Solarpumpensystem „Florenz“

Art.- Nr.: 101004 Preis 39,90€

Merkmale:

- Für den kleinen Teich
- Fontänenhöhe max. 50 cm
- Förderhöhe max. 40 cm
- 2 W Solarmodul deutscher Fertigung
- 3 Wechseldüsen
- Förderleistung max. 100 l/h
- Schlauchanschluss für 9- 10 mm
- Innendurchmesser Solarmodul 22x19x2 cm
- ca. 500 Std. Betriebszeit der Pumpe*

Ideal für kleine Gartenteiche, wasserspeiende Figuren oder Selbstbau von Wasserbrunnen, Vogeltränken usw.

Lieferumfang:

Steckerfertiges Pumpensystem bestehend aus Solarmodul, Tauchpumpe mit 5m Kabel, Filtereinsatz sowie Düsenaufsätze für unterschiedliche Fontänenmöglichkeiten.

* ca. 1 Jahr bei Sonneneinstrahlung in Deutschland

Zubehör:
Passende Ersatzpumpe mit 5m Leitung
Art.- Nr.: 140.1001- 01
Preis auf Anfrage

Solarpumpensystem „Fontana“

Art.- Nr.: 101012 Preis 79,90€

Merkmale:

- 5 W kristallines Solarmodul
- Förderleistung max. 500 l/h
- Pumphöhe max. 50 cm
- Fontänenhöhe max. 70 cm
- Schlauchanschluss für 9-10 mm
- Innendurchmesser Solarmodul 29x21x2,5 cm
- Pumpgehäuse 190x19,5x8 cm
- ca. 500 Std. Betriebszeit der Pumpe*

Steckerfertiges Pumpensystem bestehend aus 5 W kristallinem Solarmodul, Tauchpumpe mit Filter und 5 m Anschlussleitung sowie Steigrohre und Düsenaufsätze für unterschiedliche Fontänenmöglichkeiten. Einsetzbar als Springbrunnen bis 70 cm Höhe, kleine Bachläufe oder wasserspeiende Figuren bis 50 cm Höhe. Direktbetrieb ohne Akkuspeicher, Wasserförderung je nach Sonneneinstrahlung.

* ca. 1 Jahr bei Sonneneinstrahlung in Deutschland

Zubehör:
Passende Ersatzpumpe mit 5m Leitung
Art.- Nr.: 140.1002- 01

Solarpumpensystem „Venezia“

Art.- Nr.: 101014 Preis 119,90€

Merkmale:

- 5 W kristallines Solarmodul für verbesserte Anlaufeigenschaften
- Förderleistung max. 500 l/h
- Pumphöhe max. 50 cm
- Fontänenhöhe max. 70 cm
- Schlauchanschluss für 9-10 mm
- Innendurchmesser Solarmodul 29x34x2,5 cm
- Pumpengehäuse 190x 19,5x8 cm
- ca. 500 Std. Betriebszeit der Pumpe*

Steckerfertiges Pumpensystem mit verbesserten Anlaufeigenschaften, bestehend aus 10 W kristallinem Solarmodul, Tauchpumpe mit Filter und 5 m Anschlussleitung sowie Steigrohre und Düsenaufsätze für unterschiedliche Fontänenmöglichkeiten.
Einsetzbar als Springbrunnen bis 70 cm Höhe, kleine Bachläufe oder wasserspeiende Figuren bis 50 cm Höhe. Direktbetrieb ohne Akkuspeicher, Wasserförderung je nach Sonneneinstrahlung.

* ca. 1 Jahr bei Sonneneinstrahlung in Deutschland

Zubehör:
Passende Ersatzpumpe mit 5m Leitung
Art.- Nr.: 140.1003- 01

Solarpumpensystem „Fontana plus“

Art.- Nr.: 101013 Preis 89,90€

Merkmale:

- mit Anpassungselektronik (Anlaufoptimierung)
- kristallines 5 W Solarmodul
- Förderleistung max. 500 l/h
  (je nach Sonnenleistung)
- Förderhöhe max. 90 cm
- Fontänenhöhe max. 100 cm
- 3 Sprinklerdüsen
- Schlauchanschluss für 9-10 mm Innendurchmesser
- Abmessungen Solarmodul
  (LxBxH) 290 x 200 x 20 mm
- Abmessungen Pumpengehäuse
  190 x 195 x 80 mm
- Gewicht: ca. 800 g
- ca. 800 Std. Betriebszeit der Pumpe
  (ca. 2 Jahre bei Sonneneinstrahlung in Deutschland)

Ausführung wie Solar Pumpensystem „Fontana“ jedoch mit Anpassungselektronik am Solarmodul.
Diese Elektronik ist speziell für die Pumpe und das 5 W Solarmodul entwickelt worden und ermöglicht einen besseren Anlauf bei Sonneneinstrahlung. Die Pumpe hat damit mehr Betriebszeit und erreicht somit eine bessere Ausnutzung des Systems.
Der eingebaute Microcontroler passt die Leistung des Solarmoduls immer optimal an die Pumpe an.
Die Pumpe fördert Wasser bis zu 500 l/h.
Das Set besteht aus einem kristallinen Solarmodul mit Anpassungselektronik, Tauchpumpe mit Filter und 5 m Anschlussleitung sowie Steigrohre und 3 Düsenaufsätzen mit unterschiedlichen Spritzbildern.
Es ist einsetzbar als Springbrunnen bis 90 cm, kleine Bachläufe oder wasserspeiende Figuren bis 50 cm Höhe.
Direktbetrieb ohne Akkuspeicher dadurch Wasserförderung je nach Sonneneinstrahlung.

Nützliches Zubehör:
Anpassungselektronik
Art.- Nr.: 140.1005
Verlängerungskabel 5m
Art.-Nr.: 140.1006
Bodenhalterung für Solarmodul
Art.- Nr.: 140.007

1000L/h Teich - Springbrunnenpumpe + 20Watt Solarmodul 12V

Art.- Nr.: 90170 Preis 169,90€

Sehr leistungsfähige Teich- und Filterpumpe zur Speisung eines Bachlaufes, Fontänen oder Wasserfällen. Der Filter lässt sich leicht entnehmen und reinigen. Wir empfehlen Ihnen diese Pumpe mit unserem 20W Mono Solarmodul bei sonnigem oder leicht bewölktem Wetter oder in Kombination mit unserem 40W Mono Solarmodul bei voll bedecktem Wetter. Unsere Pumpe hat viel umfangreiches Zubehör und Düsen, sowie Schlauchadapter für den Bachlauf.
Der Filter läßt sich leicht entnehmen und reinigen.

Technische Daten:

Nennleistung 15 Watt (wp)
Betriebsspannung 6,50 - 19,00 Volt
Fördermenge 1000 l/h
Förderhöhe 1,5M
Kabellänge 5M
Abmessung 150 x 85 x 95 mm
Gewicht 1,10 KG

20W Solarmodul 12V

System Nennleistung 20 Watt (wp)
Spannung bei Nennleistung 17,00 Volt
Leerlaufspannung 22,00 Volt
Strom bei Nennleistung 1,15 A
Kurzschlussstrom 1,25 A
Abmessung 540 x 425 x 25 mm
Gewicht 2,50 KG

1500L/h Teich - Springbrunnenpumpe + 30Watt Solarmodul 12V

Art.- Nr.: 90170 Preis 199,90€

Sehr leistungsfähige Teich- und Filterpumpe zur Speisung eines Bachlaufes, Fontänen oder Wasserfällen. Der Filter lässt sich leicht entnehmen und reinigen. Wir empfehlen Ihnen diese Pumpe mit unserem 30W Mono Solarmodul bei sonnigem oder leicht bewölktem Wetter oder in Kombination mit unserem 60W Mono Solarmodul bei voll bedecktem Wetter. Unsere Pumpe hat viel umfangreiches Zubehör und Düsen sowie Schlauchadapter für den Bachlauf.

Technische Daten:

Nennleistung 25 Watt (wp)
Betriebsspannung 6,50 - 19,00 Volt
Fördermenge 1500 l/h
Förderhöhe 2,5M
Kabellänge 5M
Abmessung 205 x 80 x 110 mm
Gewicht 1,40 KG

30W Solarmodul 12V System

Nennleistung 30 Watt (wp)
Spannung bei Nennleistung 17,00 Volt
Leerlaufspannung 22,00 Volt
Strom bei Nennleistung 1,74 A
Kurzschlussstrom 1,93 A
Abmessung 605 x 545 x 30 mm
Gewicht 6,10 KG

2000L/h Teich - Springbrunnenpumpe + 40Watt Solarmodul 12V

Art.- Nr.: 90180 Preis 249,90€

Diese professionelle Teichpumpe fördert große Wassermengen bei niedrigem Stromverbrauch. Unsere Pumpe hat viel umfangreiches Zubehör und Düsen sowie Schlauchadapter für den Bachlauf. Optimale Teich- und Filterpumpe zur Speisung eines Bachlaufes, Fontänen oder Wasserfällen. Der Filter lässt sich leicht entnehmen und reinigen. Wir empfehlen Ihnen diese Pumpe mit unserem 40W Mono Solarmodul bei sonnigem oder leicht bewölktem Wetter oder in Kombination mit unserem 75W Mono Solarmodul bei voll bedecktem Wetter.

Technische Daten:

Nennleistung 35 Watt (wp)
Betriebsspannung 7,00 - 19,00 Volt
Fördermenge 2000 l/h
Förderhöhe 3,5M
Kabellänge 5M
Abmessung 230 x 80 x 120 mm
Gewicht 1,50 KG

40W Solarmodul 12V System

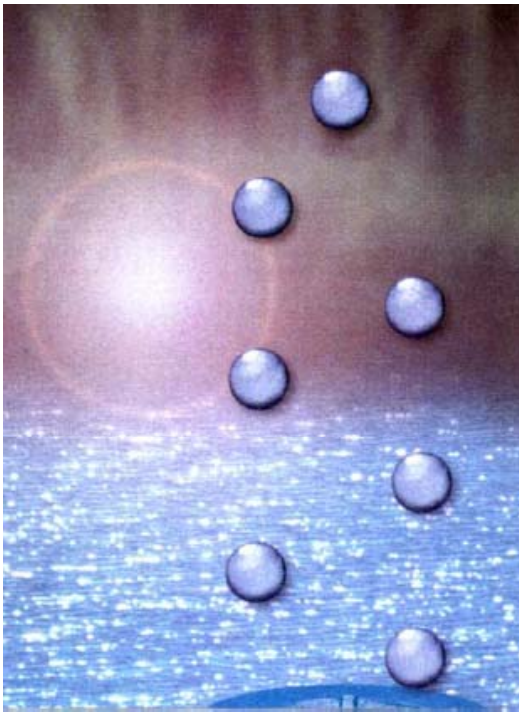
Nennleistung 40 Watt (wp)
Spannung bei Nennleistung 17,50 Volt
Leerlaufspannung 22,00 Volt
Strom bei Nennleistung 2,25 A
Kurzschlussstrom 2,40 A
Abmessung 760 x 545 x 30 mm
Gewicht 6,90 KG

Solar-Wasserspiel

Art.- Nr.: 140.1016 Preis 249,90€

Solar-Wasserspiel „Duett“

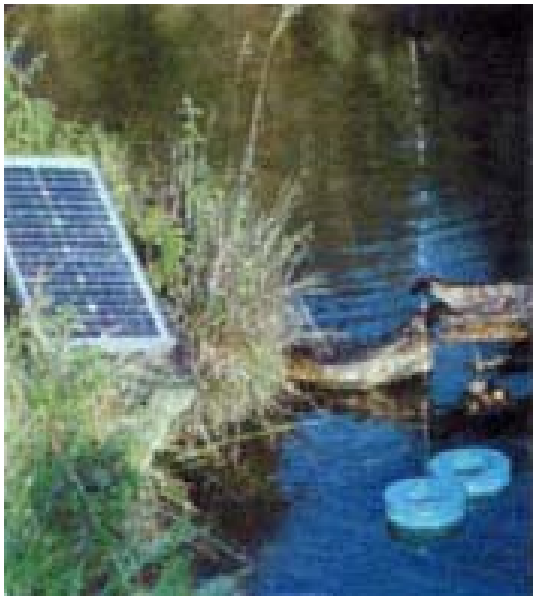
Art.- Nr.: 140.1017 Preis 389,90€



Verschönern Sie Ihren Gartenteich mit unserem Solar-Wasserspiel. Ohne 230V Stromanschluss oder umweltschädliche Batterien arbeitet dieses Solar-Wasserspiel vollkommen ökologisch und wartungsfrei.

Abhängig von der Sonneneinstrahlung liefert das kleine „Solarkraftwerk“ für die Pumpe Solarenergie, mit 12V Sicherheitsspannung.

Dieses umweltfreundliche und preiswerte Solarwasserspiel belebt Ihren Gartenteich. Je nach Sonneneinstrahlung schießen Wasserperlen bis über 2 Meter hoch und stellen ein faszinierendes Schauspiel dar. Die Intervalle sind abhängig von der Lichtintensität.



Das Wasserspiel „Duett“ steigert die Attraktion, da hier zwei Pumpen im Wechselspiel zu Einsatz kommen.

Zur Montage des Solar-Wasserspiels ist keinerlei Werkzeug notwendig. Alle zum Betrieb benötigten Teile werden mitgeliefert. Die Pumpe wird nur in den Teich gesetzt und schwimmt dann an der Wasseroberfläche.

Richten Sie das mitgelieferte Solarmodul zur Sonne aus und stecken Sie die Kabel zusammen – schon beginnt das faszinierende Schauspiel mit dem Wasser.

Die Pumpe und das im Set enthaltene monokristalline Solarmodul arbeiten absolut wartungsfrei. Durch die Nutzung der umweltfreundlichen Solartechnik entstehen beim Betrieb unseres Solarwasserspiels keine laufenden Kosten.

Solar-Springbrunnenpumpe SP700

Art.- Nr.: 140.1010 Preis 119,90€

Merkmale:

- Betriebsspannung 12-24 Volt DC
- Leistung 8 W
- Förderleistung max. 700l/h
- Förderhöhe max. 1m

Die Solar-Springbrunnenpumpe SP700 ist die ideale Lösung für Anwendungen wie:

- Quellsteine, Wasserfälle, Bachläufe
- Springbrunnen
- Sauerstoffanreicherung für den Gartenteich

Zum Betrieb der Solarpumpe SP700 benötigen Sie keine Batterie, Laderegler oder ähnliches. Die Solarpumpe wird direkt mit dem Solarmodul betrieben. Die Fördermenge und Förderleistung ist abhängig von der Sonneneinstrahlung. Ein leicht zu reinigender Schmutzfilter ist im Lieferumfang enthalten.

Lieferumfang:

Hochleistungspumpe SP700, Schmutzfilter, Saugnäpfe zur Befestigung der Pumpe, Sprinklerdüse, Anschlusskabel 5m, Bedienungs- und Aufbauanleitung

Solare Springbrunnensets

Die Hochleistungspumpe SP 700 bieten wir auch im Komplett-Set mit verschiedenen Solarmodulen an. Abhängig von der Sonneneinstrahlung liefern diese kleinen „Solarkraftwerke“ Energie für die Pumpen.

Springbrunnenset SPS 700 (siehe Abbildung)

Art.- Nr.: 140.1013 Preis 289,90€

Bestehend aus Pumpe, Solarmodul SM 10/36 (10Watt)

Springbrunnenset SPS 700/10

Art.- Nr.: 140.1014 Preis 369,90€

Bestehend aus Pumpe, zwei Solarmodulen SM 10/36 (20Watt)

Springbrunnenset SPS 700/30

Art.- Nr.: 140.1015 Preis 439,90€

Bestehend aus Pumpe, zwei Solarmodulen SM 30/36 (30Watt)

Solar Pumpensystem BADU Top 12

Preis auf Anfrage

Merkmale:

- 640 Wp kristallines Solarmodul
- Förderleistung max. 14 m³/h
- Max. Förderhöhe 13 m
- Max. Ansaughöhe 3m
- Solarakku 250Ah

Einsatzgebiet:

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen und thermischen Solarkollektoren, Teichregulierung, Bewässerung, Bachläufe und Wasserfälle.

Ausführung:

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger.
Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem Schwimmbadwasser nicht in Berührung!
Elektrische Trennung.
Fasernfängerinhalt: ca. 3
l Saugsiebmaschenweite: ca. 3,2 x 2,6 mm

Motor ECDRIVE 600 BADU Top:

Bürstenloser, wartungsfreier Gleichstrommotor.
Leistungsaufnahme max. 600 W.

Funktion des Controller PS 600:

Ansteuerung und Überwachung des Motors.
PS 600 mit integriertem MPP-Tracking.
Überwachung und Anzeige der Betriebszustände.
Zwei freie Steuereingänge z.B. für Schwimmer- oder Druckschalter, Fernbedienung, etc.
92% max. Wirkungsgrad (Motor + Controller).

Für Solar- und Batteriebetrieb geeignete Filterpumpe, für Solaranlagen ab 340 - 900 Wp.
Wartungsfrei durch bürstenlosen Gleichstrommotor.
Hervorragender Wirkungsgrad.

Technische Daten Pumpe:

Saug-Anschluß:	2"
Druck-Anschluß:	1.1/2"
Max. Ansaughöhe:	3m
Gewicht:	8,7kg
Saug-Anschluß:	2"

Technische Daten Solar:

Leistung Solargenerator:	640 Wp
Batteriekappazität:	250 Ah
Spannung Batterie:	48V DC

Controller:

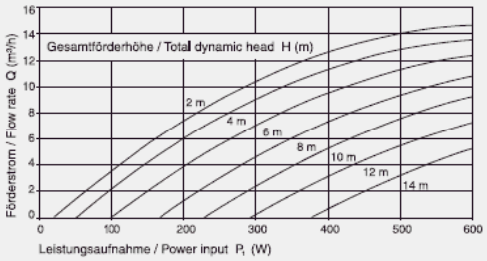
Eingangsspannung Solargenerator:	48V bis 72V
Leerlaufspannung:	max. 150 V DC
Eingangsspannung Batterie:	48V DC
Schutzart:	IP 54
Abmessungen:	395 x 175 x 165 mm
Gewicht:	4,5kg
Schutzart, Motor:	IP X4
Wärmeklasse, Motor:	F
Drehzahl ca. Motor:	1000 - 3000 U/Min.
max. Wassertemperatur:	60°C
max. Gehäuseinnendruck:	2,5 bar

Werkstoffe:

Pumpengehäuse:	PP TV 20
Zwischengehäuse:	PP TV 40
Dichtungsgehäuse:	PP TV 40
Leitschaufeleinsatz:	PP TV 40
Laufrad:	PA 66 GF 30 / PC
Saugsieb:	PP
Deckel:	PC, transparent
Gleitringdichtung:	Kohle / Keramik / NBR
Schrauben:	Stahl, verzinkt

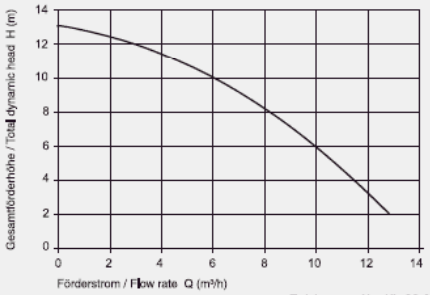
Kennlinien
Characteristics

BADU Top 12 Solar



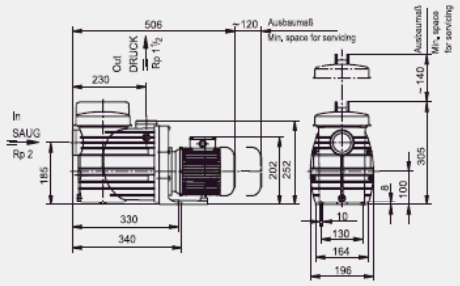
Zeichnungs-Nr.: KL 90.04.217

BADU Top 12 Battery



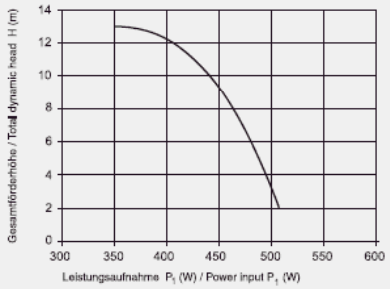
Zeichnungs-Nr.: KL 90.04.218

Maßzeichnung
Dimensioned drawing



Zeichnungs-Nr.: D 90.04.213

BADU Top 12 Battery



Solar-Tiefbrunnenpumpe Shurflo 9300

Art.- Nr.: 140.2001 Preis 899,90€

Merkmale:

Die Solar-Tiefbrunnenpumpe STP 70 ist für den Betrieb mit Solargeneratoren hervorragend geeignet.
Durch den geringen Strombedarf kommt die Pumpe auch bei einer Förderhöhe von mehr als 60 Metern auf eine sehr hohe Förderleistung.

Technische Daten STP 70:

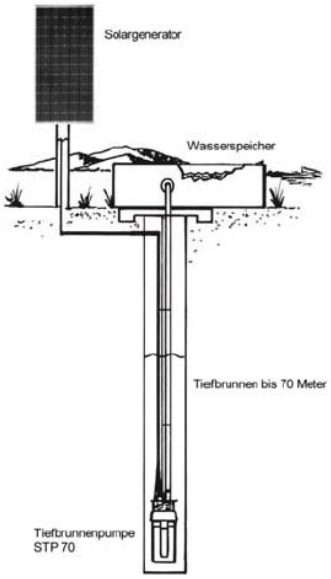
- Betriebsspannung nominal: 12 - 24 Volt DC
- Maximale Stromaufnahme: 4 Ampere
- Maximale Förderhöhe: 70 Meter bei max. Spannung
- Schlauchanschluss: ½ Zoll
- Durchmesser: 95 mm
- Höhe: 305 mm
- Gewicht: 2,7 kg

Anwendungsbereiche STP 70:

Automatisches Pumpsystem für die Trinkwasserversorgung von Häusern, zur Bewässerung sowie zur Befüllung von Wild- und Viehtränken und anderen Applikationen. Die Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit sowie die Fähigkeit der Pumpe zum Dauerbetrieb, machen diese gerade für den professionellen Einsatz interessant. Das von uns gewählte Solarmodul SM 110F/24 Volt ist im Spannungsbereich speziell auf die zum Set (STS 70) gehörende Pumpe abgestimmt. Bei guter Sonneneinstrahlung ist somit eine optimale Förderleistung der Pumpe gewährleistet.

Leistungsdaten STP 70 *

Förderhöhe	Förderleistung	Stromaufnahme
6 m	440 Liter/h	1,5 Ampere
12 m	430 Liter/h	1,7 Ampere
18 m	410 Liter/h	2,1 Ampere
25 m	400 Liter/h	2,4 Ampere
30 m	390 Liter/h	2,6 Ampere
36 m	380 Liter/h	2,8 Ampere
43 m	373 Liter/h	3,1 Ampere
49 m	370 Liter/h	3,3 Ampere
55 m	350 Liter/h	3,6 Ampere
61 m	345 Liter/h	3,8 Ampere
70 m	310 Liter/h	4,1 Ampere



*Die angegebenen Leistungsdaten werden nur bei voller Einstrahlung und maximaler Betriebsspannung erreicht.

Solar-Tiefbrunnenpumpenset STS 70

Art.- Nr.: 140.2002 Preis 1599,90€

Merkmale:

Technische Daten STS 70:

- Betriebsspannung: 24 Volt DC
- Maximale Stromaufnahme: 4 Ampere
- Maximale Förderhöhe: 70 Meter bei max. Spannung
- Schlauchanschluss: ½ Zoll
- Solarmodul: 24V / 110W
- 72 monokristalline Zellen

Anwendungsbereiche STP 70:

Automatisches Pumpensystem für die Trinkwasserversorgung von Häusern, zur Bewässerung sowie zur Befüllung von Wild- und Viehtränken und anderen Applikationen. Dieses Pumpensystem ist für den Dauerbetrieb geeignet und arbeitet dadurch sehr zuverlässig und wirtschaftlich. Das Solarmodul ist im Spannungsbereich speziell auf die zum Set gehörende Pumpe abgestimmt. Bei guter Sonneneinstrahlung ist somit eine optimale Förderleistung der Pumpe gewährleistet.

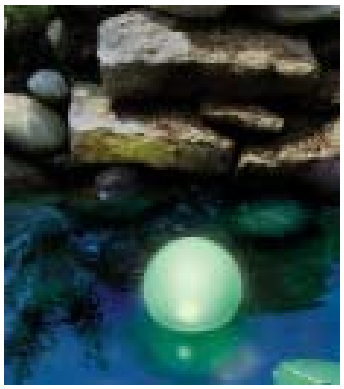
Solar- Leuchtkugel

Art.- Nr.:	**102001**	**Leuchtfarbe gelb**	**Preis 19,90€**
Art.- Nr.:	**102004**	**Leuchtfarbe orange**	**Preis 19,90€**
Art.- Nr.:	**102019**	**Leuchtfarbe rot**	**Preis 19,90€**
Art.- Nr.:	**102005**	**Leuchtfarbe weiß**	**Preis 22,90€**
Art.- Nr.:	**102013**	**Leuchtfarbe blau**	**Preis 22,90€**
Art.- Nr.:	**102009**	**Leuchtfarbe grün**	**Preis 22,90€**
Art.- Nr.:	**102017**	**7-farbiges Wechsellicht**	**Preis 26,90€**

Merkmale:

- Ohne Stromanschluss, da Solartechnik
- Tagsüber weiß, nachts farbig leuchtend
- Schwimmend oder mit Standfuß
- Superhelle Leuchtdiode
- RWE Solarmodul deutscher Fertigung
- Automatisches Einschalten bei Nacht
- Leuchtdauer max. 20 Stunden
- Kunststoffkugel
- Durchmesser 14 cm
- Umweltfreundlicher Akkupack NiMh 2,4 V/600 mAh

Die Leuchtkugel wird einfach auf die Wasseroberfläche gelegt oder kann mit Erdspieß bzw. Halterung aufgestellt werden. Nachts schaltet sich die Beleuchtung automatisch ein und sorgt für romantische Stimmung.



Zubehör:

Passender Ersatzakku…

…für gelbe und rote Leuchtkugel
(NiMh 2,4 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1010- 01**

…für weiße, blaue u. grüne Leuchtkugel
(NiMh 3,6 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1012- 01**

…für Lichtwechselkugel
(NiMh 3,6 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1015- 01**

Preis auf Anfrage

Solar-Leuchtblume

Art.- Nr.:	**102046**	**Leuchtfarbe gelb**	**Preis 39,90€**
Art.- Nr.:	**102051**	**Leuchtfarbe orange**	**Preis 39,90€**
Art.- Nr.:	**102048**	**Leuchtfarbe weiß**	**Preis 42,90€**
Art.- Nr.:	**102050**	**Leuchtfarbe blau**	**Preis 42,90€**
Art.- Nr.:	**102054**	**7-farbiges Wechsellicht**	**Preis 45,90€**

Merkmale:

- für Bodenmontage
- 2 dekorative Edelstahlblätter mit Edelstahlstab
- max. 20 Stunden Leuchtdauer bei vollem Akku
- eine superhelle LED
- ASI- Solarmodul deutscher Fertigung
- Leuchtkugeldurchmesser 140mm, Edelstahlstab-länge 57 cm, Blütendurchmesser ca. 31 cm
- inklusive umweltfreundlichen NiMh-Akkupack

Die Dekoidee für den Garten und rund um den Teich. Die Leuchtkugel ist tagsüber weiß und leuchtet nachts in der entsprechenden Farbe. Sie besteht aus einer Solar-Leuchtkugel, zwei Edelstahlblütenblättern und einem 2-teiligen Erdspieß aus Edelstahl. Die Edelstahlblüten werden flach geliefert und können nach eigener Kreativität gebogen werden. Somit lassen sich schöne unterschiedliche Blütenblätter verwirklichen. Bei Tag werden die eingebauten Akkus geladen, bei Nacht schaltet sich die Beleuchtung automatisch ein und sorgt für romantische Stimmung.

Zubehör:

Ersatzakkupack…

…für gelbe u. rote Leuchtkugel
(NiMh 2,4 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1010- 01**

…für weiße u. blaue Leuchtkugel
(NiMh 3,6 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1012- 01**

…für Lichtwechselkugel
(NiMh 3,6 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1015- 01**

Preis auf Anfrage

Solar-Leuchtblüte

Art.- Nr.:	**102082**	**Leuchtfarbe gelb**	**Preis 28,90€**
Art.- Nr.:	**102083**	**Leuchtfarbe rot**	**Preis 28,90€**
Art.- Nr.:	**102084**	**Leuchtfarbe weiß**	**Preis 29,90€**
Art.- Nr.:	**102086**	**Leuchtfarbe blau**	**Preis 29,90€**
Art.- Nr.:	**102088**	**7-farbiges Wechsellicht**	**Preis 32,90€**

Merkmale:

- für Bodenmontage
- dekorative Edelstahlblätter
- max. 20 Stunden Leuchtdauer bei vollem Akku
- eine superhelle LED
- Leuchtkugeldurchmesser 140mm,
- Blütendurchmesser ca. 31 cm
- inklusive umweltfreundlichen NiMh-Akkupack

Der Blickfang im Gras, Beet oder um den Gartenteich. Die Leuchtkugel ist tagsüber weiß und leuchtet nachts in der entsprechenden Farbe. Sie besteht aus einer Solar-Leuchtkugel, einer Edelstahlblüte und einem Erdspieß. Die Edelstahlblüte wird flach geliefert und kann nach eigener Kreativität gebogen werden. Bei Tag werden die eingebauten Akkus geladen, bei Nacht schaltet sich die Beleuchtung automatisch ein und sorgt für romantische Stimmung.

Zubehör:

Ersatzakkupack…

…für gelbe u. rote Leuchtkugel
(NiMh 2,4 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1010- 01**

…für weiße u. blaue Leuchtkugel
(NiMh 3,6 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1012- 01**

…für Lichtwechselkugel
(NiMh 3,6 V/ 600 mAh) **Art.- Nr.: 121.1015- 01**

Preis auf Anfrage

Trendy- Solarleuchtkugeln mit Wechsellicht und Edelstahlfuß

Merkmale:

- 7 farbiges Wechsellicht
- 30 cm, 40 cm und 50 cm Durchmesser erhältlich
- Stabiler Edelstahlfuß mit eingebautem Solarmodul
- deutsche Fertigung
- Ladung durch Solarmodul oder Steckernetzteil
- Für Innen-(mit Steckernetzteil) und Außenbereich
- Energiesparend durch 4 neuartige lichtstarke 4 Chip
- LED`s als Leuchtmittel
- Leuchtdauer max. 12 Stunden
- Akku: NiMh 3,6 V / 1300 mAh (umweltfreundlich)
- Temperaturbereich: -30°C bis +50°C

Die Dekoidee, gelungenes Design mit Kunststoffkugel und Edelstahlfuß. Aufladung am Tag durch Sonnenenergie, am Abend der Blickfang im Garten und Wohnung. Ein großzügig dimensioniertes Solarmodul ist im Edelstahlfuß der Kugel eingebaut und kann optimal Richtung Sonne gedreht werden. Bei Bedarf kann die Leuchte über ein Steckernetzteil im Innenbereich betrieben werden. Der Akku wird bei Tag geladen und die Leuchte schaltet sich bei Dunkelheit automatisch ein. Die Lichtfarbe wechselt sanft zwischen der Farbe rot, gelb, grün, weiß, smaragd, blau, lila, rot . Auf Wunsch kann eine Lichtfarbe als Dauerlicht gewählt werden.

Trendy 30cm

Art.- Nr.: 106042 **Preis 129,00€**

Abmessung Fuß (L x B x H) 430 x 190 x 27mm

Durchmesser Kugel 30cm

Trendy 40cm

Art.- Nr.: 106044 **Preis 149,00€**

Abmessung Fuß (L x B x H) 500 x 240 x 29mm

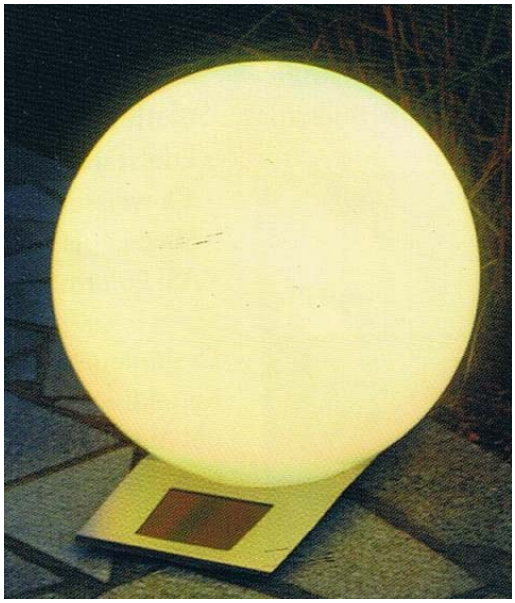
Durchmesser Kugel 40cm

Trendy 50cm

Art.- Nr.: 106046 **Preis 179,00€**

Abmessung Fuß (L x B x H) 545 x 260 x 35mm

Durchmesser Kugel 50cm



Zubehör:

Passender Ersatzakku NiMh 3,6 V/ 1300 mAh
Art.- Nr.: 121.5010- 01

Preis auf Anfrage

Solarleuchtkugel „Super Trendy“

Art.- Nr.: 106050 Preis 199,00€

Merkmale:

- Weißes Dauerlicht
- 50 cm Kugeldurchmesser
- Stabiler Edelstahlfuß
  Abmessungen: (LxB): 540 x 280 mm
- 2 Solarmodule deutscher Fertigung
- Ladung durch Solarmodul oder Steckernetzteil
- Für Innen-(mit Steckernetzteil) und Außenbereich
- 4x neuartige superhelle weiße 4 Chip LED’s
  mit je 0,25 W Leistung
- Leuchtdauer bei vollen Akkus max. 30 Stunden
- Akku: NiMh 3,6 V / 1300 mAh (umweltfreundlich)
- Temperaturbereich: -30°C bis +50°C

Der Blickfang im Garten, Terasse und Einfahrt. Zwei großzügig dimensionierte Solarmodule sind im Edelstahlfuß der Kugel eingebaut und können optimal Richtung Sonne gedreht werden. Die Leuchte schaltet sich bei Dunkelheit automatisch ein und leuchtet bei vollen Akkus bis zu 30 Std.
Bei Bedarf kann die Leuchte über ein Steckernetzteil im Innenbereich permanent geladen und permanent betrieben werden.

Zubehör:
Passender Ersatzakku NiMh 3,6 V/ 1300 mAh
(2 Stück werden benötigt)
Art.- Nr.: 121.5013- 01
Preis auf Anfrage

Mega- Solarleuchtkugeln mit Wechsellicht

Merkmale:

- 7 farbiges Wechsellicht
- 30 cm, 40 cm und 50 cm Durchmesser erhältlich
- Ladung durch externes Solarmodul mit 5m Kabel (Außen) oder Steckernetzteil (Innen)
- Für Innen- und Außenbereich
- Energiesparend durch 4 neuartige lichtstarke 4 Chip-LED`s
- als Leuchtmittel
- Leuchtdauer max. 15 Stunden
- Akku: NiMh 3,6 V / 1300 mAh (umweltfreundlich)
- incl. 230V Steckernetzteil
- Temperaturbereich: -30°C bis +50°C

Die Dekoidee für Sommer und Winter. Aufladung am Tag durch Sonnenenergie, am Abend der Blickfang im Garten und Wohnung. Durch das externe Solarmodul mit 5m Kabel kann die Kugel auch an einer Nordseite oder im Schatten aufgestellt und das Solarmodul in der Sonne montiert werden. Die Montage kann mittels eines speziellen Rahmens an der Wand oder am Boden erfolgen. Bei Bedarf kann die Leuchte über ein Steckernetzteil im Innenbereich betrieben werden. Der Akku wird bei Tag geladen und die Leuchte schaltet sich bei Dunkelheit automatisch ein. Die Lichtfarbe wechselt sanft zwischen der Farbe rot, gelb, grün, weiß, smaragd, blau, lila, rot . Auf Wunsch kann eine Lichtfarbe als Dauerlicht gewählt werden.

Mega 30cm

Art.- Nr.: 106036 Preis 119,00€

Durchmesser Kugel 30cm

Mega 40cm

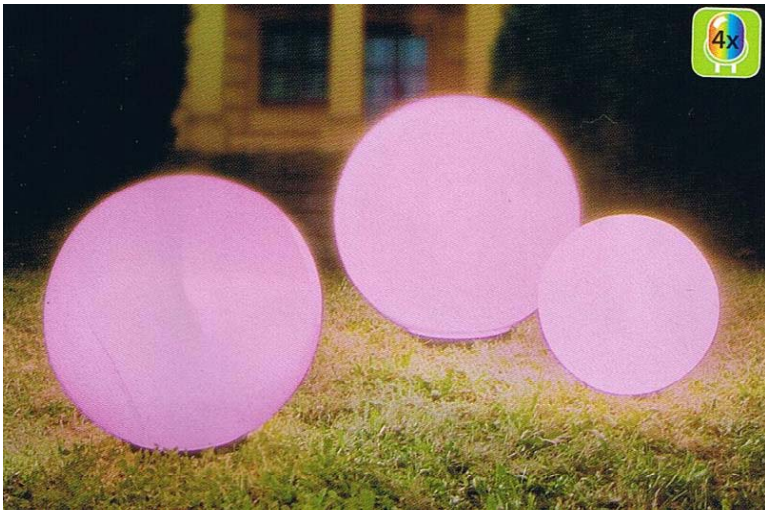
Art.- Nr.: 106038 Preis 139,00€

Durchmesser Kugel 40cm

Mega 50cm

Art.- Nr.: 106040 Preis 159,00€

Durchmesser Kugel 50cm



Zubehör:
Passender Ersatzakku NiMh 3,6 V/ 1300 mAh
Art.- Nr.: 121.6010- 01
Preis auf Anfrage

Design 7 farbige Lichtwechselkugel

Art.- Nr.: 102028 **Preis 99,90€**

Merkmale:

- Lichtfarbe sanft wechselnd zwischen rot, gelb, grün, smaragd, blau und lila
- Farbe wechselnd oder fest einstellbar
- Kugeldurchmesser 25 cm (Kunststoff)
- Unterteil hochwertiges Edelstahlgehäuse
- ASI Solarmodul deutscher Fertigung
- Leuchtdauer max. 20 Stunden
- Akkusatz: NiMh 3,6 V/ 1200 mAh
- Edelstahl- Standfuß ca. 350x 240 mm

Das Highlight im Garten. Die Leuchtfarben der Kugel wechseln jede Minute sanft zwischen den einzelnen Farben. Auf Wunsch kann auch eine der Farben auf Dauerleuchten eingestellt werden.
Die Leuchte schaltet sich bei Nacht automatisch ein.

Zubehör:
Passender Ersatzakku NiMh 3,6 V/ 1200 mAh
Art.- Nr.: 121.7010- 01
Preis auf Anfrage

Design- Solar Steckleuchte

Art.- Nr.: 102026 **Preis 39,90€**

Merkmale:

- Edelstahldesign für Bodenmontage
- 1 x weiße superhelle LED
- Leuchtdauer max. 12 Stunden
- ASI Solarmodul deutscher Fertigung
- Akkusatz: NiMh 3,6 V/ 600 mAh
- Höhe 1000 mm
- Lampen- Ø 150 mm

Romantik im Garten.
Durch den Einsatz mehrerer Dekoleuchten kann ein Blumenbeet oder der Eingangsbereich gekonnt in Szene gesetzt werden.
Die Leuchte schaltet sich bei Nacht automatisch ein.
Leuchtkörper aus echtem Glas und 3-teiligem Standfuß aus Edelstahl.

Zubehör:
Passender Ersatzakku NiMh 3,6 V/ 600 mAh
Art.- Nr.: 120.2001- 01
Preis auf Anfrage

Design- Solar Tischleuchte

Art.- Nr.: 102025 **Preis 34,90€**

Merkmale:

- Edelstahldesign für Tischanwendung
- 1 x weiße superhelle LED
- Leuchtdauer max. 12 Stunden
- ASI Solarmodul deutscher Fertigung
- Akkusatz: NiMh 3,6 V/ 600 mAh
- Lampen- Ø 155 mm
- Höhe 190 mm

Die romantische Beleuchtung auf Ihrem Gartentisch für die nötige Stimmung am Abend.

Solarspot Trio

Art.- Nr.: 102140 **Preis 19,90€**

Für die effektvolle Beleuchtung von Sträuchern, Gebüschen, Wasserläufen oder Objekten im Garten. Die Strahler mit je 3 superhellen LED's können in den Boden gesteckt oder am Boden oder Wand montiert werden.
Über ein Kugelgelenk ist die Beleuchtung optimal einstellbar.
Das leistungsstarke kristalline Solarmodul kann an die Wand oder Boden geschraubt, gesteckt oder an einem Mast montiert werden. Das Licht schaltet sich bei Dämmerung automatisch ein und Helligkeit wieder aus.

Technische Daten:
Leuchtzeit bei vollem Akku: ca. 8 Std.
Betriebsspannung: 3,6 V
Akku: (3 Stk) 1,2 V/900 mAh
Kabellänge je 3 m
Leistung Solarmodul: 1 W
Einsatzbereich: Ganzjährig im Außenbereich

Solarspot Trio plus

Art.- Nr.: 102140 **Preis 26,90€**

Der Strahler für die effektvolle Beleuchtung von Sträuchern, Gebüschen, Wasserläufen oder Objekten im Garten.
Die Strahler mit je einer superhellen 8 mm 4 Chip LED können in den Boden gesteckt oder am Boden oder Wand montiert werden. Über ein Kugelgelenk ist die Beleuchtung optimal einstellbar.
Das leistungsstarke kristalline Solarmodul kann an die Wand oder Boden geschraubt, gesteckt oder an einem Mast montiert werden. Das Licht schaltet sich bei Dämmerung automatisch ein und Helligkeit wieder aus.

Technische Daten:
Leuchtzeit bei vollem Akku: ca. 8 Std.
Betriebsspannung: 3,6 V
Akku: (3 Stk) 1,2 V/900 mAh
Kabellänge je 4 m
Leistung Solarmodul: 1 W
Einsatzbereich: Ganzjährig im Außenbereich

Solar Spotlight

Art.- Nr.: 102138 **Preis 22,90€**

Für die effektvolle Beleuchtung von Sträuchern, Gebüschen, Wasserläufen oder Objekten im Garten. Der Strahler mit je 3 superhellen LED´s können in den Boden gesteckt oder am Boden oder Wand montiert werden. Über ein Gelenk ist die Beleuchtung optimal einstellbar. Der leistungsstarke Strahler mit kristallinem Solarmodul kann an die Wand oder Boden geschraubt, gesteckt oder an einem Mast montiert werden. Das Licht schaltet sich bei Dämmerung automatisch ein und Helligkeit wieder aus.

Technische Daten:
* Aluleuchte
* Nachts weiß leuchtend
* 3 x weiße superhelle Leuchtdioden (Led)
* Kristallines Solarmodul
* Max. Leuchtdauer 8 Std.
* Lieferung inkl. Akkus

Einsatzbereich: Ganzjährig im Außenbereich