/h, Stromaufnahme: 6 - 18 A, Druckschalter Abschaltung bei 4,8 bar, Schutzklasse: Ill, Schutzart: IP 65, Thermischer Überlastschutz mit automatischer Rückstellung, Anschluss- Saug- und Druckseite: 12,5 mm (1/2") Schlauchanschuss, Kabellänge: ca. 2 m, Abmessungen Pumpengehäuse ohne Wasseranschlüsse (L x B x H): 24 x 15 x 12 cm, Gewicht: 1760 g. Nicht für Steuerung "EM-10" geeignet!

Artikel-Nr.: 100812

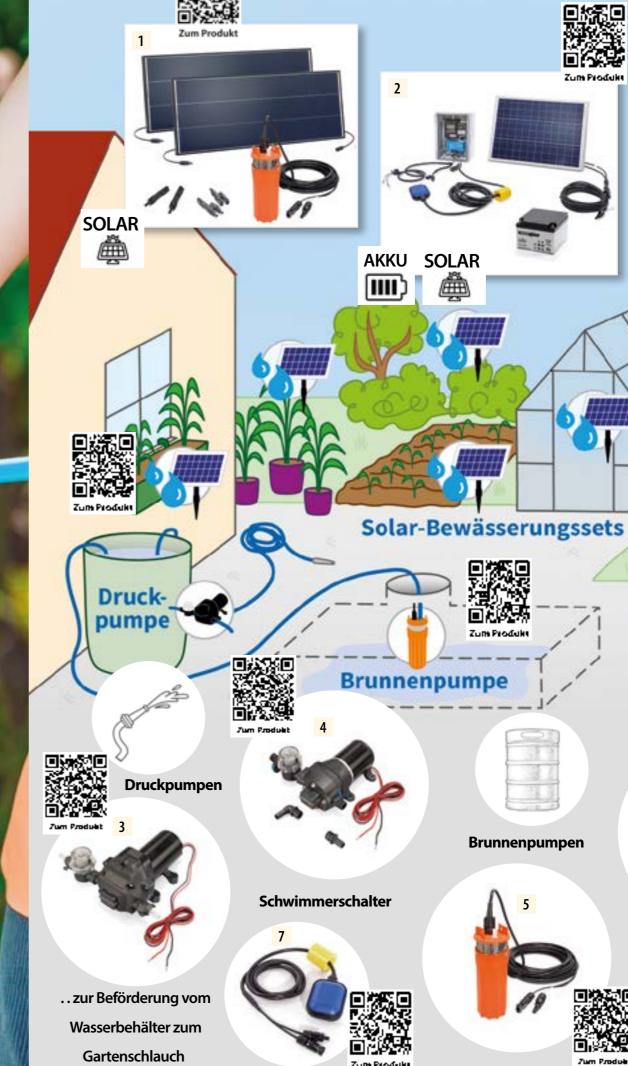
4 Membran Druckpumpe 12 V 750 l/h, Betriebsspannung: 12 VDC, Förderleistung: max. 750 l/h, Stromaufnahme: 4,5 - 8,5 A, Druckschalter Abschaltung bei 2,4 bar, Schutzklasse: III, Schutzart: IP 65, Thermischer Überlastschutz mit automatischer Rückstellung, Anschluss- Saug- und Druckseite: 12,5 mm (1/2") Schlauchanschuss oder 19,5 mm Gewinde, Kabellänge: ca. 2 m, Abmessungen Pumpengehäuse ohne Wasseranschlüsse (LxBxH): 21 x 10 x 10 cm, Gewicht: 1760 g. Artikel-Nr.: 100810

5 Brunnenpumpe 12 V DC, Betriebsspannung: 12 VDC, Förderleistung: max. 360 l/h, Förderhöhen (bis Oberkante Wasserfass): 6 m: ca. 440 l/h, 12 m: ca. 432 l/h, 18 m: ca. 413 l/h, 24 m: ca. 401 l/h, 30 m: ca. 390 l/h, Leistungsaufnahme: Max. 96 W, Stromaufnahme: ca. 8 A, Schutzklasse: III, Schutzart: IP 68, Kabellänge: 12 m, Schlauchanschluss: 12,5 mm (1/2"), Abmessungen (Ø x H): 10 x 27 cm (bis Wasserabgang), Gewicht (ohne Kabel): ca. 2,6 kg.

Artikal Nr · 100000

6 Brunnenpumpe 18 V DC, Betriebsspannung: 18 VDC, Förderleistung: max. 360 l/h, Förderhöhen (bis Oberkante Wasserfass): 6 m: ca. 440 l/h, 12 m: ca. 432 l/h, 18 m: ca. 413 l/h, 24 m: ca. 401 l/h, 30 m: ca. 390 l/h, Leistungsaufnahme: Max. 96 W, Stromaufnahme: ca. 5,5 A, Schutzklasse: III, Schutzart: IP 68, Kabellänge: 12 m, Schlauchanschluss: 12,5 mm (1/2" Zoll), Abmessungen (Ø x H): 10 x 27 cm (bis Wasserabgang), Gewicht (ohne Kabel): ca. 2,6 kg.

Artikel-Nr.: 100802



74

..zur Befüllung des

Wasserbehälters









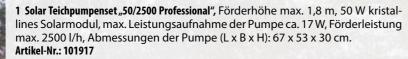








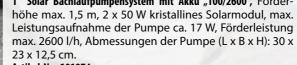




- 2 Solar Teichpumpenset "100/3400 Professional", Förderhöhe max. 3 m, 2 x 50 W kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 34 W, Förderleistung max. 3400 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 67 x 53 x 30 cm.
- 3 Solar Teichpumpenset "150/5000 Professional", Förderhöhe max. 2,5 m, 3 x 50 W kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 60 W, Förderleistung max. 5000 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 67 x 53 x 30 cm. Artikel-Nr.: 101919
- 4 Solar Teichpumpenset "150/4300 Professional Max", Förderhöhe max. 4,2 m, 3 x 50 W kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 72 W, Förderleistung max. 4300 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 67 x 53 x 30 cm. Artikel-Nr.: 101570

## Solar Teichtechnik Bachlaufsysteme mit Akkuspeicher





#### Artikel-Nr.: 101974

2 Solar Bachlaufpumpensystem mit Akku "150/4200", Förderhöhe max. 1,5 m, 3 x 50 W kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 26 W, Förderleistung max. 4200 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 30 x 23 x 12,5 cm.

#### Artikel-Nr.: 101975

3 Solar Bachlaufpumpensystem mit Akku "150/3500", Förderhöhe max. 2,5 m, 3 x 50 W kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 35 W, Förderleistung max. 3500 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 30 x 23 x 12,5 cm.











1 Solar Teichfilterset "Profi 5/160 LED", Förderhöhe max. 0,5 m, 5 Wp kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 1 W, Förderleistung max. 160 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 7,5 x 3,5 x 6 cm., Akku: LiFe 6,4 V/1,5 Ah, kaltweißer LED-Ring, empfohlene Teichgröße 300 l.

#### Artikel-Nr.: 101069

**2 Solar Teichfilterset "Profi 8/300 LED"**, Förderhöhe max. 1,1 m, 8 Wp kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 1,5 - 3,5 W, Förderleistung max. 300 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 7,2 x 4,8 x 5 cm., Akku: Pb 6V/3,2 Ah, kaltweißer LED-Ring, empfohlene Teichgröße 500 l.

#### Artikel-Nr.: 101068

**3 Solar Teichfilterset "Profi 15/500 LED"**, Förderhöhe max. 1,1 m, 15 Wp kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 3,6 W, Förderleistung max. 500 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 7,2 x 4,8 x 5 cm., Akku: Pb 12V/7 Ah, kaltweißer LED-Ring, empfohlene Teichgröße 1000 l.

#### Artikel-Nr.: 101058

- **4 Solar Teichfilterset "Profi 25/630 LED"**, Förderhöhe max. 1,4 m, 25 Wp kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 5 W, Förderleistung max. 630 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 11 x 7,5 x 8,5 cm., Akku: Pb 12V/12 Ah, kaltweißer LED-Ring, empfohlene Teichgröße 2000 l. **Artikel-Nr.: 101064**
- **5 Solar Teichfilterset "Profi 50/1300 LED"**, Förderhöhe max. 1,6 m, 2 x 25 Wp kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 10 W, Förderleistung max. 1300 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 12,3 x 9 x 10 cm., Akku: Pb 12V/12 Ah, kaltweißer LED-Ring, empfohlene Teichgröße 3000 l.

#### Artikel-Nr.: 101063

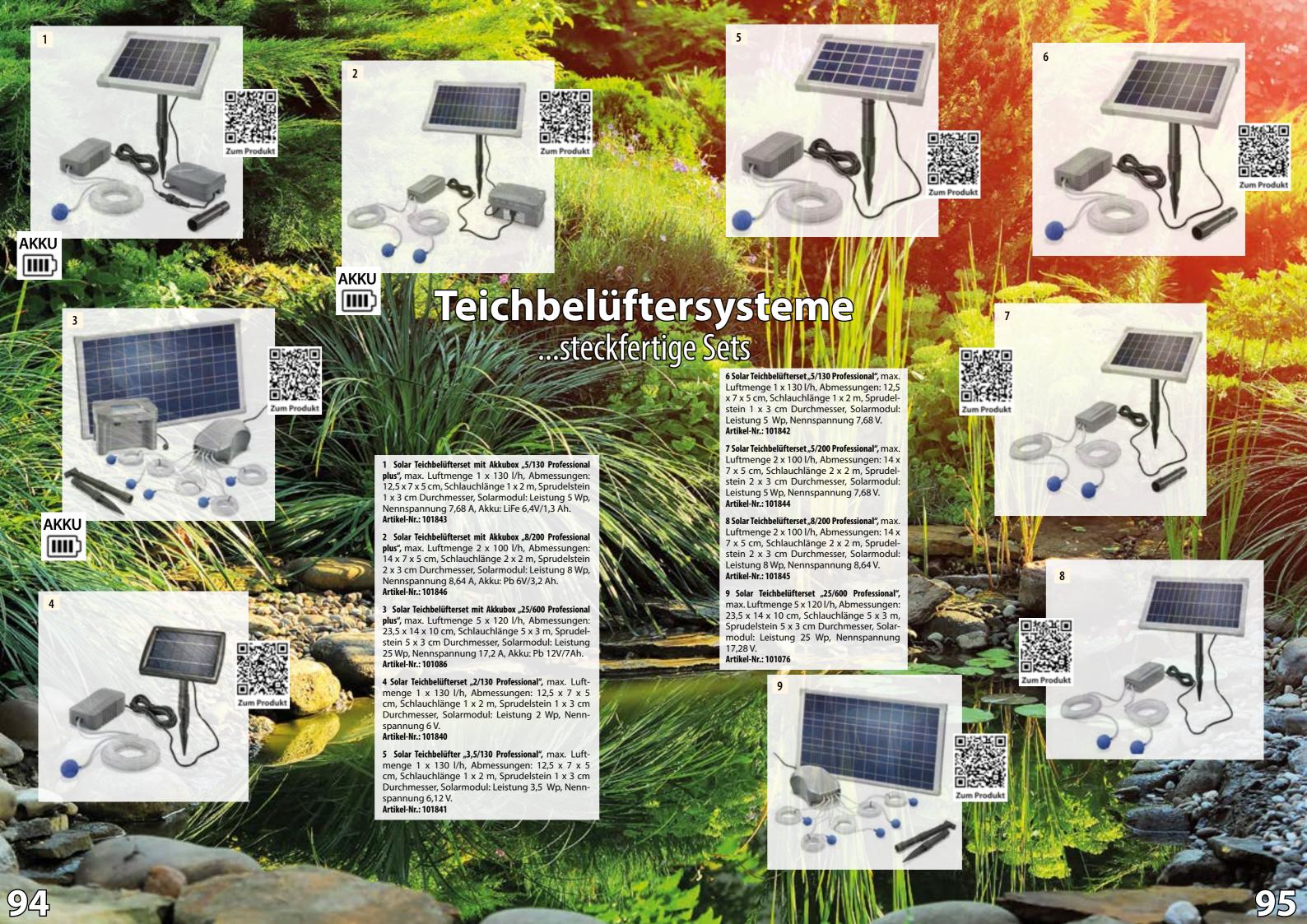
**6 Solar Teichfilterset "Profi 100/2600 LED"**, Förderhöhe max. 1,6 m, 2 x 50 Wp kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 15 W, Förderleistung max. 2600 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 28 x 22 x 12 cm., Akku: Pb 12V/24 Ah, kaltweißer LED-Ring, empfohlene Teichgröße 4000 l.

#### Artikel-Nr.: 101062

7 Solar Teichfilterset "Profi 150/4000 LED", Förderhöhe max. 2 m, 3 x 50 Wp kristallines Solarmodul, max. Leistungsaufnahme der Pumpe ca. 25 W, Förderleistung max. 5000 l/h, Abmessungen der Pumpe (L x B x H): 28 x 22 x 12 cm., Akku: Pb 12V/24 Ah, kaltweißer LED-Ring, empfohlene Teichgröße 5000 l.







# Teichbelüftersysteme ...schwimmend auf der Wasseroberfläche

## ...im Wasser eingetaucht





2 Solar Teichbelüfterset schwimmend "Power Float 50/1000", Solarmodul: 2 x 25 Wp, Nennspannung 17,25 V, Pumpe: Max. Luftmenge 1000 l/h, Wasserumwälzung ca. 2500 l/h, Leistungsaufnahme max. 19,5 W, Abmessungen der Pumpe: 28 x 16,5 cm (ohne Düsenaufsatz), 3 verschiedene Belüftungsarten durch Düsen - im Lieferumfang enthal-

Artikel-Nr.: 101892





3 Solar Teichbelüfterset "Power 25/500 Professional", Solarmodul: 25 Wp, Nennspannung 17,28 V, Pumpe: Max. Luftmenge 500 l/h, Abmessungen der Pumpe: 23,5 x 14 x 10 cm, Abmessungen der Pumpe: 23,5 x 14 x 14 cm.

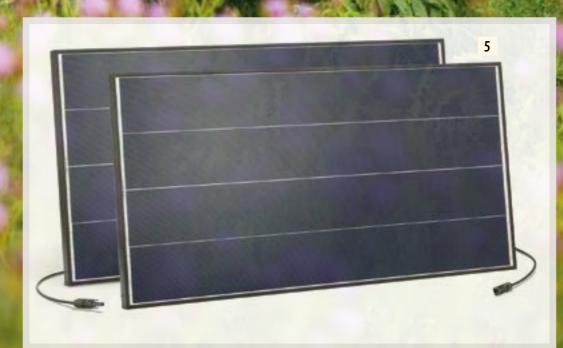
4 Solar Teichbelüfter schwimmend "Floating Air", Solarmodul: 1,8 Wp, Pumpe: Max. Luftmenge 120 l/h, Abmessungen der Pumpe: 25 x 6,5 cm, Schlauchlänge: 0,5 m (kürzbar), Sprudelstein Durchmesser ca. 3 cm.



















1 PV-Insel Solarmodul mit Laderegler "75 W/12 V", Solarmodul: 75 Wp, Nennspannung: 18,2 V, Leerlaufspannung: 22,5 V, Nennstrom: 4,13 A, Energieertrag im Sommerhalbjahr: 300 Wh pro Tag im Durchschnitt, Abmessungen (L x B x H): 103,1 x 40,5 x 3,5 cm, Gewicht ca. 5,3 kg. Laderegler: Systemspannung: 12/24 V, max. Ladestrom: 30 A, max. Solarmodulspannung: 55 V, max. Laststrom: 30 A, Eigenverbrauch: 5 mA, Abmessungen (B x H x T): 18,9 x 9,6 x 5,3 cm, Gewicht 420 g. Mit Solarmodulleitung, Adapterleitung für den Laderegler und Akkuleitung.

Artikel-Nr.: 120050

2 PV-Insel Solarmodul mit Laderegler,,100 W/12 V", Solarmodul: 100 Wp, Nennspannung: 18,2 V, Leerlaufspannung: 22,5 V, Nennstrom: 5,5 A, Energieertrag im Sommerhalbjahr: 400 Wh pro Tag im Durchschnitt, Abmessungen (L x B x H): 103,1 x 53 x 3,5 cm, Gewicht ca. 6,5 kg. Laderegler: Systemspannung: 12/24 V, max. Ladestrom: 30 A, max. Solarmodulspannung: 55 V, max. Laststrom: 30 A, Eigenverbrauch: 5 mA, Abmessungen (B x H x T): 18,9 x 9,6 x 5,3 cm, Gewicht 420 g. Mit Solarmodulleitung, Adapterleitung für den Laderegler und Akkuleitung.

Artikel-Nr.: 120052

3 PV-Insel Solarmodul mit Laderegler,,125 W/12 V", Solarmodul: 125 Wp, Nennspannung: 18,2 V, Leerlaufspannung: 22,5 V, Nennstrom: 6,87 A, Energieertrag im Sommerhalbjahr: 500 Wh pro Tag im Durchschnitt, Abmessungen (L x B x H): 103,1 x 78,5 x 3,5 cm, Gewicht ca. 9,1 kg. Laderegler: Systemspannung: 12/24 V, max. Ladestrom: 30 A, max. Solarmodulspannung: 55 V, max. Laststrom: 30 A, Eigenverbrauch: 5 mA, Abmessungen (B x H x T): 18,9 x 9,6 x 5,3 cm, Gewicht 420 g. Mit Solarmodulleitung, Adapterleitung für den Laderegler und Akkuleitung. 2-fach Verteiler Set für MC4-Stecker.

Artikel-Nr.: 120054

4 PV-Insel Solarmodul mit Laderegler,,150 W/12 V", Solarmodul: 150 Wp, Nennspannung: 18,2 V, Leerlaufspannung: 22,5 V, Nennstrom: 8,25 A, Energieertrag im Sommerhalbjahr: 600 Wh pro Tag im Durchschnitt, Abmessungen (L x B x H): 103,1 x 78,5 x 3,5 cm, Gewicht ca. 9,1 kg. Laderegler: Systemspannung: 12/24 V, max. Ladestrom: 30 A, max. Solarmodulspannung: 55 V, max. Laststrom: 30 A, Eigenverbrauch: 5 mA, Abmessungen (B x H x T): 18,9 x 9,6 x 5,3 cm, Gewicht 420 g. Mit Solarmodulleitung, Adapterleitung für den Laderegler und Akkuleitung. 2-fach Verteiler Set für MC4-Stecker.







## Solarsysteme Leitungen und Zubehör















1 Solar Laderegler, MPPT 12-24 V/20 A", Systemspannung: 12 V/24 V auto, max. Ladestrom: 20 A. MPPT-Ladespannung:>14.5 V / >29 V bei 25°C, max. Solarmodulspannung: 55 V, max. Eingangsleistung: (12 V/ 24 V Systeme): 260 W/ 520 W, max. Laststrom: 20 A, Für Gel- oder Säureakkus geeignet, Betriebsarten: Standard, Tag/ Nacht, Eigenverbrauch: 7 mA, Abmessungen (B x H x T): 18,9 x 18,2 x 5,8 cm.

Artikel-Nr.: 140014

Artikel-Nr.: 140006

2 Solar Laderegler "12-24 V/30 A", Systemspannung: 12/24 VDC (automatisch), max. Lade- und Laststrom: 30 A, max. Spannung am Modulanschluss: 55 VDC, Akkutypen: 12V/ 24V AGM-,Gel- oder Säureakkus, Eigenstromverbrauch: 5 mA, Umgebungstemperatur: -20°C bis +50°C, Abmessungen (L x B x H): 18.9 x 9.6 x 5.3 cm.

Lade- und Laststrom: 10 A, USB-Ladeanschluss: 5 V/ 1 A, Akkutypen: 12 V AGM-Gel-Akkus (Werkseinstellung) oder Säureakkus, Eigenstromverbrauch: 4 mA, Max. anschließbarer Leistungsquerschnitt: 4 mm2, Abmessungen (L x B x H): 12,6 x 6,6 x 3,3 cm.

Artikel-Nr.: 140000

4 Tages- und Wochen Zeitschaltuhr "12 VDC/30 A", Betriebsspannung: 12 V DC, max. Schaltstrom: 30 A/ 12 V, Leistungsaufnahme: max. 2 W, Max. 17 Schaltzeiten pro Tag, min. Schaltzeit: 1 Min., Temperaturbereich: -25 bis +60°C, Luftfeuchtigkeit: 35 - 85% rel., Schutzart: IP20 nur für den Innenbereich, Abmessungen (B x H x T): 7,4 x 12,1 x 5,3 cm.

3 Solar Laderegler "12 V/10 A", Systemspannung: 12 VDC, max.

Artikel-Nr.: 140022

6 LED Feuchtraumleuchte "20 W/ 60 cm", Betriebsspannungsbereich: DC 12 - 24 VDC, Lichtfarbe: neutralweiß (5500 K), Leistungsaufnahme: ca. 20 Watt, Lichtstrom: 2000 lm, Abstrahlwinkel: 120°, Betriebstemperaturbereich: -20°C bis +60°C, Lebensdauer der LEDs: > 30.000 h, Montageort: Innen- und Außenbereich, Abmessungen (L x B x H): 60 x 8,9 x 7,4 cm, Gewicht: ca. 1360 g.

Artikel-Nr.: 105306

7 Verteiler "2 x 35 qmm/4 x 16 qmm", max Nennspannung: 450 V, Dauerstrom: max. 170 A, Höchste Arbeitstemperatur: 85°C, Schutzart: IP 20, Selbstverlöschender Kunststoff V-O (UL 94), Abmessungen: (L x B x H): 8,3 x 4,1 x 4,3 cm











5 PIR Bewegungsschalter "180° 12-24 V DC/AC", Betriebsspannung: 12 - 24 V/ AC oder DC, Schaltspannung: 0 - 240 V AC oder DC, Schaltleistung: max. 5 A (potentialfreier Schließkontakt), Empfindlichkeit: <3 - 2000 LUX (einstellbar), Schaltzeit: Ca. 10 Sek. - 15 Min (einstellbar), Erfassungswinkel: ca. 180°, Reichweite: max. ca. 12 m bei <24°C Umgebungstemperatur, max. Luftfeuchtigkeit: <93% RH, Energieverbrauch: ca. 0,5 W, Installationshöhe: 1,8 bis 2,5 m, Abmessungen (B x H x T): 5,6 x 6,7 x 8,0 cm.

Artikel-Nr.: 141022 9 LED-Universalleuchte "8W/12-24V", Betriebsspannung: 12-24 VDC, Leuchtmittel: 44 weiße LEDs, Kabellänge: 2,9 m, Leuchte mit seitlichem Schalter, Leistungsaufnahme: ca. 8 W, Ener-

8 Klemmblock "1 x 35 qmm/10 x 6 qmm", Klemmblock für eine kor-

rekte Hutschienenmontage. Kabelquerschnitt 1x 35 gmm

gieverbrauch bei 1000 Std. 8 kWh, Lichtfarbe: tageslichtweiß (4500 K), Lichtstrom: 640 lm, Schutzart: IP 20, nur für den Innenbereich, Abmessungen (L x B x H): 57,5 x 2,2 (inkl. Schalter 2.6 mm) x 2.9 cm.

Artikel-Nr.: 121001

und 10 x 6 mm.

10 Trennschalter "MC4", IP 66 Gehäuse mit Trennschalter, 6 gmm Solarkabel mit MC4 Steckverbindungen, Integrierte Montagelaschen, Steckerfertig einsetzbar, Max. Schaltleistungen: 300V/ 32 A, 500 V/ 32 A, 600 V/ 13 A und 1000 V/ 9 A, Schutzart: IP66 Umgebungstemperaturbereich: -40°C bis +85°C, Kabellänge: ca. 15 cm, Steckverbindung: MC4 Stecker und Buchsen, Allpolige Abschaltung, Abmessungen (B x H x T): 10 x 20 x 10,5 cm.





**7 Solarmodul Verteiler für 4 Solarmodule** 2er-Set für Plus- und Minus Kabel, 1m qmm Anschlusskabel für Laderegleranschluss (max. 30 A), 1 Anschluss für weiteres max. 35 qmm Kabel, 4 Solarmodul Anschlüssel für max. 16 qmm Querschnitt.

Artikel-Nr.: 141021

8 2-fach Verteiler Set mit "MC4 Stecker", max. Strom: 30 A, max. Systemspannung: 1 KV, MC4-Steckersystem, Schaltungsart: Parallelschaltung.

Artikel-Nr.: 141008

9 Zwischenstecker "MC4 Stecker", max. Strom: 15 A, max. Spannung: 45 V, Stecker und Buchse: MC4 kompatibel. Artikel-Nr.: 141009

10 Sinus Wechselrichter "12 V/ 230 VAC/ 400 W", Nenn-Eingangsspannung: 12 VDC, Eingangsspannungsbereich: 10 - 15 VDC, Ausgangsspannung: 230 VAC (+-10%), 50 Hz (+-0,5 Hz), Signal-Ausgangsform: Echte Sinuswelle, Dauer-Ausgangsleitung: 400 W, max. Ausgangsleistung (<3Sek.): 800 W, Wirkungsgrad bei Nennlast: 90%, Stromaufnahme ohne Last: >0,7 A, Integrierter Lüfter: Ja, läuft wenn erforderlich, Eingang: Schraubklemmen, Querschnitt der beiliegenden Leitungen: 2 x 6 qmm, Ausgang: Schutzkontakt Steckdose, USB-Ausgang: 5 VDC/ 2,1 A, Sicherungstyp: 1 x 40 A KFZ-Flachsicherung, Abmessungen (L x B x H): 200 x 95 x 55 mm, Gewicht: 0,75 kg. Artikel-Nr.: 140050

11 Sinus Wechselrichter "12 V/ 230 VAC/ /1200 W", Nenn-Eingangsspannung: 12 VDC, Eingangsspannungsbereich: 10 - 15 V DC, Ausgangsspannung: 230 VAC (+-10%), 50 Hz (+-0,5 Hz), Signal-Ausgangsform: Echte Sinuswelle, Dauer-Ausgangsleitung: 1200 W, Max. Ausgangsleistung (<3 Sek.): 2400 W, Wirkungsgrad bei Nennlast: 90%, Stromaufnahme ohne Last: >0,7 A, Integrierter Lüfter: Ja, läuft wenn erforderlich, Eingang: Schraubklemmen, Querschnitt der beiliegenden Leitungen: 2 x 16 qmm, Ausgang: Schutzkontakt Steckdose, USB-Ausgang: 5 VDC/ 2,4 A, Sicherungstyp: 4 x 40 A KFZ-Flachsicherung intern parallel geschaltet, Abmessungen (L x B x H): 280 x 150 x 80 mm, Gewicht: 2,45 kg.

Artikel-Nr.: 140052

12 Sinus Wechselrichter "12 V/ 230 VAC/ /2000 W", Nenn-Eingangsspannung: 12 VDC, Eingangsspannungsbereich: 10 - 15 V DC, Ausgangsspannung: 230 VAC (+-10%), 50 Hz (+-0,5 Hz), Signal-Ausgangsform: Echte Sinuswelle, Dauer-Ausgangsleitung: 2000 W, Max. Ausgangsleistung (<3Sek.): 4000 W, Wirkungsgrad bei Nennlast: 90%, Stromaufnahme ohne Last: >0,8 A Integrierter Lüfter: Ja, läuft wenn erforderlich, Eingang: Schraubklemmen, Querschnitt der beiliegenden Leitungen: 4 x 16 qmm (2 x plus, 2 x minus), Ausgang: Schutzkontakt Steckdose, USB-Ausgang: 5 VDC/ 2,4 A, Sicherungstyp: 8 x 40 A KFZ-Flachsicherung intern parallel geschaltet, Abmessungen (L x B x H): 407 x 150 x 80 mm, Gewicht: 3,9 kg.





1-3 Solar Dekoleuchtkugeln "Stars", hochwertige Kunststoffkugeln mit einzigartigen Spiegelungen, Lieferung inkl. Akku, Warmweißes Licht im Innern der Leuchtkugeln durch 60 LEDs, Solarmodul 5 V/350 mA (monokristallin), Leuchtdauer: Timer 6 Std. "ein", 18 Std. "aus", Akku: Li-Ion 3,7 V/1500 mAh, Ladezeit via USB-Kabel: ca. 5 Std., Externes Solarmodul welches auf mittels Erdspieß in der Nähe der Kugel platziert werden kann, Durchmesser der einzelnen Leuchtkugeln ca. 21 cm., erhältlich in 3 verschiedenen Farben!

1 Solar Dekoleuchte "Silver Stars" - Silber Artikel-Nr.: 103010

 ${\bf 2~Solar~Dekoleuchte}\,\hbox{\it "Copper~Stars"-Bronze}$ 

Artikel-Nr.: 103011

3 Solar Dekoleuchte "Golden Stars" - Gold

