

Hochwertige Fahrzeugelektronik für Reisemobile, Vans & Caravans

- ✓ Technologie und Zubehörprodukte auf dem neuesten Stand der Technik
- ✓ Hochwertige Verarbeitung garantiert Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- ✓ Faires und attraktives Preis-Leistungsverhältnis
- ✓ Seit Jahren von Profis getestet und bewährt
- ✓ 3 Jahre Gewährleistung auf alle Carbest Produkte



Zuverlässigkeit seit über 18 Jahren

Seit 2000 steht Carbest für hochwertige Technikprodukte für Wohnmobile und Campingbusse. Was mit Wechselrichtern und Fahrerhauszubehör zur Nachrüstung begann, ist heute eine globale Marke mit einem umfangreichen Sortiment.

Die Wohnmobil Ladegeräte, LED-Leuchten, Lithium-Batterien und Camping Sat-Anlagen von Carbest werden heute von vielen Marken auch in der Erstausrüstung eingesetzt.

Um das Carbest-Sortiment mit besonders attraktivem Preis-/Leistungsverhältnis anzubieten, werden die Produkte direkt bei spezialisierten Werken hergestellt und ohne weitere Zwischenhändler bezogen. Dadurch kann eine hohe Qualität bei tollen Preisen erzielt werden, ohne an der Güte der Produkte zu sparen.

Die Produkte von Carbest werden speziell mit dem Ziel entwickelt in hochwertigen Wohnmobilen, Campingbussen oder Wohnwagen eingesetzt zu werden. So sind die 12-V-Ladegeräte von Carbest beispielsweise mit temperaturgesteuerten Lüftern ausgestattet, denn niemand schläft gerne in der Nähe eines lauten Lüfters. Bei Ladegeräten aus dem PKW- oder Werkstattbereich spielt hingegen die Lautstärke des Lüfters meist keine Rolle. Aus diesem Grund kann hier an dieser beim Camping wichtigen Funktion gespart werden.

Ausgiebige Tests in der Entwicklungsabteilung in Deutschland durch Ingenieure, Techniker und erfahrene Campingprofis stellen sicher, dass die Qualität der Carbest Produkte und deren Funktionen ideal für die mobile Nutzung in Fahrzeugen geeignet sind.

Mehr als 38 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Campingbussen des Reimo-Teams fließen in die Entwicklung der Produkte ein. Bei der Qualität und den Funktionen aller Produkte wird speziell darauf geachtet, dass diese nicht nur beim Camping Spaß machen, sondern auch den hohen Ansprüchen der Komponenten entsprechen, die in der Wohnmobilfertigung eingesetzt werden.

Carbest 12-V-Camping-TV-Geräte sind beispielsweise mit speziellen Mainboards ausgestattet, die gegen Erschütterungen und Vibration beim Fahren verstärkt sind.

Herkömmliche Haushalts-TV-Geräte, denen einfach ein 12-V-Stecker beigelegt wird, wären deutlich günstiger in der Herstellung, bieten aber nicht die Langlebigkeit, die echte Camping-TVs bieten.

Die Sinus-Wechselrichter von Carbest wurden speziell entwickelt, um Klimaanlage und Kapsel-Kaffeemaschinen in Wohnmobilen zu betreiben.

Und weil wir wissen, dass für die Nutzung nicht nur das Produkt, sondern auch der Einbau entscheidend ist, liegen bei Carbest Wechselrichtern schon die Kabel zum Anschluss an die 12-V-Batterie mit dabei, natürlich mit professionellen Kabelquerschnitten und 2 m Länge.

Gewährleistung:

Der Gewährleistungszeitraum beträgt 36 Monate. Reimo behält sich das Recht vor, mögliche Fehler zu beseitigen. Die Garantie wird für alle Schäden ausgeschlossen, die durch fehlerhafte Verwendung oder unsachgemäße Handhabung entstanden sind. Haftungsbeschränkungen: Reimo ist in keinem Fall für Begleitschäden, Folgeschäden oder indirekte Schäden, Kosten, Ausgaben, Nutzungsausfall oder Gewinnausfall haftbar. Der angegebene Verkaufspreis des Produkts stellt den entsprechenden Betrag der Haftungsbeschränkung von Reimo dar.

© Copyright by Reimo GmbH Egelsbach:

Alle Angaben in diesem Katalog ohne Gewähr. Alle Rechte, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen zeigen teilweise Extras und Dekorationen, die nicht im Lieferumfang enthalten sind. Nachdruck sowie Nutzen in elektronischen Medien, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Fa. Reimo GmbH, Boschring 10, 63329 Egelsbach.
Stand: März 2018.

Inhaltsverzeichnis

Flexible Solarmodule	4 + 6
Flexible Solarmodul-Komplettsets	5 + 6
Starre Solarmodul-Komplettsets	7 + 9
Starre Solarmodule	8
Faltbare Solarpanels, Powerbank + Solarzubehör	10 + 11
Widescreen LED-TVs	12 + 13
Satanlagen	14 – 20
TV Wandhalterungen	21
Kompressor- + Absorber-Kühlboxen	22 – 25
Kompressor-Einbaukühlschränke	26
230 V Heizgeräte + mobiler Gas-Durchlauferhitzer	27
Lithium-Power Batterien + AGM Batterien	28
Cara-Move Rangiersysteme	29
Inverter	30 + 31
Ladetechnik	32 + 33
CEE-Kabel, -Kabeltrommeln, -Stecker + -Adapter	34 + 35
12-V-SMD-LED + COB-LED Technologie	36
Schuko-Zubehör für 230 Volt	37
COB-LED Camping- + Arbeitsleuchten	38
LED-Flexbänder	39
Aluminium-Profile für LED-Flexbänder	40
12-V-LED-Flächen- + Leseleuchten	41
Rückfahr-Systeme	42 – 45
Druckwasserpumpen + Tauchpumpen, Ablufthaube	46
Stromgeneratoren + Rolladentür-Komplettset	47
Dachhauben + Rahmen-Ausstellfenster	48 + 49
Multifunktionsleitern	50
Premium-Möbeldekorfolie	51
Praktisches Zubehör für Unterwegs	52 + 53
Tresore + Sicherheitskassetten	54
Gas- + Rauchmelder	55



Ultraflexible Hochleistungs-Solarmodule von 80 bis 160 Watt

- **Sunpower-Zellen:** Deutliches Plus an Strom-Ertrag auch bei nicht optimalem Winkel zur Sonne
- Nur 3 mm dünn! Ermöglicht Biegeradien von bis zu 20°
- Ca. 5 x leichter als herkömmliche Module
- Begebar bei flächiger Verklebung
- Kompaktanschluss (Größe ca. 90x75 mm, Höhe ca. 22 mm) mit vorinstalliertem 8 m Kabel (2x2,5 mm²)
- Hochwertige ETFE-Oberfläche
- Ideal auch für maritimen Einsatz

Die Solarmodule liefern mehr Leistung als herkömmliche PV-Module gleicher Größe. Dank der hochwertigen ETFE-Oberfläche mit Wabenstruktur ergibt sich bei Dämmerlicht und Bewölkung ein deutliches Leistungsplus. Die spezielle Rückkontakt-Technik der Solarzellen ermöglicht Biegeradien von bis zu 20°.

Vor allem bei hohen Temperaturen ist die Leistungsfähigkeit deutlich höher als bei vergleichbaren Modulen. Das bedeutet höchste Effizienz ohne Leistungseinbruch. Alle Power-Panel Module verfügen über 1 vormontiertes Anschlusskabel mit 8 m Länge (kein störendes Kabelgewirr am Dach). Die überdurchschnittliche Biegefähigkeit macht die Carbest-Module auch ideal für den maritimen Bereich.

Material Deckschicht:

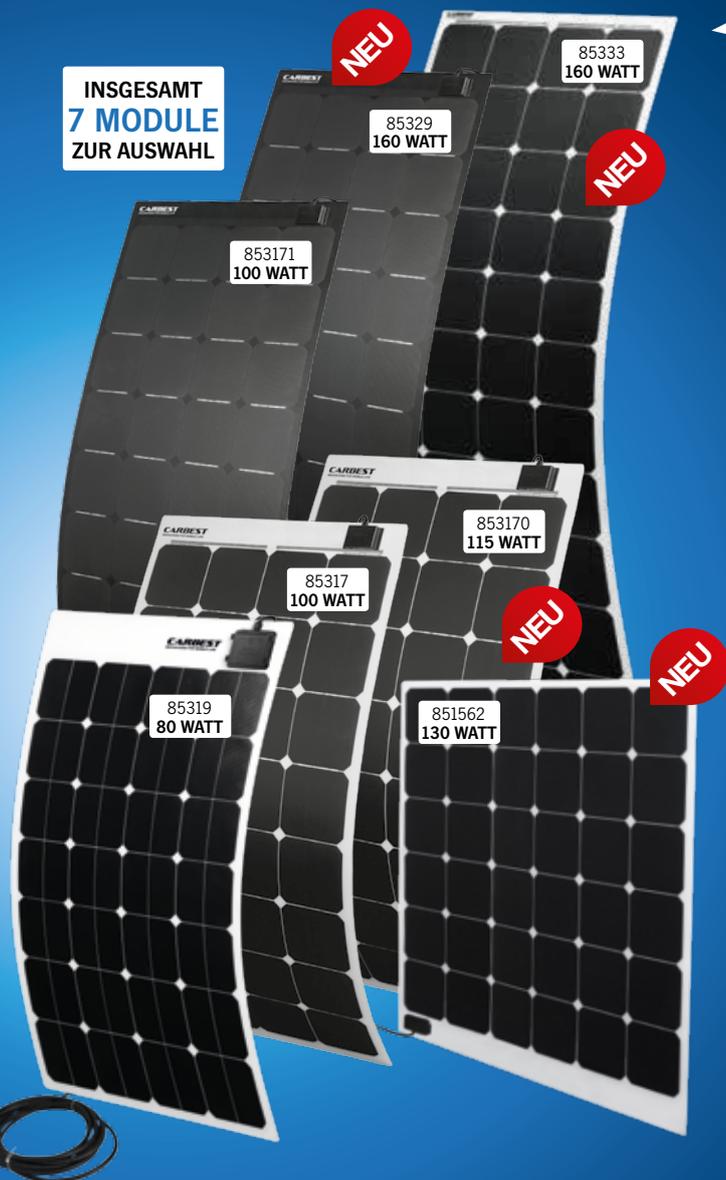
ETFE: Sehr hartes und dünnes (ca. 0,025 mm) Material mit hoher Lichtdurchlässigkeit von ca. 95%. Hitzebeständig bis ca. 150°C. Sehr hohe Wetterbeständigkeit, auch geeignet für Salzwasser.

Material Trägerplatte:

TPT: Material mit hoher Biegefähigkeit. Flexibler als Fiberglas.

Fiberglas: Sehr festes, hartes Material zum bestmöglichen Schutz der Solarzellen.

Kürzeres Panel-Maß durch rückseitige Anschlussbox



Ideal für Vans und Reisemobile. Sorgt für ein gleichbleibendes Fahrverhalten.

	Power Panel Flex 80 weiß	Power Panel Flex 100 weiß	Power Panel Flex 115 weiß	Power Panel Flex 130 W Quadrat weiß	Power Panel Flex 100 Pro schwarz	Power Panel Flex 160 Pro schwarz	Power Panel Flex 160 weiß
Leistung / Zellenzahl	80W/56 Zellen	100W/32 Zellen	115W/32 Zellen	130W/36 Zellen	100W/32 Zellen	160W/44 Zellen	160W/44 Zellen
Material Deckschicht	ETFE	ETFE	ETFE	ETFE	ETFE	ETFE	ETFE
Material Trägerplatte	TPT	TPT	TPT	TPT	Fiberglas	Fiberglas	TPT
Wirkungsgrad	20,8 %	20,8 %	23,7 %	23,7 %	20,8 %	23,7 %	23,7 %
Kurzschlussstrom (Isc)	2,8 A	6,12 A	6,18 A	6,37 A	6,12 A	6,18 A	6,18 A
Leerlaufspannung (Voc)	36,5 Volt	21 Volt	23,4 Volt	25,42 Volt	21 Volt	32,2 Volt	32,2 Volt
Nennspannung (Vmp)	30,8 Volt	18 Volt	19,8 Volt	21,6 Volt	18 Volt	27,3 Volt	27,3 Volt
Nennstrom (Imp)	2,6A	5,67A	5,83A	6,01A	5,67A	5,83A	5,83A
Maße mm LxBxH (Box H)	1000x550x3 (22)	1125x540x3 (22)	1125x540x3 (22)	920x800x3 (22)	1125x540x3 (22)	1505x540x3 (22)	1460x540x3 (22)
Gew. inkl. 8 m Kabel	ca. 2,1 kg	ca. 3,1 kg	ca. 3,1 kg	ca. 3,9 kg	ca. 3,2 kg	ca. 5,8 kg	ca. 4,8 kg
Art. Nr.	85319	85317	853170	851562	853171	85329	85333
Preis	256,-	319,-	369,-	415,-	359,-	599,-	519,-

Solar-Komplettsets mit ultraflexiblen Hochleistungs-Solarmodulen von 80 bis 160 Watt

- Alle Sets umfassen Solarmodul mit vorinstalliertem 8 m Kabel, hochwertigem NDS MPPT-Solarregler oder Votronic MPPT-Solarregler und Dachdurchführung

**INSGESAMT
7 SETS
ZUR AUSWAHL**

Komplettset Power Panel Flex 80 weiß

Optimal für stille Verbraucher und für geringen Energiebedarf, z. B. für Handyladung und anderer USB-Geräte wie Akku-Packs oder Kameras, Licht und Wasserpumpe, Batterieerhaltung und Kompensation stiller Verbraucher.

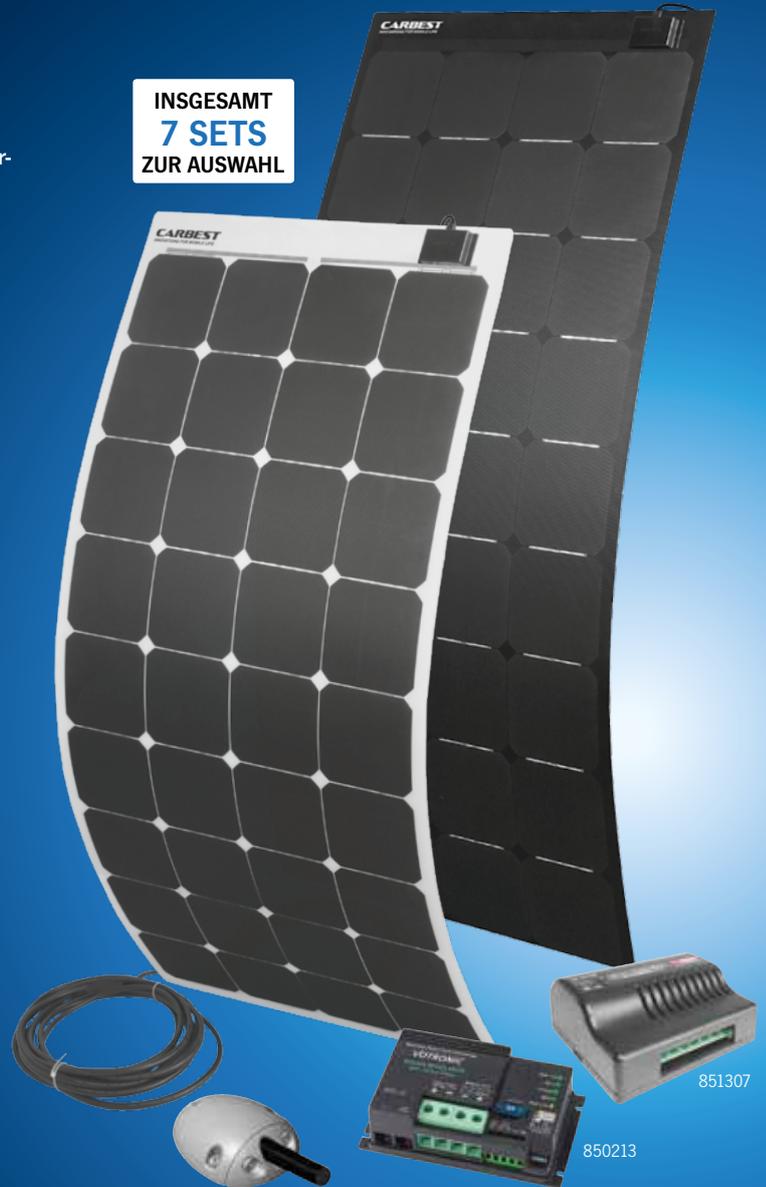
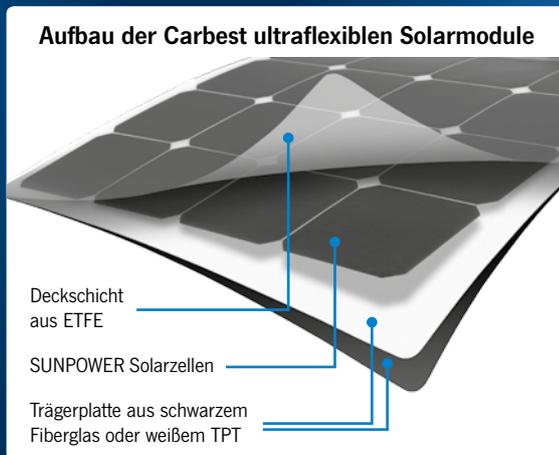
Komplettset Power Panel Flex 100/115 weiß oder schwarz

Set mit dem Carbest 100 W/115 W Solarmodul. Beispielsweise für Licht, Wasserpumpe, gelegentlich Heizung.

Komplettset Power Panel Flex 160 weiß oder schwarz

Set mit dem Carbest 160W Solarmodul. z. B. für Licht, Pumpe, TV/Sat, Heizung und Kompressorkühlschrank.

Alle Sets mit **NDS SC300M MPPT-Laderegler** 12V/300W für Gel, AGM, Säure- oder LiFePO4-Batterien. 2 getrennte Batteriekreise. 2 Paneele anschliessbar, StandBy-Verbrauch: 5 mA, Abmessungen: L 123 x B 108 x H 50 mm.



	NEU	NEU	NEU	NEU	NEU	NEU	NEU
	Komplettset Power Panel Flex 80 weiß	Komplettset Power Panel Flex 100 weiß	Komplettset Power Panel Flex 115 weiß	Komplettset Power Panel Flex 130 W Quadrat weiß	Komplettset Power Panel Flex 100 Pro schwarz	Komplettset Power Panel Flex 160 Pro schwarz	Komplettset Power Panel Flex 160 weiß (rückseitige Anschlussbox)
Solarmodul-Leistung	80 W	100 W	115 W	130 W	100 W	160 W	160 W
Solarmodul	1x 85319	1x 85317	1x 853170	1x 851562	1x 853171	1x 85329	1x 85333
Laderegler	850213	851307	851307	851307	851307	850213	850213
Reglerleistung	165 W	300 W	300 W	300 W	300 W	165 W	165 W
Kabel (2x 2,5mm²)	8 m vorinstalliert	8 m vorinstalliert	8 m vorinstalliert	8 m vorinstalliert	8 m vorinstalliert	8 m vorinstalliert	8 m vorinstalliert
Kabeldurchführung	85201	85201	85201	85201	85201	85201	85201
Art. Nr.	85280	85281	85287	85286	85282	85288	85289
Preis	349,-	419,-	449,-	519,-	489,-	719,-	629,-

Flexible Eco-Solarmodule von 80 bis 150 Watt

- Hochwertige monokristalline Solarzellen
- 3,5 mm dünn
- Ca. 4x leichter als herkömmliche Module
- Slim-Anschluss mit 0,9 m Kabel (2 Kabel, je 4,0 mm²)
- Wasserdichte Fiberglas-Trägerplatte
- Hochwertige TPT-Oberfläche
- Edle Hochglanz-Optik in Tiefschwarz

Komplettsets mit Eco-Solarmodulen

- Sets umfassen Solarmodul, Laderegler und Dachdurchführung
- Slim-Anschluss mit 0,9 m Kabel (2 Kabel, je 4,0 mm²)
- Leistung von 80 bis 150 Watt



	Power Panel Flex 80 Eco	Power Panel Flex 100 Eco	Power Panel Flex 150 Eco
Leistung / Zellenzahl	80 W/36 Zellen	100 W/36 Zellen	150 W/36 Zellen
Material Deckschicht	TPT	TPT	TPT
Material Trägerplatte	Fiberglas	Fiberglas	Fiberglas
Wirkungsgrad	18,30 %	18,43 %	17,87 %
Kurzschlussstrom (Isc)	4,85 A	6,07 A	9,4 A
Leerlaufspannung (Voc)	21,3 Volt	21,3 Volt	21,2 Volt
Nennspannung (Vmp)	17,8 Volt	17,8 Volt	17,7 Volt
Nennstrom (Imp)	4,49 A	5,62 A	8,71 A
Maße mm LxBxH (Box H)	800x670x3,5 (17)	970x670x3,5 (17)	1500x670x3,5 (17)
Gew. inkl. 8 m Kabel	ca. 3,0 kg	ca. 3,7 kg	ca. 5,5 kg
Art. Nr.	85344	85345	85346
Preis	189,-	229,-	339,-

	Komplettset Power Panel Flex 80 Eco	Komplettset Power Panel Flex 100 Eco	Komplettset Power Panel Flex 150 Eco
Solarmodul-Leistung	80 W	100 W	150 W
Solarmodul	1x 85344	1x 85345	1x 85346
Laderegler	85135	85135	85135
Reglerleistung	180 W	180 W	180 W
Kabeldurchführung	850494	850494	850494
Art. Nr.	851067	851068	851069
Preis	279,-	309,-	429,-

Solar-Komplettsets von 80 bis 240 Watt

- Sets umfassen Solarmodul(e) mit Aluminium-Halterung, Dachdurchführung, Top-Laderegler mit Ladesignal für Schaudt EBL in Shunt-Technologie (alle Sets außer Starter-Set), 10 m hochwertiges Solarkabel
- Solider Alurahmen, Farbe Silber
- Monokristalline Zellen
- Getempertes Glas
- Geschützter Anschluss mit 1m Kabel (2x 4 mm²)
- 25 Jahre Leistungs-Garantie (Nach 25 Jahren noch 80% Leistung)

**INSGESAMT
8 SETS
ZUR AUSWAHL**

Komplettset CB-80

Das aufrüstbare Einsteigerset. Der 243 W Laderegler reicht für 2 Solarmodule, so kann die Anlage bei Bedarf jederzeit aufgerüstet werden. Ideal geeignet für Hymer- & Adria-Fahrzeuge mit Schaudt Panel. Die Ladeleistung des Solarmoduls wird vom Panel mit erfasst.

Starter-Komplettset CB-100B

Preisknaller-Set mit dem Carbest 100 W Solarmodul. Reglerleistung ausgelegt auf 180 W, daher erweiterbar.

Komplettset CB-100

Bestehend aus dem Carbest 100 W Solarmodul und leistungsstarkem Solarregler mit 243 W.

Komplettset CB-100 Slim

Bestehend aus dem schmalen Carbest 100 W Slim-Solarmodul (nur 410 mm breit) und leistungsstarkem Solarregler mit 243 W.

Komplettset CB-120

Bestehend aus dem Carbest 120 W Solarmodul. 243 W Reglerleistung, daher problemlos erweiterbar.

Komplettset CB-140

Bestehend aus dem Carbest 140 W Solarmodul. Reglerleistung 243 Watt.

Komplettset CB-200

Bestehend aus 2 Carbest 100 W Solarmodulen mit zusammen 200 W Leistung inkl. 243 W Reglerleistung für den gehobenen Energiebedarf.

Komplettset CB-240

Bestehend aus 2 Carbest 120 W Solarmodulen mit zusammen 240 W Leistung, Regler 243 W für den großen Energiebedarf.

**ALLE SETS INKL. HALTERUNG,
LADEREGLER, DACHDURCH-
FÜHRUNG UND 10 m KABEL**



**PREIS-
HIT**

NEU

NEU

	Komplettset CB-80	Starter- Komplettset CB-100B	Komplettset CB-100	Komplettset CB-100 Slim	Komplettset CB-120	Komplettset CB-140	Komplettset CB-200	Komplettset CB-240
Solarmodul-Leistung	1x 80 W	1x 100 W	1x 100 W	1x 100 W	1x 120 W	1x 140 W	2x 100 W	2x 120 W
Solarmodul	1x 850201	1x 85226	1x 85226	1x 85285	1x 85227	1x 85250	2x 85226	2x 85227
Laderegler	85138	85135	85138	85138	85138	85138	85138	85138
Reglerleistung	243 W	180 W	243 W	243 W	243 W	243 W	243 W	243 W
Kabel (2x 2,5mm ²)	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Kabeldurchführung	85049	85049	85049	85049	85049	85049	850491	850491
Befestigungsspoiler	850906	850906	850906	850900	850906	850906	2x 850906	2x 850906
Art. Nr.	85103	851061	851060	851063	840301	851064	851070	840302
Preis	279,-	279,-	329,-	329,-	389,-	439,-	659,-	769,-

Alle Artikel dieser Seite voraussichtlich lieferbar ab März 2018

Hochleistungs-Solarmodule mit Aluminiumrahmen von 80 bis 140 Watt

- Solider Alurahmen:
(CB-Serie: Farbe Silber)
(All-Black-Serie: Schwarz beschichtet)
- Monokristalline Zellen
- Getempertes Glas
- Geschützter Anschluss mit 1 m Kabel (2x 2,5 mm²)
- Leistung: 80 bis 140 Watt
- 25 Jahre Leistungs-Garantie
(Nach 25 Jahren noch 80% Leistung)

INSGESAMT
8 MODULE
ZUR AUSWAHL



NEU

CB-100 Slim
mit schlanker
Bauform

NEU

NEU

NEU

NEU

	CB-80	CB-100	CB-100 Slim (schlanke Bauform)	100W All-Black	CB-120	120W All-Black	CB-140	140W All-Black
Leistung/Zellenzahl	80 W/36	100 W/36	100 W/36	100 W/36	120 W/36	120 W/36	140 W/36	140 W/36
Wirkungsgrad	17,0 %	20,0 %	19,6 %	20,4 %	20,0 %	20,4 %	19,6 %	20 %
Kurzschlussstrom (Isc)	4,98 A	5,83 A	5,66 A	5,85 A	6,87 A	6,89 A	7,89 A	7,89 A
Leerlaufspannung (Voc)	21,88 Volt	22,82 Volt	22,74 Volt	22,8 Volt	23,49 Volt	23,47 Volt	22,99 Volt	22,96 Volt
Nennspannung (Vmp)	17,6 Volt	18,35 Volt	18,94 Volt	18,32 Volt	18,9 Volt	18,87 Volt	18,92 Volt	18,9 Volt
Nennstrom (Imp)	4,54 A	5,45 A	5,28 A	5,46 A	6,35 A	6,36 A	7,4 A	7,41 A
Maße LxBxH (mm)	1200x550x35	1200x550x35	1580x410x35	1200x545x35	1450x550x35	1450x545x35	1730x545x35	1730x545x35
Gewicht	8,3 kg	ca. 7,5 kg	ca. 7,5 kg	ca. 7,5 kg	ca. 9,0 kg	ca. 9,0 kg	ca. 10,5 kg	ca. 10,5 kg
Art. Nr.	850201	85226	85285	85229	85227	85239	85250	85240
Preis	189,-	239,-	239,-	269,-	279,-	329,-	329,-	379,-

All-Black Solar-Komplettsets von 100 bis 140 Watt

- Sets umfassen Solarmodul mit Halterung, Dachdurchführung, Top-Laderegler mit Ladesignal für Schaudt EBL in Shunt-Technologie, 10 m hochwertiges Solarkabel
- Mit Qualitäts-Solarregler „Made in Germany“
- Monokristalline Zellen, schwarz beschichteter Alu-Rahmen
- Mit vorinstalliertem 1 m Anschlusskabel (2x 2,5 mm²)
- Leistung: 100 bis 140 Watt
- 25 Jahre Leistungs-Garantie
(Nach 25 Jahren noch 80 % Leistung)

**INSGESAMT
3 SETS
ZUR AUSWAHL**

Komplettset 100 W All-Black

Bestehend aus dem Carbest 100 W All-Black Solarmodul und leistungsstarkem Solarregler mit 243 W.

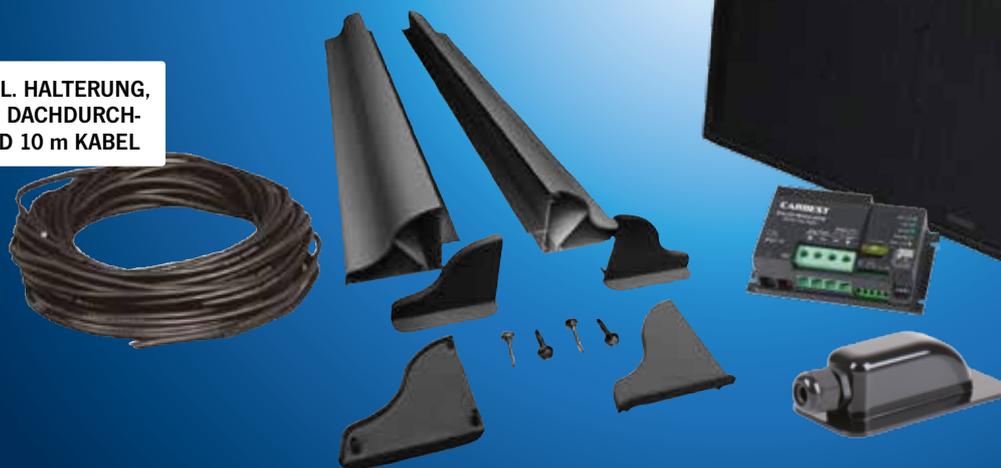
Komplettset 120 W All-Black

Bestehend aus dem Carbest 120 W All-Black Solarmodul. 243 W Reglerleistung, daher problemlos erweiterbar.

Komplettset 140 W All-Black

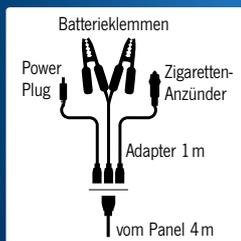
Bestehend aus dem kraftvollen Carbest 140 W All-Black Solarmodul. Reglerleistung 243 Watt.

**ALLE SETS INKL. HALTERUNG,
LADEREGLER, DACHDURCH-
FÜHRUNG UND 10 m KABEL**



	Komplettset 100W All-Black	Komplettset 120W All-Black	Komplettset 140W All-Black
Solarmodul-Leistung	1x 100 W	1x 120 W	1x 140 W
Solarmodul	1x 85229	1x 85239	1x 85240
Laderegler	85138	85138	85138
Reglerleistung	243 W	243 W	243 W
Kabel (2x 2,5 mm ²)	10 m	10 m	10 m
Kabeldurchführung (schwarz)	850493	850493	850493
Befestigungsspoiler (schwarz)	850909	850909	850909
Art. Nr.	851062	851065	851066
Preis	399,-	479,-	529,-

Leistungsstarke, faltbare Solarpanels für unterwegs



5
**STARKER
8000 mAh
AKKU**

1 Faltbares Solarpanel mit 105 Watt oder 120 Watt und Laderegler

- 36 leistungsstarke Sunpower-Zellen
- Eingebauter Laderegler mit zusätzlichem USB-Ausgang
- 4 m Anschlusskabel mit 3 Adaptern für verschiedene Anschlussmöglichkeiten
- Zur Tasche zusammenfaltbar

Mit USB-Ladeausgang 5 V/1,2 A im Laderegler. Inkl. 3 Anschlussadaptern mit Krokodil-Klemmen, Stecker für Zigarettenanzünderdose und 12 V Netzgerätestecker (z. B. für EFOY GO). Adapterkabel können in der aufgesetzten Tasche verstaut werden.

Maße geöffnet: 1462 x 560 x 4 mm.

Maße gefaltet: 440 x 560 x 20 mm. Gewicht: ca. 2,3 kg.

105 W Panel, Nennspannung 19 V/Nennstrom 5,67 A

82505 469,--

120 W Panel, Nennspannung 20,88 V/Nennstrom 5,97 A

82506 549,--

Faltbare Solarpanels mit 9 oder 12 Solarzellen

Leicht und klein verstaubar und überall einsetzbar. Mit Ösen an den Ecken zur schnellen Befestigung. Integrierte Tasche.

2 **9 Solarzellen:** 50 W Leistung. Maße: 960 x 680 x 8 mm.

Gefaltet: 220 x 320 x 60 mm. Gewicht: ca. 2,5 kg. **82501 169,--**

3 **12 Solarzellen:** 60 W Leistung. Maße: 1.280 x 680 x 8 mm.

Gefaltet: 220 x 320 x 100 mm. Gewicht: ca. 3,5 kg. **82502 254,--**

Verbindungskabel zum Verketten von bis zu 3 Panels **82504 11,49**

4 Handliche Klapp-Solarpanels mit 7- oder 15-W-Power

- Mit praktischen Befestigungslaschen und Klettverschluss

Solarpanel mit 7 W. Ausgang 1xUSB 5 V/1,2 A.

Maße geöffnet: 498 x 238 x 9 mm, Maße geschlossen: 163 x 238 x 24 mm. Gewicht: 395 g. **85230 49,90**

Solarpanel mit 15 W. Ausgang 2xUSB 5 V/2,5 A.

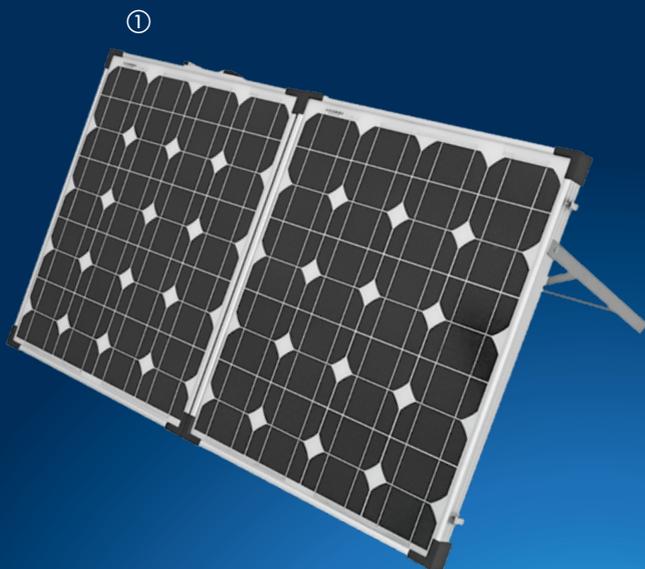
Maße geöffnet: 777 x 251 x 9 mm, Maße geschlossen: 197 x 251 x 32 mm. Gewicht: 610 g. **85231 89,90**

5 8000 mAh Solar-Powerbank mit LED-Leuchte

Mit 8000 mAh Polymer-Akku und Akkuzustandsanzeige. Inklusive 2,4 W LED-Leuchte mit Blink- und Dauerlicht. Ausgang über 2xUSB 5 V (1x1 A und 1x2 A). Ladung über Mini-USB oder integriertem Solarpanel (5V/200mA).

Maße: 134x76x22 mm. Gewicht: 235 g.

800530 24,90



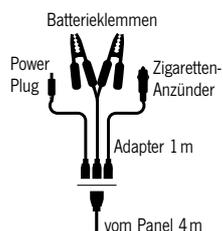
① Solarkoffer 60 oder 100 Watt

- Inkl. praktischer Tragetasche
- Anschlusskabel mit Krokodilklemmen (60 W)
- 3 Adapterkabel bei 100 W Koffer
- Einklappbare Standfüße

Nur bei 100 Watt Solarkoffer:



Rückseitig montierter Laderegler mit USB zum Laden von Handy & Co.



Modulleistung WP	Koffer 60 W	Koffer 100 W
Nennspannung/Nennstrom	21,7 V/ 3,33 A	18,0 V/ 5,56 A
Wirkungsgrad	15 %	18,40 %
USB-Anschluss	5 V/1,2 A	5 V/1,2 A
Anschlusskabel	5 m	4 + 1 m
Maße offen in mm	440x1085x35	1010x650x30
Maße geschlossen in mm	440x540x70	505x650x60
Gewicht	8 kg	11 kg
Art. Nr.	82503	825031
Preis	249,-	379,-

② Mobiler 13 W Solargenerator inkl. Energiebox

- Energiebox mit 7 Ah Batterie inkl. 2 separater Ladekabel
- Lieferung mit LED Arbeitsleuchte

Mit 12 V und USB-Anschluss ist das Aufladen von Handy und Laptop kein Problem. Packmaß Modul: 520 x 390 mm, geöffnet: 768 x 520 mm, Gewicht: 4,75 kg, Maße Energiebox: 280 x 180 x 100 mm, Gewicht: 3,75 kg. Lieferumfang: Solarmodul, Energiebox, LED-Arbeitsleuchte mit Zigarettenanzünder-Anschluss, Ladekabel mit Krokodilklemmen, Ladekabel Zigarettenanzünder

850205 119,-

③ Solarregler 12 V/24 V - 15 A Optische Kapazitätsanzeige. Zuverlässiger und preiswerter Laderegler für Solaranlagen bis 360 Watt Ladeleistung.

85135 36,90



EXPERTEN TIPP

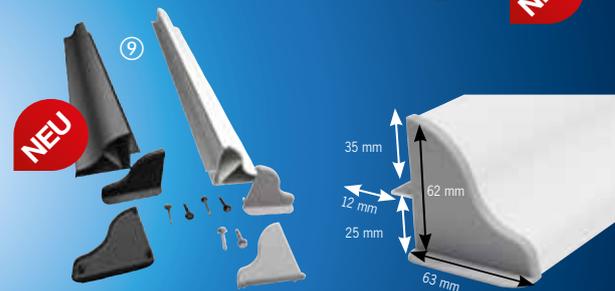


12V

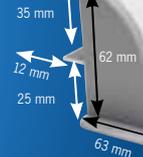


NEU

NEU



NEU



④ Effektive Batterieladung auch bei wenig Sonne – SR 243 Duo Digital, 12 V

2. Ausgang für Starterbatterie, Ladeprogramme für alle Batterietypen (auch LiFePo4), Betriebsanzeige mit LEDs, Temperatursensor anschliessbar, alle Regler an Solar-Computer anschließbar. Solarmodulleistung min./max. 30-243 Wp, Max. Solarmodulspannung /Strom: 28V/15A, Ladestrom max. (Batt.1/2): 14,7 A/ 0,8 A, Anschluss an EBL optional mit 851304, Maße (B x T x H) 131x77x40 mm, Gewicht ca.155 g

85138 79,99

Kabeldurchführungen

Zur sicheren Kabelführung durch Dächer oder Wände. Klein, kompakt, wasserdicht. Zum Aufkleben mit Sikaflex inkl. PG 13,5 Kabelverschraubung für Kabel Ø 6-12 mm.

- ⑤ **Weiß, 1-fach** **85049 10,90**
- ⑥ **Schwarz, 1-fach** **850493 10,90**
- ⑦ **Weiß, 2-fach** (L1 2,4 x T9,3 x H3,8 cm) **850491 13,90**
- ⑧ **Schwarz, 2-f** (L1 2,4 x T9,3 x H3,8 cm) **850494 13,90**

⑨ Stabiles Aluminium-Spoilerprofil

2-teilig, nach Bedarf kürzbar, Befestigung durch Kleben und / oder Schrauben. Passend zu Carbest Solarmodulen
Lieferumfang: Strangpressprofil, Kunststoffkappen, Montageanleitung

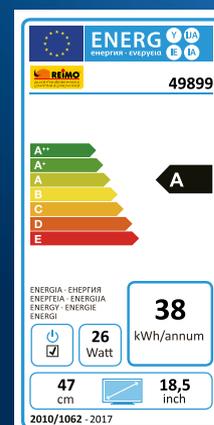
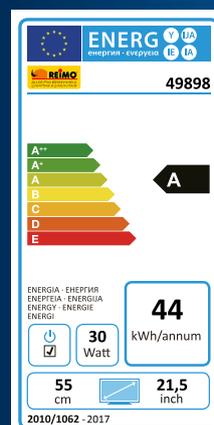
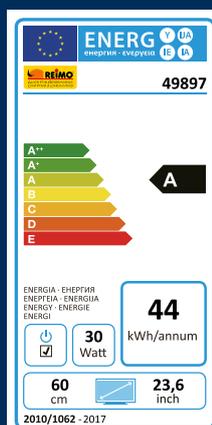
- Alu-Profilstangen 550 mm 2 Stück** (passend zu Carbest Module 850201, 85226, 85227, 85250)
Farbe Weiß **850906 49,90**
Farbe Schwarz **850909 49,90**
- Alu-Profilstange 410 mm 2 Stück** (passend zu Carbest Modul 85285)
Farbe Weiß **850900 37,99**



18,5" 21,5", 23,6" Widescreen LED-TVs mit Triple Tuner DVB-T2/-S2/-C

- Weitwinkel-Displays
- 16:9 Breitbildformat
- Inkl. Indoor DVB-T Stab-Antenne
- 12V Betrieb inkl. Netzadapter (100-240V)
- Extra Ein/Aus Schalter am Gerät

12~30 VOLT	100~240 VOLT	DVB-T2 DVB-S2 DVB-C	DVD PLAYER	VIDEO TEXT
HDMI	USB 2.0	CI+ SLOT	MPEG4	SCART VGA



NEU



23,6"

Geräte Typ	18,5" HD READY	21,5" FULL HD	23,6" FULL HD
Bildschirmformat	16:9 Breitbildformat		
Betrachtungswinkel	178° H / 178° V		
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V DC / 230 V DC		
TV-Anschlüsse IN	2x RF, 1x Scart, 1x HDMI, 1x VGA, 1x PC-Audio, 1x AV, 1x Ypbpr, 1x CI+ Slot, 1x USB 2.0		
TV-Anschlüsse OUT	1x Koaxial, 1x Kopfhörer		
Stromaufnahme Betrieb / Standby	24 W / <0,5 W	36 W / <0,5 W	36 W / <0,5 W
Auflösung (Pixel)	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Kontrast	1000:1	4000:1	3000:1
Helligkeit (cd/m2)	200	200	220
Betrachtungswinkel	178 H, 178 V		
Maße (mm): Ohne Fuß / Mit Fuß	BxHxT 435x310x45/180	BxHxT 500x345x45/180	BxHxT 545x375x45/180
EU Energieeffizienzklasse	A		
Gewicht	2,6 kg	3,2 kg	3,7 kg
Lieferumfang	LED-TV, Netzteil 100-240 V, KFZ-Adapter 12-30 V mit Zigarettenanzünder-Stecker, mobile Indoor DVB-T Stab-Antenne, Mini-AV-Kabel, Mini-Ypbpr-Kabel, Fernbedienung, Anleitung		
Art.-Nr. / Preis	49899 299,-	49898 359,-	49897 379,-

Wir behalten uns technische Verbesserungen bzw. Änderungen vor, sowie jeweils ein qualitativ vergleichbares Produkt eines anderen Herstellers oder Lieferanten zu liefern. Die Abbildungen sind den gelieferten Produkten ähnlich. Maßangaben ohne Gewähr.



EIN/AUS Schalter Bedienpanel am TV



Lieferumfang



Alle Modelle mit D+ Kabel!
Automatisches Einklappen
beim Start des Motors.



Travelsat-Anlagen 68 und 80 Premium-Qualität und Zuverlässigkeit zum Top-Preis

- **Extrem robuster, wartungsfreier Metallantrieb**
- **Super-leichte Bedienung, empfangen Sie auf Knopfdruck den gewünschten Satelliten**
- **Vollautomatische Ausrichtung in ca. 30-60 Sekunden**

Technik: Die Travelsat-Serie mit modernsten Hard- und Softwaretechnologien. Leicht updatebar und zukunftssicher: HD und DVB-T2.

Steuereinheit: Das System ist kompatibel mit allen Dekodierern (auch Sky HD). Wiederprogrammierbarer Software-Anschluss ohne Öffnen der Box.

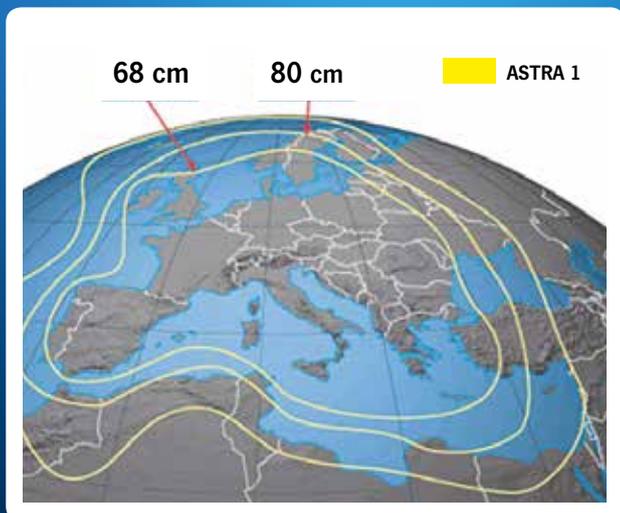
Positionierung: Schnelle Suche der Satellitenposition. Dank GPS beträgt die Suchzeit ca. 30-60 Sek, 5-10 Sekunden beim Satellitenwechsel. Automatische Satelliten-Ausrichtung auf Knopfdruck. 1, 7 oder 15 vorgeschriebene Satelliten. Speicherung der letzten erfassten Position. Akustisches Signal warnt bei Fahrzeugstart, wenn Antenne geöffnet ist (Plus).

Details: Alu-Montageplatte für die sichere und einfache Befestigung am Fahrzeug. Hochpräzisionsgetriebe aus Stahl & Bronze: lange, wartungsfreie Lebensdauer.

Technische Daten:
 12 Volt/27 Watt (max. 48 Watt beim Ein- und Ausfahren), -15° C bis +50° C. Mit CI-Slot (Common Interface), OSD.

Maße:
 Travelsat 68 / 68 Twin LED: L 618 x B 766 x H 190 mm, Gewicht: 15,8 kg
 Travelsat 80 / 80 Twin Plus: L 800 x B 850 x H 190 mm, Gewicht: 16,8 kg

Lieferumfang:
 Außenantenne, Steuereinheit ohne Receiver, Kabel, Dachdurchführung, Montagematerial, Montageplatte und Anleitung.



Travelsat Ø 68 cm

1-Satelliten-Version ASTRA:

Für Empfang innerhalb Europas (gelbe Zone).

Diese Version kann mit dem LED-Panel auf 7 und mit dem Plus Panel auf 15 Satelliten aufgerüstet werden. So bleiben Sie auch mit der günstigen Variante flexibel. Ø max. Drehbereich: 121 cm.

Travelsat 68 mit 1 Satellit (ASTRA) 49691 1279,-

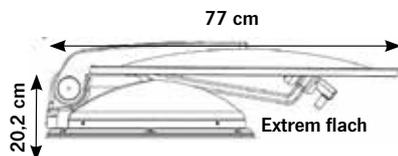
Bereits auf ASTRA programmiert. Kein zusätzliches Bedienpanel notwendig.

Travelsat 68 mit 1 Satellit (HOTBIRD) 49692 1279,-

Twin-Anlage:

Die Komfort-Version mit LED-Bedienpanel und TWIN-LNB für 2 Receiver. 7 Satelliten vorprogrammiert. Update einfach via Satellit.

Travelsat 68 Twin mit LED-Panel 49654 1579,-



Travelsat Ø 80 cm

1-Satelliten-Version ASTRA:

Für Empfang innerhalb Europas (gelbe Zone). Diese Version kann mit dem LED-Panel auf 7 und mit dem Plus Panel auf 15 Satelliten aufgerüstet werden.

So bleiben Sie auch mit der günstigen Variante flexibel.

Ø max. Drehbereich: 131 cm.

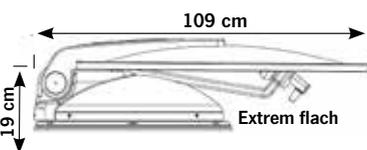
Travelsat 80 mit 1 Satellit (ASTRA) 49693 1399,-

Bereits auf ASTRA programmiert. Kein zusätzliches Bedienpanel notwendig.

Twin-Anlage:

Die Premium-Version mit Plus-Bedienpanel und TWIN-LNB für 2 Receiver. 15 Satelliten vorprogrammiert. Update einfach via Satellit.

Travelsat 80 Twin mit Plus-Panel 49659 1699,-



Optionale Komfort Aufrüstungsfunktion:

Die 1-Satelliten-Versionen können jederzeit mit einem LED-Panel auf 7 Satelliten oder mit einem Plus-Panel auf 15 Satelliten aufgerüstet werden. So ist eine Anpassung der Travelsat jederzeit an Ihre Bedürfnisse möglich. Auf Wunsch kann Ihr Reimo Fachhändler auch den voreingestellten Satelliten ändern, z.B. bei Verkauf des Fahrzeuges ins Ausland.



**LED-Bedienpanel
7 vorprogrammierte Satelliten:**
Hotbird 13E, Astra 19, Thor, Sirius, Atlantic Bird, Hispasat, Astra 28.
(Serienmäßig bei 49654).
49724 149,-



**Komfort „Plus“ LCD-Bedienpanel
Zusatzfunktionen und
15 vorprogrammierte Satelliten:**
Hotbird 13E, Astra 19E, Astra 28E, Eurobird 16E, Thor 1W, Sirius 5E, Atlatic Bird 5W, Hispasat 30W, Eurobird 9E, Eutelsat 7E, Eutelsat 10E, Amos 3W, Atlantic Bird 8W, Atlantic Bird 12W, Astra 23,5E.
(z.B für Benelux-Staaten)
(Serienmäßig bei 49659).
49725 179,90



TWIN-Anlage:

Die Twin-Anlage hat einen zweiten SAT-Anschluss für einen weiteren Digital- oder HD-Receiver, z.B. für ein TV im Schlafbereich oder für die Aufnahme. Das ermöglicht die unabhängige Programmwahl an beiden Anschlüssen (Receiver nicht im Lieferumfang).

Service:

Das umfassende SR-Mecatronic ServiceNetz sorgt im Servicefall für schnelle Reparatur oder Austausch. So ist die Travelsat schnell wieder einsatzbereit.

Kompakte Sat-Antennen mit großer Empfangsleistung

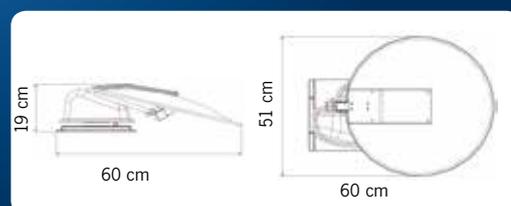
- Kompakte Bauweise mit großer Empfangsleistung
- Kleiner Schwenkbereich
- Geringe Aufbauhöhe (eingefahren)
- Leichte Bedienbarkeit
- DUO = 2 Satelliten vorprogrammiert (ASTRA und Hotbird)



Die automatische 60 cm Carbest Satanlage ist ideal für Kastenwagen, Wohnwagen oder Reisemobile mit geringer Montagefläche. Der kompakte 60 cm Spiegel bietet trotz seiner geringen Größe auch in den Randgebieten Europas sehr guten Empfang.

Die Antenne hat einen Anschluss für einen Teilnehmer. Das einfache und übersichtliche Bedienpanel bietet vollautomatischen Empfang auf Knopfdruck. Es sind zwei vorprogrammierte Satelliten (ASTRA und Hotbird) auswählbar. Lieferung ohne Receiver.

Carbest 60 DUO weiss	49740	1099,-
Carbest 60 DUO anthrazit	49739	1099,-



Snipe Dome Kuppelantenne für TV-Streaming auf Mobilgeräte*

12V
24V HD

- 8 Satelliten vorprogrammiert
- GPS-Empfänger für schnellere Satellitensuche
- Automatische SAT-Suche auf Knopfdruck
- TV-Übertragung auf mobile Endgeräte wie Smartphone oder PC-Tablet (nur bei Snipe Dome WiFi-TV)
- Kompakt und aerodynamisch

(*TV-Streaming nur über Snipe Dome WiFi-TV Antenne möglich)



Snipe Dome

Satelliten-Systeme mit automatischem Positionierer unter einer Kunststoffhaube. Automatische Satellitensuche per Knopfdruck innerhalb von 1 - 2 Minuten bei geparktem Fahrzeug. Die neuartige Empfangseinheit ermöglicht eine extrem kompakte Bauform, die bestmöglich gegen äußere Beschädigungen schützt.

Der Positionierer arbeitet unabhängig und kann mit jedem beliebigen Satellitenreceiver betrieben werden. Der integrierte GPS-Empfänger verkürzt die Suchzeit zum Satelliten auf nur 1 - 2 Minuten.

Empfangsreichweiten:

Der Empfang von allen deutschen Fernseh- und Radioprogrammen ist in den wichtigsten Urlaubsländern Europas einfach per Knopfdruck möglich. Das Steuergerät ist für insgesamt 8 Satelliten vorprogrammiert.

Lieferumfang: Antenne, Steuergerät, 2 x 12 m Koaxialkabel, Dachdurchführung, Schraubenset, 12-V-KFZ-Anschlusskabel, Kabelverschraubung und Anleitung.

Maße: LxBxH ca. 660 x 660 x 315 mm, Gewicht: ca. 10 kg.

Technische Daten:

Temperaturbereich: -30 bis 60° C, Spannungsversorgung 12 - 24 Volt, Signalverstärkung 33,7 dBi @ 12,7 GHz, Minimum EIRP (Ausleuchtzone) 50 dBW. Neigungswinkel: 15° - 75°, Suchwinkel 390°. 8 vorprogrammierte Satelliten: Astra 1 (19,2° Ost), Astra 2 (28,2° Ost), Astra 3 (23,5° Ost), Astra 4 (4,8° Ost), Hotbird (13° Ost), Thor (0,8° West), Eutelsat 9A (9° Ost), Hispasat und AB3.

Snipe Dome 48298 1029,-



Snipe Dome WiFi-TV für LIVE-TV

Details und technische Angaben siehe oben.

Zusätzlich können die TV-Signale direkt auf Smartphones, Tablets und Notebooks per eingebautem W-Lan übertragen werden. Auf maximal 8 mobilen Endgeräten können unterschiedliche Programme gesehen werden (bis zu einer max. Distanz von 80 m im Freifeld).

Bitte beachten: Eine störungsfreie Übertragung der SAT>IP Signale auf Mobilgeräte ist nur mit dem 5 GHz Band gewährleistet. Bitte prüfen Sie, ob Ihre Mobilgeräte das 5 GHz Band unterstützen.

Maße: LxBxH ca. 660 x 660 x 315 mm, Gewicht: ca. 10 kg.

Snipe Dome WiFi-TV 48299 1699,-

Auf bis zu 8 mobilen Endgeräten können verschiedene Programme gesehen werden.





Snipe Pro

- Aktiver GPS Empfänger für kurze Suchzeiten
- Automatische SKEW-Funktion
- Extrem flaches, robustes Alu-Gehäuse (nur 22,2 cm hoch)
- 10 Satelliten vorprogrammiert, am externen Bedienteil auswählbar
- Extra Verstärkung für hohe Windlasten

Snipe Pro Max:

- Identisch mit SNIPE PRO, jedoch extrem große Empfangsleistung (47dBW) und Reichweite

Komfortfunktionen der Snipe PRO und Snipe PRO MAX:

Auto-Skew Funktion, gleicht Polarisationsverschiebungen durch Drehen der Empfangsantenne automatisch aus. Dadurch bestmöglicher Empfang an allen europäischen Standorten. Zudem ist ein aktiver GPS-Empfänger integriert, der über eingebaute Backup-Batterien ohne Fahrzeug-Strom im Standby gehalten wird. Suchzeit zum Satelliten nur 1 - 2 Minuten. Großer Winkel für Empfang in Süd- und Nordeuropa (5° - 90°). Automatisches Einfahren bei Fahrzeugstart. Auto-Update der Transponderdaten per Satellit hält die Snipe immer aktuell. Mit DVB-S2 auch für HD-Fernsehen bestens geeignet. Technische Änderungen vorbehalten

Technische Daten für SNIPE PRO und SNIPE PRO MAX:

1-Teilnehmer Universal-LNB. Frequenzbereich: 10.7 - 12.75 GHz, Frequenzband: Ku Band, Polarisation: linear (horizontal/vertikal), Empfangsleistung: 50 dBW, Antennengewinn: 33,7 dBi (Snipe Pro) u. 36,1 dBi (Snipe Pro Max), Winkelbereiche: Azimuth: 360°, Elevation: 5° - 90°, Skew: -60° - +60°. Temperaturbereich: -20 bis +60°C. Spannungsbereich 12 bis 24 Volt. Stromverbrauch: max. 75 W (Suchvorgang)

10 Satelliten vorprogrammiert:

Astra 1, Astra 2, Astra 3, Astra 4, Hotbird, Thor, Eutelsat 5 West A, Türksat, Hispasat, Eutelsat 9A.

Lieferumfang:

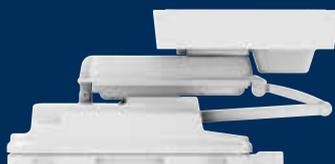
Antenne, Bedienteil, Halterung für Bedienteil, 12-V-Anschlusskabel, 12 m Koax-Kabel für Receiver und Bedienteil, Dachdurchführung, Montageplatte und Bedienungsanleitung.

Maße und Gewichte:

Snipe PRO: (LxBxH): 49,1 x 51,1 x 22,2 cm, Antenne geschlossen: H: 22,2 cm, Gewicht: 13,5 kg
 Platzbedarf bei maximalem Drehbereich der Antenne: ca. 640 mm.

Snipe PRO MAX: (LxBxH): 51,1 x 63,8 x 24,6 cm, Antenne geschlossen: H: 24,6 cm. Gewicht: 16,5 kg
 Platzbedarf bei maximalem Drehbereich der Antenne: ca. 640 mm.

Snipe PRO	48295	1150,-
Snipe PRO MAX	48296	1450,-

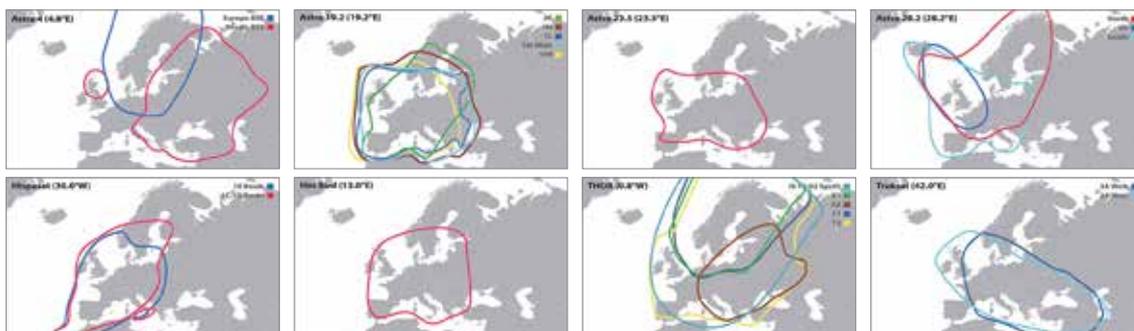


H: 22,2/24,6 cm

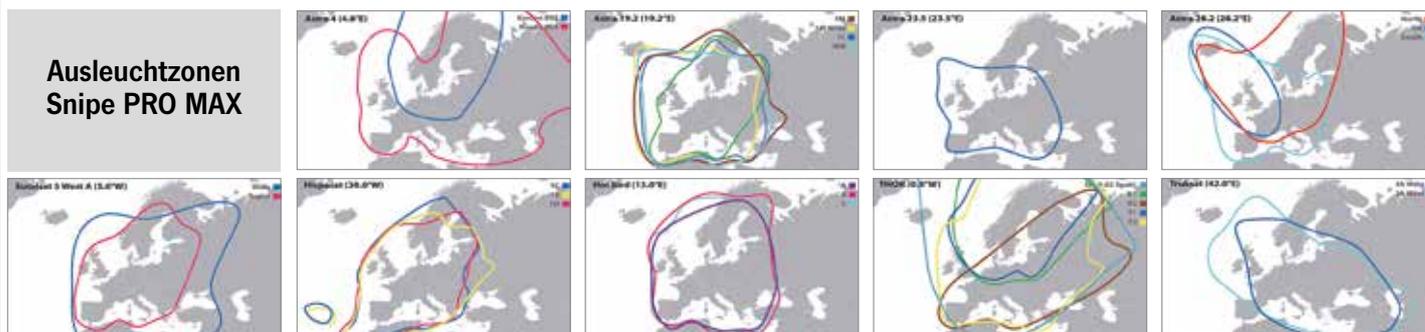


Mit jedem Satempfänger zu verwenden.

Ausleuchtzonen Snipe PRO



Ausleuchtzonen Snipe PRO MAX



Snipe 2 + Snipe 3:

- Multi-Empfang, 10 Satelliten vorprogrammiert
- Optimale Ausleuchtzone durch Auto-Skew
- Festinstallation auf Reisemobil/Caravan inkl. Befestigungskit
- Kompakte Abmessungen, daher passend für viele Fahrzeuge
- Satelliten-Suchlaufzeit max. 120 Sekunden
- Extrem robustes Gehäuse schützt zuverlässig die Drehmechanik

HD



Integrierter GPS-Empfänger

DiSEqC 1.0 / 1.1

Mit verstärkter Gehäusefront

Technische Daten SNIPE 2 + SNIPE 3:

Eingangsfrequenz: 10,7..12,75 GHz, Ausgangsfrequenz: 950..2.150 MHz.

Signalgewinn: 33,7 dBi/12,7 GHz, Polarisation: vertikal/horizontal,

Winkelbereich Snipe 2: 15°..75° / Winkelbereich Snipe 3: 15°..90°.

Azimet: 360°, Betriebstemperatur: -30°C..+60°C, Spannung 12 Volt.

Verbrauch: 30 Watt bei Satellitensuche. Softwareupdate per USB am Bedienteil.

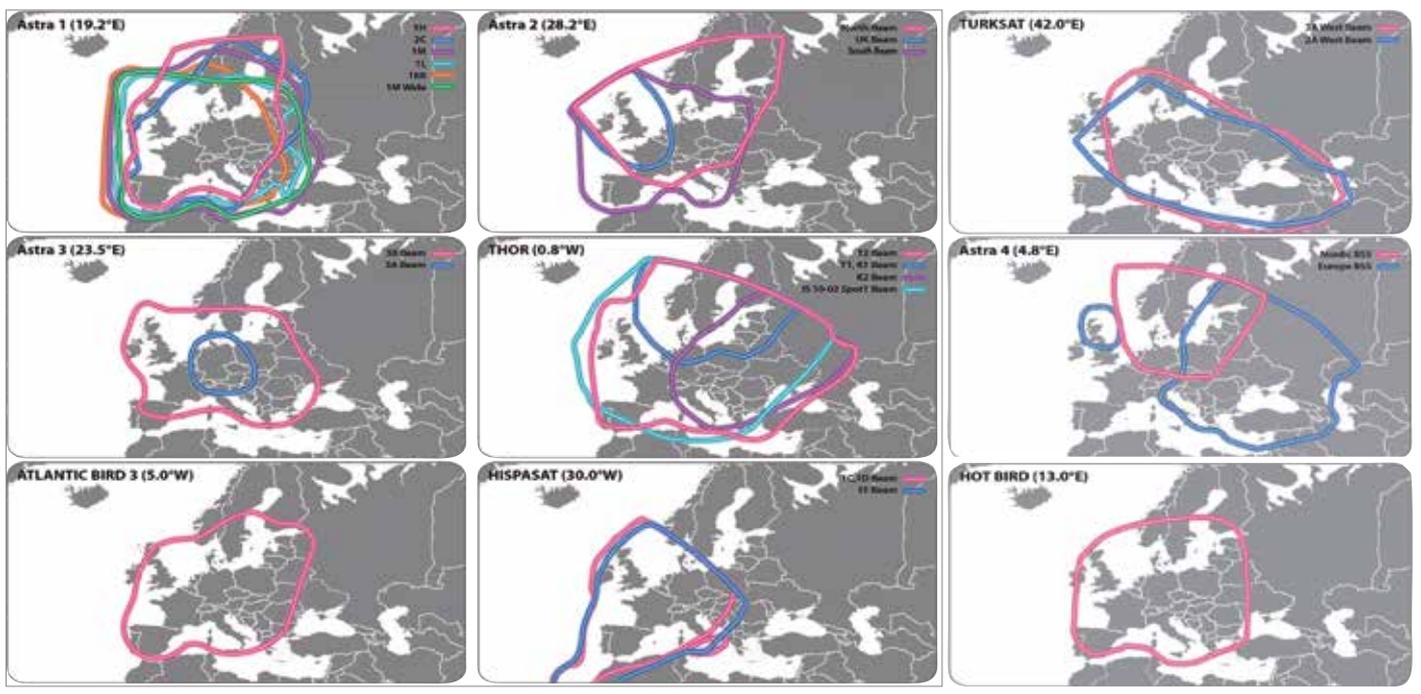
10 Satelliten vorprogrammiert: (ASTRA 1/2/3/4, HotBird, Türk-sat, Thor, AB3, Eutelsat, Hispasat). Maße: ca. 515 x 355 x 210 mm. Gewicht: ca. 10,3 kg.

Lieferumfang: Motoreinheit mit Steuerelektronik, Montageplatte, Dachdurchführung, Transportkoffer und Kabelsatz. Flachantenne vormontiert auf Außeneinheit. Mit Bedienteil, 12-V-Anschlusskabel und Bedienungsanleitung.

① Snipe 2, Farbe Dark Grey	482942	779,-
② Snipe 3, Farbe Weiß	482943	999,-



Snipe 2 und Snipe 3 Ausleuchtzonen (Eutelsat 9A ohne Abb.):



Kompakte DVB-T2 Antennen für Outdoor, Auto oder Wohnmobil



DVB-T2

12V
24V

230V

Festinstallation oder mobile Montage möglich

Seit 4 Jahren bewährt im Einsatz

Eric – Digitale DVB-T2 Antenne

- Für den Empfang von digitalen terrestrischen Signalen
- Mit hochwertiger Verstärkungs- und Schaltungstechnik
- Gegen UV-Strahlen und Spritzwasser geschützt
- Inklusive Saugnapf zur Installation auf glatten Flächen
- 12/24 Volt Betrieb mit Zigarettenanzünder-Anschluss
- Inklusive 230 Volt Stromadapter
- Für Fernseher mit 5 V Versorgung über Antennenausgang
- Für Fernseher ohne 5 V Versorgung kann über 12 & 230 V die 5 V Speisespannung eingeschleift werden

Technische Daten: DC 12/24 Volt, UHF 470 ~ 870 MHz, VHF 47 ~ 230 MHz, Verstärkungspegel: 20 +- 3dB verlustarme Verstärkungstechnik. Maße: H 200 x B 105 x T 80 mm (ohne Fuß).
Lieferumfang: Antenne, flexibler Montagewinkel, Mastmontage-Set, 5 V Bauteil für Speisespannung, Koaxialkabel, 12 V und 230 V Stromadapter, flexibles Montageteil mit Saugnapf Ø 70 mm, Zigarettenanzünderkabel, Bedienungsanleitung.

494101

58,99



EXPERTEN
TIPP

DVB-T2

12V
24V

Kabelführung durch Alufuß

Die aktive DVB-T2-Rundumantenne für die Dachmontage mit TOP-Empfang

- Empfang regionaler Digitalprogramme
- Integrierter Verstärker
- Verdeckte Kabelführung (durch Antennenfuß)

Antenne mit modernster SMD-Technik. Exellenter Empfang digitaler terrestrischer TV (DVB-T) und Radio-Programme (DAB Radio). Empfang lokaler/regionaler FM-Radio-Signale. Mit eingebautem Verstärker. Extrem breiter Frequenzbereich. Wetterfest, rostfrei, Ausführung mit Alu-Fuß.

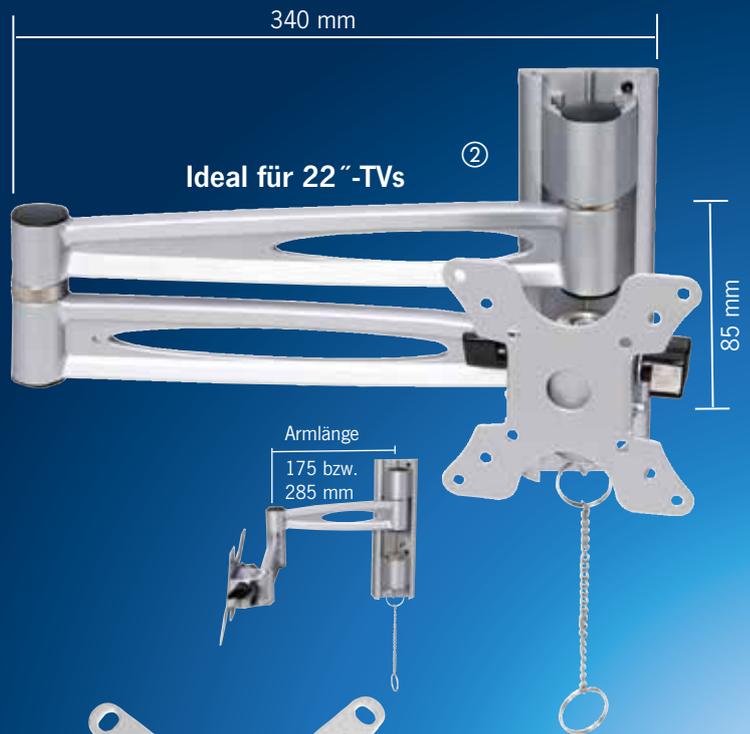
Technische Daten:

Frequenzbereiche: FM 87.5-108 MHz, VHF 174-230 MHz, UHF 470-862 MHz.

Öffnungswinkel: vertikal 90°/horizontal 360°, Ausgangspegel: Max. 108 dB V, Verstärkung: 35 dB, Eingangsspannung: DC12/24 V, Betriebsspannung: 5 V DC, Anschluss: F-Stecker. Maße: Ø Fuß: 13 cm, Ø Antenne: 30 cm, Gesamthöhe: 20 cm

49410

119,90



Starke TV Wandhalter für Carbest Fernseher

TV-Wandhalter mit Arretierungsbolzen

- Wall Mount TFT Halter in 2 Versionen
- Für Bildschirme von 15" bis 23"
- Lochkranz 50, 75 und 100 mm (VESA)

- ① **carbest TV-Halter Simon Luxus**
Sichere Arretierung während der Fahrt. Armlänge jeweils 175 mm. Länge ausgeklappt 430 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht ca. 1 kg. Aluminium silber. **493960 69,99**
- ② **carbest TV-Halter Simon Luxus XL**
Wie TV-Halter Simon Luxus, jedoch Armlänge jeweils 285 mm. Länge ausgeklappt 650 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht ca. 1,4 kg. Aluminium silber. **493970 76,99**



TV-Wandhalter mit Klemmschrauben

- Wall Mount TV Halter in 3 Versionen
- Für Bildschirme von 13" bis 30"
- Lochkranz 75 und 100 mm (VESA)

- ③ **Wall Mount TV Halter S**
Durch neue Rändelschrauben wurde die Qualität verbessert. Maße: 114 x 114 x 98 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht 0,6 kg. Aluminium silber. **493962 27,99**
- ④ **Wall Mount TV Halter M**
Maße: 116 x 152 x 81 - 235 mm Tragkraft bis 10 kg. Gewicht 0,8 kg. Aluminium silber. **493961 47,90**
- ⑤ **Wall Mount TV Halter XL, Aluminium**
Maße: 116 x 152 x 81 - 390 mm Tragkraft bis 10 kg. Gewicht 1 kg. Aluminium silber. **49396 51,70**



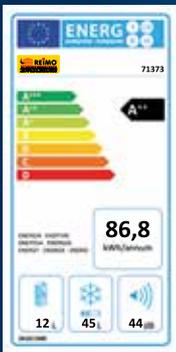
MaxiFreezer – Robuste Kompressor-Kühlboxen mit 40 l, 50 l oder 60 l Volumen.

NEU

Kühlen von -20°C bis +10°C.

12V **220V**
24V **230V** **A++**

Deckel beidseitig zu Öffnen und komplett abnehmbar



- Extrem robustes Gehäuse mit Kantenschutz
 - 2 stabile Tragegriffe (belastbar bis 140 kg)
 - Abnehmbarer Deckel, beidseitig zu Öffnen
 - Einfache Reinigung dank herausnehmbarem Korbeinsatz und Bodenablauf
 - Elektrisches Thermostat mit digitaler Temperaturanzeige
 - Zuverlässiger, geräuscharmer Kompressor
 - Batteriewächter zum Schutz der Fahrzeugbatterie
 - Energiesparende LED-Innenbeleuchtung
 - Einfache Bedienung über LED Display
 - Lieferumfang: Kühlbox, Anschlusskabel, Bedienungsanleitung
 - Thermoschutztasche optional erhältlich.
- Schützt die Kühlbox vor Verschmutzung und verkratzen.
Dient als Hitzeschutz und verbessert somit die Kühlleistung.



Thermoschutztasche optional erhältlich



Modell	MaxiFreezer 40 Liter	MaxiFreezer 50 Liter	MaxiFreezer 60 Liter
Nutzinhalt (Liter)	Kühl-/Gefrierfach: 7/34	Kühl-/Gefrierfach: 9/38	Kühl-/Gefrierfach: 12/45
Anschlussspannung	12 / 24 Volt DC, 220 – 240 Volt AC	12 / 24 Volt DC, 220 – 240 Volt AC	12 / 24 Volt DC, 220 – 240 Volt AC
Stromverbrauch	12 V / 4,2 A / 50,4 W 24 V / 2,2 A / 52,8 W 220-240 V / 0,4 A / 56 W	12 V / 4,2 A / 50,4 W 24 V / 2,2 A / 52,8 W 220-240 V / 0,4 A / 56 W	12 V / 4,2 A / 50,4 W 24 V / 2,2 A / 52,8 W 220-240 V / 0,4 A / 56 W
Temperaturbereich	+10 °C bis -20 °C		
Energieklasse	A ++		
Farbe	Matt-Schwarz / Matt-Blau		
Maße (L x B x H)	714 x 449 x 446 mm	714 x 453 x 469 mm	714 x 453 x 524 mm
Artikel-Nr.	71371	71372	71373
Preis	699,-	769,-	849,-
Thermotasche	713710	713720	713730
Preis	49,90	54,90	59,90
Anschlusskabel für UK	713711		
Preis	9,99		

Lieferung jeweils ohne Inhalt

Leistungsstarke 38 Liter Absorber-Kühlbox mit 12 V, 230 V oder Gasbetrieb



- Kompakte Kühlbox mit praktischen Griffmulden
- Stehhöhe für 15x 1 Liter Flaschen
- 2 Zurrösen zur Befestigung mit Spanngurten
- Stufenlose Flammenregulierung bei Gasbetrieb
- Stufenlose thermostatische Regelung im 230 V Betrieb
- 12 V Lüfter für bessere Kühlung bei 12 V
- Mit integrierter Wasserwaage zum optimalen Ausrichten



30 mbar Anschluss 50 mbar Anschluss

Anschlusswerte: 12 Volt, 7,5 A, 90 Watt, 230 Volt/50 Hz, 0,35 A, 90 Watt, Gasbetrieb 30 mbar bzw. 50 mbar. Kühlleistung: 5° C bis 10° C (20° C bis 25° C unter Umgebungstemperatur). Maße B x T x H: 500 x 470 x 440 mm. Gewicht: ca. 18 kg

30 mbar	713581	269,-
50 mbar	71358	269,-

Kompakte Kompressor-Kühlboxen

VAN S



A++



L



A++



A++



VAN M



Für VW T5/T6



Für Fiat Ducato



Für Fahrgastraum



VAN S
9 Liter Kompressor-Kühlbox

- Passt zwischen Fahrersitz und Beifahrersitz VW T5/T6
- Mit Getränkehalter, Innenbeleuchtung und Eiswürfelschale
- Inkl. Tragegurt und 2 Zurrpunkten zur Befestigung

Kühlleistung: -18° C bis 10° C
Maße B x T x H: ca. 210 x 459 x 320 mm,
Gewicht: ca. 8,5 kg. Anschluss: 12, 24 und 230 V, Stromaufnahme ca. 35 Watt

71354 399,-



VAN M
16 Liter Kompressor-Kühlbox

- Passt zwischen Fahrersitz und Beifahrersitz Fiat Ducato
- Mit Innenbeleuchtung & Eiswürfelschale
- Inklusive Tragegurt

Kühlleistung: -18° C bis 10° C
Maße B x T x H: ca. 230 x 532 x 384 mm
Gewicht: ca. 10 kg,
Stromverbrauch: ca. 0,35 kwh - 0,53 kwh,
Anschluss: 12, 24 und 230 V.
Stromaufnahme ca. 40 Watt

71355 449,-



L
33 Liter Kompressor-Kühlbox

- Ideal für den Fahrgastraum, das Vorzelt oder die Heckgarage
- Inkl. Eiswürfelschale

Kühlleistung: -18° C bis 10° C
Maße B x T x H: ca. 379 x 540 x 455 mm
Gewicht: ca. 12 kg.
Anschluss: 12, 24 und 230 V.
Stromaufnahme ca. 40 Watt

71356 679,-

Kompakte Kompressor-Einbaukühlschränke

mit 40 l oder 50 l Volumen und hochwertigem Edelstahl-Außengehäuse



40l

50l

NEU

12V

Ca. 180 cm lange Verbindung zwischen Kompressoreinheit und Kühlschrank. (Nur bei 40 l Modell)

Lieferung jeweils ohne Inhalt



- Einfache Bedienung durch LED Display
- Hochwertiges Edelstahl-Außengehäuse
- Gefrierfach mit Eiswürfelbereiter

40 Liter Einbaukühlschrank

Mit 34 l Kühlfach und 6 l Gefrierfach. Regelbar über LED-Display in der Türfront. **Durch das 180 cm lange Verbindungsrohr kann die Kompressoreinheit versetzt zum Kühlschrank eingebaut werden.**

Kühlleistung: Kühlschrank 0-10° C, Gefrierfach max. -12° C. Anschluss: 12/24 Volt, Stromaufnahme ca. 45 Watt, Abmessungen: BxHxT 390x510 (+30 mm Füße)x508 mm. Gewicht: ca. 15 kg

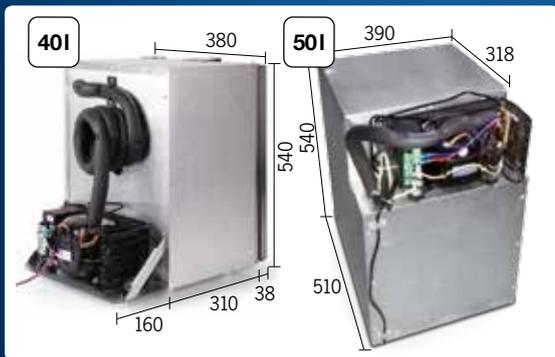
71357 759,-

NEU! 50 Liter Einbaukühlschrank

Ausstattung identisch zu 40 Liter Einbaukühlschrank jedoch mit 44 l Kühlfach, 6 l Gefrierfach und ohne versetzbare Kompressor-Einheit.

Abmessungen: BxHxT 390x510(+30 mm Füße) x510 mm. Gewicht: ca. 17 kg

713570 789,-



Universal-12 V Kühlschrankventilator

Mit Thermostat und Wandhalterung, 3,6 W mit 3000 U/min. Abmessungen: 92x92x25 mm

81166 19,90

Leistungsstarke Heizgeräte 230 V

230V



① **Heizlüfter Pietro** mit 2 Leistungsstufen:
750 / 1500 W, 12 h Timer und LED-Display. Automatische Kippsicherung, Temperaturregler u. Überhitzungsschutz.
Gewicht: 1,8 kg. Maße: B22 x H29 x T12 cm
811527 41,90

② **Heizlüfter Niilo**
1000 / 2000 W, 230V. In 2-Stufen regulierbar.
Mit Überhitzungsschutz. Maße: H30 x B20 x T15 cm
811524 13,59

③ **Keramikheizer Ivalo mit Kippsicherung**
750 / 1500 W, 230V, selbst drehend (oszillierend). Mit Überhitzungsschutz und automatischer Kippsicherung – schaltet beim Umfallen die Stromzufuhr sofort ab.
Maße: H26 x B20 x T13 cm
811522 29,90

④ **PTC-Keramikheizer 230 V**
• 2 Leistungsstufen 750W / 1500W
• 2 Funktionen: warm / Ventilation
• Doppelter Überhitzungsschutz
• Geräuscharm

2 Leistungsstufen: 750 Watt und 1500 Watt. Wahlweise kann auf Heizung oder Ventilation geschaltet werden. Regulierbares Thermostat zur Temperatur-Kontrolle und Einstellung. Automatische Abschaltung bei Umkippen des Heizgerätes, dadurch keine Brandgefahr. Betriebsanzeige. Sicherheits-Keramik-Heizelement. CE-geprüft. Maße ca.: H22 x B21,5 x T22,3 cm. Gewicht ca.: 2 kg
811525 33,99

Mobiler Gas-Duchlauferhitzer

- Kontinuierlich Warmwasser – überall
- Heißes Wasser aus dem Hahn oder Duschkopf
- Stufenlos einstellbare Wassertemperatur
- Starker Wasserfluss – ca. 2,7 Liter pro Minute
- Automatische Zündung
- Integrierte Sicherheitsfunktionen
- Komplett mit robuster Tragetasche
- Heizt Wasser von 30° C bis 55° C

Wasserdurchlaufterperatur stufenlos einstellbar von minimaler Temperatur 30° C, (5 Liter pro Minute) bis maximaler Temperatur 55° C (2,7 Liter pro Minute).

Technische Daten: B250 x H350 x T285 mm, Gewicht 5,5 kg, automatische Zündung, Überhitzungsschutz (55 Grad), Automatische Abschaltung bei Umkippen des Gerätes. Lieferumfang: Tragetasche, Wasserschlauch und Pumpe, 12 Volt Adapter, Duschkopf.

Die Geräte dürfen nicht in geschlossenen Räumen verwendet werden!

D, CH, A	50 mBar	67041	299,-
Europa	30 mBar	67042	299,-



Wahlweise auch nur mit Auslaufhahn benutzbar. (5 Liter/Min. bei 30°)



Wasserschlauch mit Tauchpumpe



12 Volt Adapter mit ca. 5 m Kabel



Duschkopf mit Wasserstoptaste



Robuste Tragetasche



Lithium-Power



Lithium-Eisenphosphat Batterien (LiFePO4) mit Batteriemangement

- Super-kompakt, sehr langlebig!
- Batterieschutz durch integriertes Batteriemangement
- Zuverlässige und leistungsstarke Batterietechnologie für den harten Dauereinsatz!
- Bis zu 90% Stromentnahme (kurzzeitig)
- 3 mal weniger Gewicht - dadurch mehr Zuladung
- 5-10 fach längere Lebensdauer (ca. 2000-5000 Zyklen)
- 3-10 mal schnellere Ladung
- Batterieanschluss mit Schraub-Polen

Carbest LiFePO4 Batterieserie

Leichte, kompakte und sichere Lithiumbatterien mit integriertem Batteriemangement. Ideal für Freizeit, Hobby, Wohnmobil und Caravan. Ladung mit AGM- oder besser Lithium-Ladegeräten.

Typ	Volt (V)	Ah*	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Art.Nr.	Preis
20	12	20	180	75	165	2,7	81207	299,-
60	12	60	195	165	180	7,2	81208	729,-
100	12	100	305	170	210	13	81209	1199,-

*Leistung zu 90% verfügbar



★★★★★
PREMIUM PRODUKT

Profi-Qualität

Seit 3 Jahren bewährt



Carbest LiFePO4 Pro Batterie

- Im Langzeittest bringt das Testgerät nach 2 Jahren Dauerbetrieb weiterhin mehr als 105 Ah Strom!
 - Im Test bis zu 10 Tassen Espresso mit Nespresso-Maschine
- Für Freizeit, Wohnmobil, Caravan und professionelle Anwendungen. Mit üblichen Ladegeräten für AGM- oder Gel-Batterien Aufladung möglich, wir empfehlen dennoch ein Ladegerät mit Lithium-Ladespannung bzw. Verwendung eines Ladeboosters (800243). Batterieüberwachung per LED.

Typ	Volt (V)	Ah*	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Art.Nr.	Preis
110	12	110	260	172	225	15,8	81382	1499,-

*Leistung zu fast 100% verfügbar



Carbest Deep-Cycle AGM Batterien

- Einbau im Wohnraum nach EG-Vorschriften möglich
- Absolut wartungsfrei und umweltfreundlich
- Hohe Zyklenfestigkeit, ideal auch für Solaranlagen

Carbest AGM Batterien wurden speziell als Servicebatterien für den Einsatz in Freizeit-Fahrzeugen entwickelt. Die ideale Service-Batterie für den Einsatz in Reisemobilen und Booten. Die 100 T5 passt liegend ideal unter den Beifahrersitz des Volkswagen T 5/6. Die sehr gute Zyklenfestigkeit* und die geringe Selbstentladung sind perfekt für den Freizeitbereich.

Durch kompakte Maße passen sie in gängige Batterievorrichtungen und Staufächer. AGM-Batterien sind frostsicher bis -40°C. Der Einbau kann lageunabhängig z.B. auch auf der Seite liegend oder stehend erfolgen. (Einbau nicht über Kopf, mit den Batterie-Polen nach unten). Kein Gefahrgut, daher Versand möglich!

Typ	Volt (V)	Ah* (100 h)	Ah** (20 h)	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Art.Nr.	Preis
① 80 PL	12	90	80	350	167	179 °	22,5	850529	219,99
② 100 T5	12	110	100	353	175	190	26,3	850530	249,99
③ 100 PL	12	110	100	330	171	220 °	29,0	850531	249,99

*C100 (Wert bei 100-stündiger Entladung) **C20 (Wert bei 20-stündiger Entladung)
° zuzüglich Höhe der Batteriepole

Cara-Move - kraftvolles Rangiersystem manuell oder vollautomatisch

- Stabile Aluminium-Antriebsrollen
- Soft-Start Präzisionssteuerung
- Kompakt, stabil, zuverlässig
- Bequeme Steuerung mit Fernbedienung



Cara-Move manuelle Version

Die manuelle Caravan-Rangierhilfe bewegt Einzel- und Doppelachser bis zu einem Maximal-Gesamtgewicht von 2250 kg. Das An- und Abschwenken der Walzen erfolgt manuell. Stromverbrauch auf ebenem Boden: ca. 25 A. Max. Stromverbrauch (1100 kg Wohnwagen Einzelachser, Steigung 25%): 80 A, Gewicht: 35 kg

Lieferumfang: 2 Motoren, Montageträger, Fernbedienung, Batterie-Trennschalter (100 A), Anschwenkhebel, Montagematerial, Bedienungsanleitung,

920208

899,-

Cara-Move vollautomatische Version

Die vollautomatische Caravan-Rangierhilfe bewegt Einzel- und Doppelachser bis zu einem Maximal-Gesamtgewicht von 2250 kg. Komfortables An- und Abschwenken der Walzen erfolgt ganz bequem automatisch. Stromverbrauch ebener Boden: ca. 25 A. Max. Stromverbrauch (1100 kg Wohnwagen Einzelachse, Steigung 25%): 80 A, Gewicht: 40 kg.

Lieferumfang: 2 Motoren, Motor für das An- und Abschwenken, Batterie-Trennschalter (100 A), Fernbedienung, Montageträger, Montagematerial, Bedienungsanleitung,

920202

1146,65

Carbest All-Inclusive Batterie-Paket

Das Carbest All-Inclusive Batterie-Paket ist das perfekte Zubehör für Ihr manuelles oder vollautomatisches Carbest Cara-Move Rangiersystem.

Das Set besteht aus: 1 Ladegerät (10 A), 1 AGM Netzleitung, 1 AGM Batterie 80 Ah, 1 Batteriekasten, 2 Batterieklammern. Gesamtgewicht ca. 25,5 kg.

9202022

349,-



230 Volt Geräte an 12 Volt Wechselrichtern betreiben

- Nutzung aller haushaltsüblichen Geräte (z. B. Notebook, Fön, Kaffeemaschine etc.)
- Switch-Mode Technologie: arbeitet nahezu geräuschlos
- Anschluss für Fernbedienung
- USB-Anschluss
- Batterieschutz durch Unterspannung-/Überspannungsschutz
- Verpolungssicher, Überlastschutz
- CE und e-mark*-zertifiziert für den Einbau in Fahrzeugen

Getestet mit Carbest Fernseher



Passende Kabel-Fernbedienung:
Für ④ und ⑤ mit 4,5 m Kabel
81949 24,90

Abbildung	①	②	③	④	⑤
Typ	MS 200U	MS 400U	MS 600U	MS 1000U	MS 2500U
Eingangsspannung DC	12V	12V	12V	12V	12V
Eingangsspannungsbereich		9,5 –16V	9,5 –16V	9,5 –16V	9,5 –16V
Dauerleistung		250W	500W		2300W
Nennleistung	200 W	400W	600 W	1000W	2500W
Spitzenleistung kurzzeitig	400 W	600W	1200W	2000W	5000W
Ausgangsspannung (±5%)	230 V	230V	230V	230V	230V
Abschaltswelle/Unterspannung	10,0±0,5V	10,0±0,5V	10,0±0,5V	10,0±0,5V	10,0±0,5V
Ruhestrom		<0,85A	<1,0A		<1,5A
Wirkungsgrad		>95%	>92%		>90%
Kühlung	–	Ventilator	Ventilator	Ventilator	Ventilator
Absicherung		1x40A	2x40A		10x30A
Anschluss für Fernbedienung	nein	nein	nein	ja	ja
USB	ja	ja	ja	ja	ja
Steckdose	1	1	1	1	1
Abmessung (BxHxT) in mm	145x76x54	195x102x55	235x102x55	275x208x77	345x230x108
Gewicht	0,40kg	0,63 kg	0,83 kg	2,5kg	5,3 kg
Art. Nr.	82290	822810	822801	822804	822803
Preis	32,90	57,-	65,45	129,-	299,-



Vorrangschaltung für

Wechselrichter bis 2300 Watt

Automatische Umschaltung zwischen Landstrom und Strom aus dem Wechselrichter. Sobald Außenstrom z. B. vom Campingplatz anliegt, wird der Wechselrichter-Betrieb unterbrochen. Ohne Außenstrom arbeitet der Wechselrichter wieder und versorgt die 230V Verbraucher. Es gibt einen 2. Hochlastausgang, der nur funktioniert, wenn Außenstrom anliegt (z. B. für den Betrieb von Ladegeräten oder Klimaanlage). Eine Überlastung des Wechselrichters wird so vermieden.

82192 109,-

*zugelassen für den Einbau in Fahrzeugen

Wechselrichter mit reiner Sinusspannung für empfindliche 230V Geräte



- Extrem hoher Anlaufstrom, bis zur 3-fachen Leistung
- 12 Volt Batteriestrom in 230 Volt umwandeln
- Keine Einschränkung im Betrieb, für Messcomputer oder Mikrowellengerät geeignet
- Wir empfehlen den 2000 Watt Inverter für den Betrieb vieler Klimaanlage
- Switch-Mode Technologie: Fast geräuschlos – leicht & kompakt
- Batterieschutz durch Unterspannungsabschaltung
- Übertemperaturabschaltung (ca. 60° C)
- Verpolungssicher, Überlastschutz
- Zulassung für den Einbau in Fahrzeugen (CE und e-mark*-zertifiziert)
- 12V Anschlusskabel, 2 m (außer PS300U) im Lieferumfang enthalten



Getestet mit Dometic FreshJet 2200 Klimaanlage



Video ansehen



Getestet mit Nespresso® Kapselmaschine



Video ansehen



Automatische Lasterkennung –

Der Wechselrichter schaltet in einen Energiesparmodus um, wenn eine Minute kein Strom entnommen wird. **Ventilator** – Bei zu hohen Temperaturen schaltet sich zur Kühlung der eingebaute **temperaturgesteuerte Ventilator** automatisch zu.

Aluminiumgehäuse – Geeignet zur Boden- oder Wandmontage.



Passende Kabel-Fernbedienungen

Für ① mit 4,5 m Kabel

81949 24,90

Für ② ③ ④ ⑤ mit 5 m Kabel

81948 24,90

Abbildung	①	②	③	④	⑤
Typ	PS300U	PS700U	PS1000U	PS2000U	PS3000U
Eingangsspannung DC	12V	12V	12V	12V	12V
Dauerleistung	300W	700W	1.000W	2.000W	3.000W
Nennleistung	300W	700W	1.000W	2.000W	3.000W
Spitzenleistung kurz.	600W	2.100W	3.000W	6.000W	9.000W
Ausgangsspannung (±5%)	230V	230V	230V	230V	230V
Abschaltswelle/Unterspann.	10,0±0,5V		10,0±0,5V	10,0±0,5V	10,0±0,5V
Ruhestrom	<1 A		<2 A	<2,2 A	<2,5 A
Wirkungsgrad	>90%		>90%	>90%	>90%
Anschluss Fernbedienung	ja	ja	ja	ja	ja
USB-Anschluss/Ampere	ja	ja/2,1A	ja/1A	ja/1 A	ja/1 A
Steckdose	1	1	1	1	1
Anschlusskabel inklusive	nein	2 m, 16 mm ²	2 m, 25 mm ²	2 m, 50 mm ²	2 m, 50 mm ²
Abmessung (BxHxT) mm	260 x 150 x 58	255 x 186 x 90	317 x 186 x 90	320 x 152 x 105	475 x 251 x 105
Gewicht	1,6 kg	2,0 kg	3,0 kg	4,8 kg	6,5 kg
Art. Nr.	82281	82285	82282	82283	82284
Preis	119,-	239,-	359,-	649,-	849,-

*zugelassen für den Einbau in Fahrzeugen

Zuverlässige Ladegeräte

10A



Für LiFePO4 Batterien geeignet

Batterieladegerät 10 A

3-Stufen-Ladung, Batterietyp wählbar, auch für LiFePO4 Batterien geeignet, inkl. Anschlusskabel und Batterieklemmen, Gewicht ca. 1,4 kg L 130x150x50 mm,

80280 82,95

20A



Batterieladegerät 20 A

3-Stufen-Ladung, Batterietyp wählbar, auch für LiFePO4 Batterien geeignet, inkl. Anschlusskabel und Batterieklemmen, Gewicht ca. 2 kg, L 160xB 150xH 70 mm

80281 104,95

Für LiFePO4 Batterien geeignet

Smart Charger Ultra 20 A

- Für Gel, AGM, LiFePo4 (Li.-high/normal), Calcium und Blei-Säure-Batterien
- Anschluss für CBE Control-Panel-200
- Temperaturgesteuerter Lüfter
- Über-/Unterlast-, Kurzschluss- und Überhitzungsschutz
- Stabiles Alu-Gehäuse mit guter Wärmeableitung
- DIP-Schalter für Batterietyp-Einstellung
- IUoU-Ladekennlinie für optimale Batterieladung

Ladeleistung max. 12 Volt /20A, Ladeausgänge/Kennlinie: 1 / IUoU + Panel-Anschluss, Empf. Batteriekapazität 40-200Ah, Ventilator-Kühlung: Temperaturgesteuerter Lüfter, Bulk (Schlußspannung) 14.2 / 14.6 / 14.9 / 15,0 VDC, Float (Erhaltung)

13.2 / 13.5 / 13.8 / 14,6 VDC, Eingangsspannung 50/60 Hz: 120 bis 230 Volt AC +/- 15% 50/60 Hz, Ausgang kurzschlußfest, LED-Betriebsanzeige, Betriebstemperatur -40 bis +50° C, L 298xH 120xB 96 mm, Gewicht 1,5 kg

800801 199,-

Temperatursensor optional für Smart Charger Ultra (Abb. ähnlich) Inklusive 1m Anschlusskabel

800802 15,90



Intelligentes 6/12 V Batterie-Ladegerät

- LCD-Display
- Diagnose- und Wiederbelebungsfunktion
- Für alle 6/12-V-Batterien (AGM, Gel, Nass)
- Mikroprozessor, 5 stufiges Ladeprogramm
- Kontrollierte Erhaltungsladung

Mikroprozessorgesteuertes Ladegerät mit 4,0 Ampere Ladeleistung. Technische Daten: Schutzart IP65, Batteriekapazität: max. 120Ah.

Eingangsspannung: 220-240V AC/ 50 Hz, max. 70 W.

Ausgangsspannung: max. 14,7 VDC/4,0 A. Maße: (LxBxH) 18x8x5 cm.

Gewicht: 0,5 kg.

819010 35,99





Professionelle Ladetechnik von 10 bis 40 A



- Automatischer Betrieb
- Hohe Effizienz mit 4-Stufen Ladung
- Elektronische, batterieschonende Ladung
- Einstellbarer Batterietyp (Gel, Säure, AGM)
- Ladeausgänge kurzschlussfest
- Verpolungssichere Ladeausgänge
- Überladungsschutz
- Aluminiumgehäuse für optimale Wärmeableitung
- Perfekte Ladekennlinie für Reimo GreenPower AGM-Batterien

Intelligentes Batterieladegerät mit 4-stufiger Switch-Mode Technologie

inklusive Überladungsschutz. Das „SMART Charger“ Batterieladegerät kann Ihre Batterie schneller laden als viele andere, herkömmliche Ladegeräte. Die kompakte Bauweise erleichtert den Einbau in Reisemobilen, Caravans und Booten. Wahlweise können Säure-, Gel- oder AGM-Batterien geladen werden. Eingebaute LEDs zeigen die jeweilige Funktionsweise an. Durch Anschluss des optionalen Panels kann auch bei verdeckter Montage der korrekte Ladezustand jederzeit geprüft werden.

1. Stufe: Die Batterie wird mit hohem Strom geladen und „wiederbelebt“. Dies stellt sicher, dass die Batterie immer voll geladen wird (Dauer max. 30 Minuten).

2. Stufe: Die Batterie wird mit dem maximalen Strom des Ladegeräts geladen, bis die Batterie die Absorptionsspannung erreicht hat. Die Absorptionsspannung kann je nach Batterietyp am Ladegerät ausgewählt werden. (V Werte: 14.2 / 14.6 / 14.8 VDC)

3. Stufe: Der Ladestrom wird schrittweise reduziert mit Anstieg der Batteriespannung. Zum Schutz der Batterie (Überladung), ist die 3. Stufe auf 6 Std. begrenzt.

4. Stufe: Die Batterie ist zu ca. 85% ihrer Kapazität geladen. Der Ladestrom wird reduziert und bis zur Voll-Ladung auf einem konstanten Level gehalten. Die Spannung kann durch das Auswählen des Batterietypes (Säure/GEL/AGM) eingestellt werden. (Unverbindliche Herstellerangaben)



AGM-Einstellung für viele Lithium-Batterien geeignet.

Modell-Typ	BC-1210SCT	BC-1215SCT	BC-1220SCT	BC-1225SCT	BC-1230SCT	BC-1240SCT
Ladeleistung max.	10 A	15 A	20 A	25 A	30 A	40 A
Unabhängige Ladeausgänge	1*	1*	2	2	2	2
Empf. Batteriekapazität	20 - 100 Ah	30 - 150 Ah	40 - 200 Ah	50 - 250 Ah	60 - 300 Ah	80 - 400 Ah
Empf. Kabeldurchmesser	2,5 mm ²	4 mm ²	4 mm ²	4 mm ²	4 mm ²	6 mm ²
Ventilator-Kühlung	kein Lüfter	Temperaturgesteuerter Lüfter				
Bulk (Schlußspannung)	14.2 / 14.6 / 14.8 VDC					
Float (Erhaltung)	13.2 / 13.5 / 13.8 VDC					
Eingangsspannung 50/60Hz	230 Volt AC +/- 5% 50 Hz / 60 Hz					
Ausgang kurzschlussfest	ja	ja	ja	ja	ja	ja
LED-Anzeige	Grün-Betriebsanzeige, grün-Float, gelb-Absorptions-, rot-Bulk-Ladung					
Betriebstemperatur	0 - 40° C					
Abmessungen (mm)	210 x 145 x 80	210 x 145 x 80	240 x 145 x 80	240 x 145 x 80	290 x 145 x 80	320 x 145 x 80
Gewicht (g)	1034	1067	1275	1315	1686	1888
Art.-Nr.:	80293	80294	80295	80296	80297	80298
Preis	149,-	179,-	219,-	249,-	299,-	359,-

*1 paralleler Ladeausgang für 2 Batterien gleichen Typs, Alter und Kapazität (z.B. identische Bordbatterien), nicht gleichzeitig für Bord- und Starterbatterie.

CEE-Stecker und Kabel für den Profi-Einsatz



CEE-Winkelstecker

Für einen knickfreien Anschluss an der Stromsäule oder Steckdose.

820302 6,99



CEE-Kupplung

Passend für Anschluss an CEE-Eingangssteckdosen.

82032 4,49



CEE-Stecker

Passend für CEE-Anschlussdose auf Campingplätzen und CEE Kupplungen

82031 3,99



Adapter CEE/Schuko

CEE Kupplung mit Deckel

82007 9,49



CEE-Winkelkupplung

CEE 17-Europakupplung mit integrierter Schukosteckdose und Klappdeckel, passend für CEE-Eingangssteckdosen.

82030 7,79



Stecker Schweiz

auf CEE-Kupplung, 10 A, H=7RN-F Kabel 3 x 2,5 mm².

0,4 m 821541 24,99
1,5 m 821544 25,99



CEE-Stecker

auf Kupplung Schweiz, H=7RN-F Kabel 3 x 2,5 mm².

0,4 m 821542 23,99
1,5 m 821545 17,99



Stecker GB

auf CEE-Kupplung, H=7RN-F Kabel 3 x 2,5 mm². Ca. 20 A.

0,4 m 821543 9,99
1,5 m 821546 12,99



2-fach Verteiler

CEE Stecker/2-fach CEE Verteilersteckdose mit Klappdeckel

82301 13,99



Adapter Schuko/CEE

CEE-Stecker/Schuko-Kupplung mit Deckel.

82044 16,99



CEE-Aufbau-Einspeisesteckdose

Ideal zum verdeckten Einbau im Motorraum (z. B. bei T5) mit Deckel 3-polig 230 V / 16 A.

82008 8,90



CEE Steckdose

zur Festmontage. Mit Klappdeckel, Kunststoff. Zur Stromabnahme auf Campingplätzen, in Garagen, Carports etc.

82091 8,79



CEE Safebox

Zum Schutz vor Feuchtigkeit. Mit Schloss, L 365 mm, Ø 100 mm

820432 9,79



Adapter Schuko/Winkel

Schukostecker/CEE-Winkelkupplung mit zusätzlicher Schukosteckdose. Verhindert ein Abknicken des Kabels. H07 RN-F 3 x 2,5 mm².

1,5 m 82020 14,99
25 m 820201 69,99
H07 RN-F 3 x 1,5 mm² (nur für Export) 82025 12,99

Abb. zeigt
1,5m Kabel



Adapter CEE/Schuko

CEE-Stecker/Schuko-Gummikupplung H07RN-F 3 x 2,5 mm² inkl. Tragetasche

1,5 m 82022 11,99
0,4 m 820221 9,99
H07 RN-F 3 x 1,5 mm², 0,4 m (nur für Export) 820261 8,99



Adapter Schuko/CEE

Schukostecker/CEE-Kupplung H07RN-F 3 x 2,5 mm², inkl. Tragetasche

0,4 m* 820211 12,99
1,5 m 82021 14,99
4,0 m* 820212 19,99
25 m* 820213 57,99

*auch geeignet für Frankreich

Kabel mit 3 x 1,5 mm² sind in Deutschland für den Außenbereich nicht zugelassen!

Profi CEE-Kabeltrommel für viele Einsatzzwecke

① **CEE Kabeltrommel** 3 poliger CEE-Stecker (auf der Trommel) und CEE-Kupplung (am kurzen Ende). Campingplatzzulassung bis 25 m. 16 A, H07 RN-F 3 x 2,5 mm².
25 m **820481 77,99**

② **CEE Kabeltrommel** H07 RN-F 3x2,5 mm². 2 Schuko/ 1 CEE-Steckdose, Thermoschutzschalter.
25 m **82027 91,60**

③ **CEE Kabeltrommel** 3 poliger CEE-Stecker (auf der Trommel) und CEE-Winkelkupplung und Schuko-Kupplung (am kurzen Ende). Campingplatzzulassung bis 25 m. 16 A, H07 RN-F 3 x 2,5 mm².
25 m **820483 84,99**



Unser Zubehör-Tipp:
Kabel-Transporttasche **820292**
Kabelbinder mit Griff **820091**
Handkabeltrommel **82009**
(Siehe Seite 37)



CEE Verlängerungskabel

Neopren-Gummikabel. Inkl. Transporttasche. Zur Verwendung im Freien geeignet. Inkl. Tragetasche H07RN-F, 3 x 2,5 mm²

10 m	82018	34,99
25 m	820181	62,99
H07RN-F, 3 x 1,5 mm ² (nur für Export)		
10 m	82024	23,99
25 m	820242	51,99
40 m (ohne Tasche)	820244	79,99



CEE-Stecker/- Winkelkupplung

Mit zusätzl. Schuko-Dose. 3 x 2,5 mm²
1,5 m **82036 19,99**
15 m **820362 49,99**
25 m **820361 69,99**

Mit zusätzl. Schuko-Dose. 3 x 1,5 mm² (nur für Export)
20 m **82204 39,99**
30 m **822041 57,99**



CEE-Anschlusskabel

CEE-Stecker/-Kupplung, 3 x 2,5 mm², Länge: 1,5 m.
82035 14,99



3-fach Steckdosenleiste

Mit drei Schuko-Steckdosen und Abdeckkappen, 10 m Anschlussleitung + CEE-Stecker, Sicherheitsautomat abgesichert mit 25 A. Im Kunststoffgehäuse mit Aufhängevorrichtung. 2 Klemmen Ø 21 mm zum anklipsen an Zeltgestänge. 3 x 1,5 mm² (nur für Export)
10 m **82210 59,99**

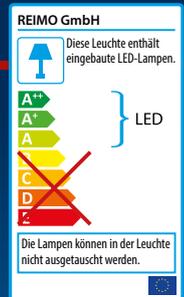


3-fach Steckdosenleiste

Mit drei Schuko-Steckdosen und Abdeckkappen, 10 m Anschlussleitung mit CEE-Stecker. Kunststoffgehäuse. H07 RN-F 3 x 2,5 mm².
10 m **82208 39,99**
Wie 82208 jedoch mit 3 x 1,5 mm² (nur für Export)
1,5 m **82209 17,99**
5 m **822091 19,99**

Kabel mit 3 x 1,5 mm² sind in Deutschland für den Außenbereich nicht zugelassen!

12 V SMD-LED Technologie



Für alle Leuchten auf dieser Seite gültig.

A++

① **Flachplatine S, M, L**
 ① Typ S, 6xSMD, 1,5 Watt, 120lm, Winkel 120°, Ø26x8mm, Sockel G4, Stifte hinten. **830323 5,90**

② **Flachplatine S, M, L**
 ② Typ M, 12xSMD, 2 Watt, 170lm, Winkel 120°, Ø30x8mm, Sockel G4, Stifte hinten. **830324 5,90**

③ **Flachplatine S, M, L**
 ③ Typ L, 15xSMD, 3 Watt, 200lm, Winkel 120°, Ø35x8mm, Sockel G4, Stifte hinten. **830325 6,90**

④ **Flachplatine S, M, L**
 ④ Typ S, 9xSMD, 1,5 Watt, 120lm, Winkel 120°, Ø25x8mm, Sockel G4. **8303260 6,90**

A+

① **Stiftsocket-LEDs**
 ① 4xSMD, 1,5 Watt, 60 lm, Winkel 120°, Sockel G4, Ø11,2xH23,5 mm. **830320 5,49**

② **Stiftsocket-LEDs**
 ② 6xSMD, 1,2 Watt, 90lm, Winkel 120°, B 18xH27,5 mm, Sockel G4. **830321 5,90**

③ **Stiftsocket-LEDs**
 ③ 15xSMD, 1 Watt, 82lm, Winkel 300°, Ø12xH22 mm, Sockel G4. **830322 4,90**

A++

① **Flachplatine S, M, L**
 ① Typ S, 9xSMD, 1,5 Watt, 120lm, Winkel 120°, Ø25 x 8 mm, Sockel G4. Stifte seitlich. **830326 5,90**

② **Flachplatine S, M, L**
 ② Typ M, 9xSMD, 1,5 Watt, 150lm, Winkel 120°, Ø27x8 mm, Sockel G4. Stifte seitlich. **830327 6,90**

③ **Flachplatine S, M, L**
 ③ Typ L, 2xSMD, 3,0 Watt, 270lm, Winkel 120°, Ø35x8 mm, Sockel G4. Stifte seitlich. **830328 6,90**

A++

① **LED Soffitten**
 ① 3xSMD, 0,60 Watt, 48lm, Winkel 120°, Ø36x9,8 mm, Sockel SV8,5. **830333 4,90**

② **LED Soffitten**
 ② 6xSMD, 1,2 Watt, 87lm, Winkel 120°, Ø37x10 mm, Sockel SV8,5. **830334 5,99**

③ **LED Soffitten**
 ③ 6xSMD, 1,5 Watt, 110lm, Winkel 120°, Ø36x16 mm, Sockel SV8,5. **830335 7,99**

A++

LED BA9S
 0,89 Watt, 31lm, Winkel 180°. Sockel BA9S. **830371 1.0 8,90**

A++

LED Lampe BA15S
 Material: Glas, 16xSMD, 0,7 Watt, 60lm, Winkel 300°, Ø51x25 mm, Sockel BA15S. **830911 6,90**

NEU

LED Lampe BA15S
 Material: Glas, 16xSMD, 0,7 Watt, 60lm, Winkel 120°, Ø48,5x24,5 mm, Sockel BA15S. **830338 7,99**

NEU

LED Lampe BA15S
 Material: Aluminium, 18xSMD, 2,5 Watt, 220lm, Winkel 120°, Ø22x54 mm, Sockel BA15S. **830339 7,90**

12V COB-LED-Technologie der neuesten Generation

A++

① **G4-COB-Leuchtmittel 1,5 Watt**
 ① 1 x COB-LED, 12V, 1,5 Watt, Sockel G4, COB-Leuchtmittel, Silikon, 3.000K, 90-100lm, nicht dimmbar, IP20, Winkel 220°, Abmessungen: Ø 10 x 22 mm. **830329 6,99**

② **G4-COB-Leuchtmittel 1,5 Watt**
 ② 2 x COB-LED, 12V, 1,5 Watt, Sockel G4, COB-Leuchtmittel, 3.000K, 120lm, nicht dimmbar, IP20, Winkel 360°, Abmessungen: 10 x 40 mm. **830330 5,99**

A++

G4-COB-Leuchtmittel 2 Watt
 1 x COB-LED, 12V, 2 Watt, Sockel G4, COB-Leuchtmittel, Silikon, 3.000K, 200lm, nicht dimmbar, IP20, Winkel 360°, Ø 10 x 30 mm. **830331 8,90**

A++

G4-COB-Leuchtmittel 5 Watt
 5 x COB-LED, 12V, 5 Watt, Sockel G4, COB-Leuchtmittel, Aluminium, 3.000K, 400lm, nicht dimmbar, IP20, Winkel 120°, Abmessungen: B 15,3 x H 33 mm. **830332 8,90**

Profi Schuko-Zubehör für 230 Volt



Stecker / Kupplung

- ① Schuko-Gummistecker SB-Pack.
82033 2,99
- ② Schuko-Gummikupplung
SB-Pack. 82034 4,29



1,5m Kabel

Schuko-Verteiler

- Verlängerungsverteiler
Schuko/Schuko
Schuko-Stecker auf Doppel-Schuko-
Steckdose. Mit 1,5 m Kabel und
2 Deckeln. H07 RN-F 3 x 2,5 mm².
82006 8,99



Kabeltrommel mit 4 Steckdosen

- Gummikabel mit Schuko-Stecker und
4 Schuko-Steckdosen mit Deckel.
Für den Innenbereich. SB-Packung,
Spritzwassergeschützt.
H05 RR-F 3 x 1,5 mm² (nur für Export)
25 m 820451 37,99



Kabeltrommel mit 4 Steckdosen

- Gummikabel mit Schuko-Stecker und
4 Schuko-Steckdosen mit Deckel.
Für den Innenbereich. SB-Packung,
Spritzwassergeschützt.
H05 RR-F 3 x 1,5 mm² (nur für Export)
7,5 m 82153 17,99



Steckdosenleiste

- Schuko-Stecker auf Schuko-
Steckdosenleiste mit Klappdeckeln.
Für den Innenbereich. Mit 2,5 m
Kabel, H05 RR-F 3 x 1,5 mm².
5-fach 82151 14,99
4-fach 82152 13,99



Schuko Verlängerungskabel

- Länge: 5 oder 10 m, mit Schuko-
stecker und Schukokupplung,
Neopren-gummikabel. Zur Verwen-
dung im Freien.
H07 RN-F 3 x 2,5 mm²
5 m 820191 15,99
10 m 82019 27,99



Schuko Safebox

- zum Schutz vor Feuchtigkeit.
Box ohne Schloss, L 210 x Ø 70 mm.
820431 3,99



Schuko Adapter inklusive USB

- Schuko Steckdosen-Adapter mit 2 x
USB Ladeports Eingang: AC85-265
V 50/60 Hz, Ausgang: DC5V-2,1 A
(max.) 82302 7,99



Handkabeltrommel

- zum Aufrollen des Verlängerungskabels
von max. 35 m, Kabel 2,5 mm²
82009 9,99



Kabel-Transporttasche

- Komfortabler Transport von Kabeln.
Passend z. B. für Handkabeltrommel
(Art.-Nr.: 82009). Größe: Ø 40 cm,
Breite: 14 cm.
820292 11,99



Kabelbinder mit Griff

- zum Bündeln, Tragen und Verstauen.
Immer wieder verwendbar. Passend z. B.
für 25 m Kabel (H07 RN-F 3G 2.5) oder
für 40 m Kabel (H07 RN-F 3G 1.5).
820091 4,99



Schuko-Verteilerstecker

- ① 2-fach Steckdose
mit Abdeckklappen
82201 5,99
- ② 3-fach Steckdose mit 1,5m Kabel
Mit Abdeckklappen.
H07 RN-F 3 x 2,5 mm²
82202 12,99

Kabel mit 3 x 1,5 mm² sind in Deutschland für den Außenbereich nicht zugelassen!

Starke COB-LED Leuchten



① Batterie-Campingleuchte

Leistungsstarke 3W COB Campingleuchte (500 Lumen), Batteriebetrieb (3x D Batterie, nicht im Lieferumfang), Abmessung: 82x82x182 mm, Gewicht: ca. 394 g, Akkulaufzeit: ca. 4h
834872 26,90

② Solar-/230 V/12 V Campingleuchte groß

Akku-LED-Zeltlaterne mit integr. Solarpanel. Laden über Solar, 230V oder 12V Adapter. Mit USB-Port 5V/1A zum Laden von Handy & Co. Extrem hell mit 600 Lumen. 4.000 mAh Akku für sehr lange Leuchtdauer. 3 Leuchteinstellungen: sehr hell (ca. 2h), hell (ca. 6h) und Blinkmodus. Maße: T: 125xB: 125xH: 250 mm.
83487 49,90

③ Solar-/230V/12V Campingleuchte klein

Akku-LED-Zeltlaterne mit integr. Solarpanel. Laden über Solar, 230V oder 12V Adapter. Mit USB-Port 5V/1A zum Laden von Handy & Co. 500 Lumen. 4.000 mAh Akku für sehr lange Leuchtdauer. 3 Leuchteinstellungen: sehr hell (ca. 4h) und Blinkmodus (ca. 8h). Maße: T: 82xB: 82xH: 182 mm.
834871 44,90

④ COB Multi-Funktions-Stift-Leuchte

Batteriebetrieb (3x AAA). Bügelclip, ultrahelle LED, mit Schlaufe
83528 7,99



15W POWER
450/1200 LUMEN
COB LED
4000 mAh

Wiederaufladbarer COB-Multifunktionsstrahler

4.000 mAh Akku 15W, robustes Aluminiumgehäuse und verstellbarer Standfuß. Ca. 800 Lumen (Stufe 1), ca. 450 Lumen (Stufe 2), Lieferumfang: Strahler mit Standfuß, 12V + 230V Ladekabel, Ladezeit: ca. 6h, Akkulaufzeit: ca. 1,5h (Stufe 1), 5h (Stufe 2)
83492 59,90



SMD LED 30 LUMEN
COB LED 120 LUMEN
3W POWER
CLIP FUNCTION
3x AAA BATTERIES

COB-Klemmleuchte

3W COB + 1 SMD LED, 120 Lumen + 30, Lumen, 3 x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten), 2 starke Magnete auf der Rückseite, Klemmfunktion, mit Gelenk für optimale Einstellmöglichkeiten
83490 9,90



3x AAA BATTERIES

COB-Stirnlampe mit Touch-Funktion

Leuchtstark mit 200 Lumen, 3 W, 3x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang), verstellbares Kopfband und Touch-Schalter
83491 6,70



3x AAA BATTERIES

COB-Taschen- und Werkstattleuchte

Sehr helle COB-Leuchte für die unterschiedlichsten Einsätze. Sehr starke Magnete auf der Rückseite. Kann an Metalloberflächen angehaftet werden. Bügel 360° drehbar. Mit Karabinerhaken. 150 Lumen. 3x AAA-Batterie (nicht inklusive).
83488 9,90

LED-Flexbänder mit warmweißem, RGB oder blauem Licht

- Stimmungsvolle Beleuchtung im Innen- / Außenbereich
- Alle LED-Flexbänder sind dimmbar
- Selbstklebend, nach jeder 3. LED bzw. 6. LED kürzbar

12V LED-Flexband Topview für Innen- & Außenbereich

30 LEDs/m, 2,4W/m, 195 Lumen/m, 3.000 K, IP66, Warmweiß, 5 m Rolle, Bandbreite: 7 mm

83174 22,90

12V LED-Flexband Topview für Innen- & Außenbereich

60 LEDs/m, 4,8W/m, 390 Lumen/m, 3.000 K, IP67, Warmweiß, 5 m Rolle, Bandbreite: 7 mm

83171 39,90

12V LED-Flexband Topview für Innen- & Außenbereich

120 LEDs/m, 9,6W/m, 780 Lumen/m, 3.000 K, IP67, ideal als Markisenbeleuchtung, inkl. 1 m Anschlusskabel (wasserdicht), Warmweiß, 5 m Rolle, Bandbreite: 10 mm

83170 64,90

12V LED-Flexband Topview für den Innenbereich

60 LEDs/m, 4,8W/m, 390 Lumen/m, 3.000 K, IP20, Warmweiß, 5 m Rolle, Bandbreite: 5 mm

83172 29,90

12V LED-Flexband Sideview seitlich abstrahlend

60 LEDs/m, 7,2W/m, 660 Lumen/m, 3.000 K, IP67, Warmweiß, 5 m Rolle, Bandbreite: 10 mm

83173 69,99

12V LED-Flexband RGB und Warmweiß in einem

72 LEDs/m, nach jeder 6. LED kürzbar, 10,8W/m (alle LEDs inkl. Warmweiß), 2,2W/m (nur Warmweiße LEDs), 280 Lumen/m (nur Warmweiße LEDs), 72 Lumen/m (nur Rot), 138 Lumen/m (nur Grün), 35 Lumen/m (nur Blau), Warmweiß 3.000 K, 5 m Rolle, Bandbreite: 10 mm, dimmbar

83175 69,99

Steuereinheit mit Fernbedienung

Speziell für RGBW LED-Flexband 83175. Zur Steuerung von Lichteffekten und Lichtfarbe.

83179 24,90

12V LED-Flexband RGB für Innen- & Außenbereich

60 LEDs/m, 4,8W/m, 120-140 Lumen/m, IP68, 5 m Rolle, Bandbreite: 8 mm, inkl. 10 Befestigungsclips und 20 Endkappen

831008 42,50

RGB Steuereinheit mit Fernbedienung

Speziell für RGB LED-Flexband 831008. Zur Steuerung von Lichteffekten und Lichtfarbe.

831009 11,20

12V LED-Flexband Blau für Innen- & Außenbereich

60 LEDs/m, 4,8W/m, 40-45 Lumen/m, IP68, 5 m Rolle, Bandbreite: 8 mm, inkl. 10 Befestigungsclips und 20 Endkappen

831007 49,99

12 Volt Dimmer mit Fernbedienung

Für einfarbige LED-Bänder oder dimmbare Leuchten zur Steuerung der Helligkeit über Fernbedienung. Ideal zur Nachrüstung von Markisenbeleuchtungen, da die Montage eines zusätzlichen Schalters entfällt. Funktionen: Heller/dunkler, An/Aus. Max bis 96 Watt, Ruhestrom ca. 30mA. Maße: L 90 x B 60 x H 37 mm.

831003 19,95



RGBW Steuereinheit & Fernbedienung (83179)



RGB Steuereinheit & Fernbedienung (831009)



Abb. zeigt Flexband mit LEDs in RGB und Warmweiß (83175)



Abb. zeigt Lichtband 831008



Abb. zeigt Lichtband 831007

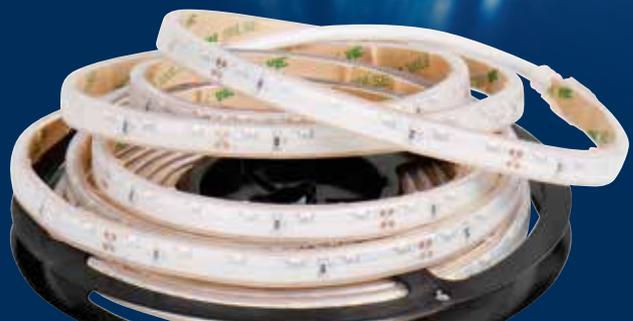


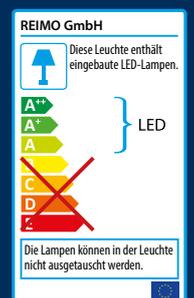
Abb. zeigt Flexband Sideview 83173



Abb. zeigt Flexband Topview

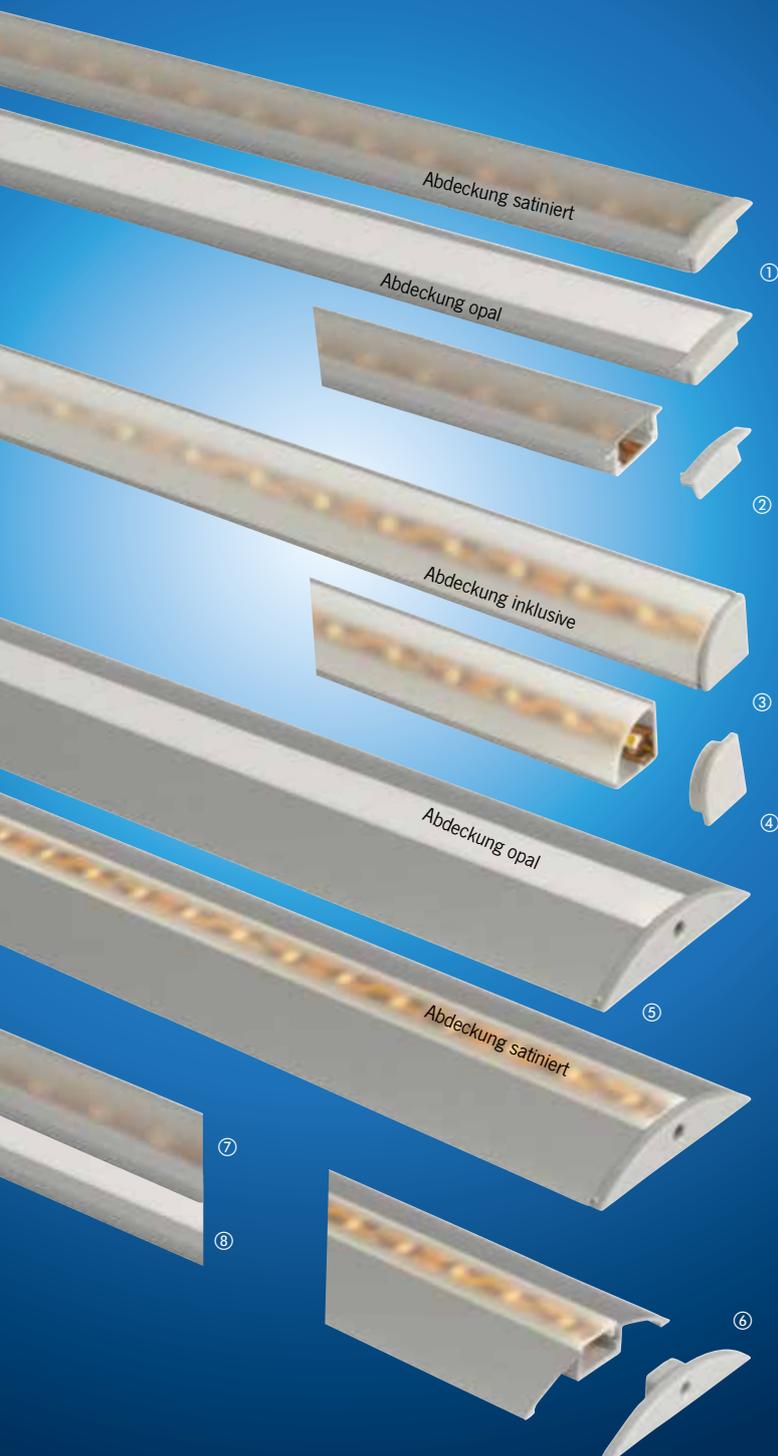
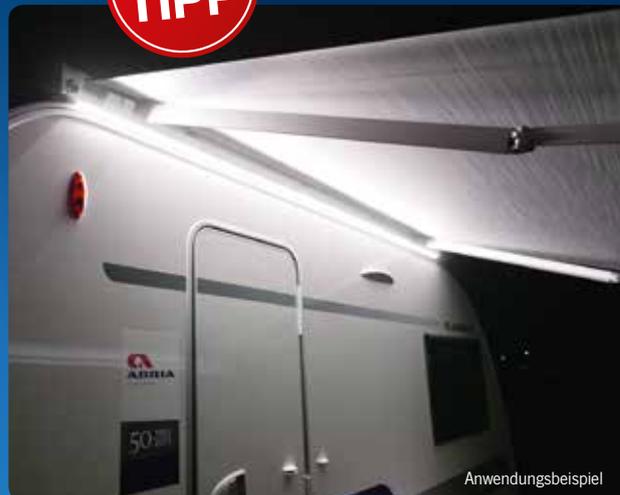


Für alle LED-Flexbänder auf dieser Seite gültig.



Stilvolle Carbest Aluminium-Profile für alle LED-Flexbänder mit 10 mm Breite

- Individueller Leuchtenbau für stimmungsvolle Beleuchtung
- Passend zu den Carbest LED-Flexbändern mit 10 mm Breite
- Profillänge: 1,5 m
- Perfekte Kombination mit Möbelplatten und Möbelteilen



Die Aluminium-Profile stellen eine professionelle Lösung für die Verlegung von LED-Bändern dar. Mit den Profilen und den LED-Bändern auf Seite 39 erstellen Sie leicht eigene Beleuchtungen. Die Profile lassen sich ideal auch beim Möbelbau einsetzen, um z. B. den Übergang unterschiedlicher Holzplatten zu verdecken oder stilvoll zu beleuchten. Dadurch entstehen effektvolle Beleuchtungsakzente, die perfekt in den Möbeln integriert werden können. So werden gezielt Ecken und Bereiche unter Schränken und Regalen beleuchtet. Bei der Lichtstreuung haben Sie die Wahl zwischen der halbrtransparenten, satinierten Abdeckung oder der weiß erscheinenden, opalen Version. Jedem Set liegen 2 Endkappen bei, die Sie mit weiteren Endkappen erweitern können. Bandbreite: 10 mm Alle Aluminium-Profile werden OHNE LED-Flexbänder geliefert.

- | | | |
|---|---------------|--------------|
| ① Set Aluprofil flach inklusive 2 Endkappen.
Zum Aufbauen oder Einlassen in einer Nut. Länge: 1,5 m | 82999 | 9,99 |
| ② Endkappen (2 Stück) für 82999 | 82980 | 1,- |
| ③ Set Winkel-Aluprofil inklusive Abdeckung und 2 Endkappen.
Zur Montage in Ecken und unter Schränken. Länge: 1,5 m. | 829991 | 14,99 |
| ④ Endkappen (2 Stück) für 829991 | 82981 | 2,- |
| Befestigungsclips (2 Stück) für 829991 (ohne Abb.) | 829810 | 2,- |
| ⑤ Set Aluprofil halbrund inklusive 2 Endkappen. Zum
Aufschrauben und Abdecken bei Übergängen von z.B.
Möbelplatten. Länge: 1,5 m. | 829992 | 14,99 |
| ⑥ Endkappen (2 Stück) für 829992 | 82982 | 2,- |
| ⑦ Abdeckung
Länge: 1,5 m, zu 82999 / 829992 satiniert (halbrtransparent). | 82983 | 6,30 |
| ⑧ Abdeckung
Länge: 1,5 m, zu 82999 / 829992 opal (Weiß). | 82984 | 6,30 |

12 V LED-Flächenleuchten für Wand und Decke



Superflache LED-Panel

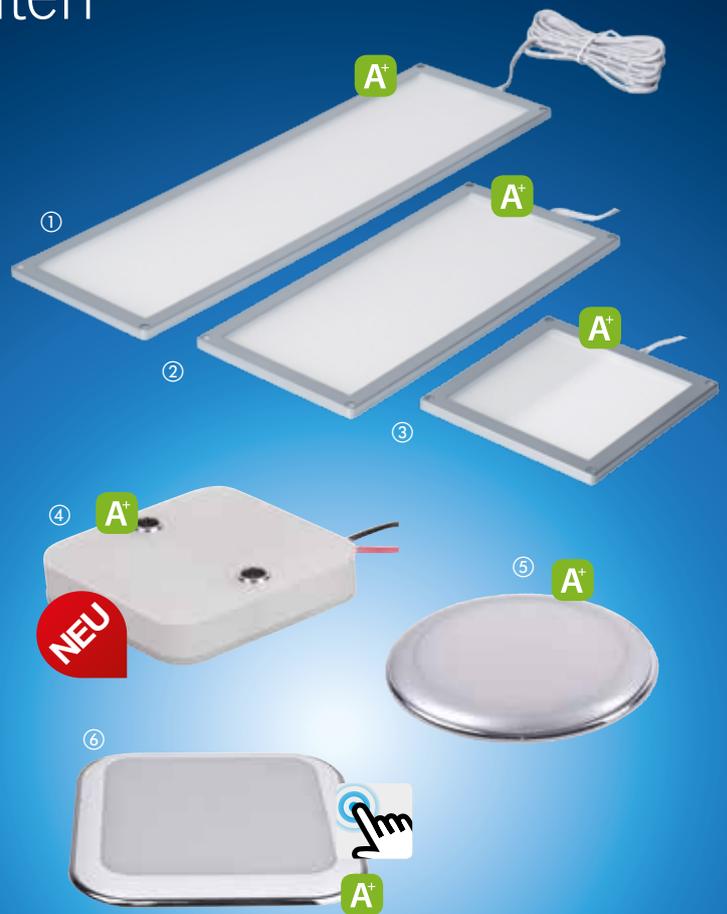
- Nur 5 mm Stärke – Superflach
- Schicker, silberfarbener Rahmen
- Warmweißes Licht mit 3.000 K
- Energieeffizienz A+

① 12V/9W 100 x 300 mm	833692	37,99
② 12V/6W 100 x 200 mm	833691	32,99
③ 12V/3W 100 x 100 mm	83369	21,90
④ LED Flächenleuchte für Wand und Decke Aus Kunststoff in Weiß, 12 V, 5 Watt, 350 lm, 33 SMD LEDs. Farbtemperatur 3000 K, Abstrahlwinkel 180°. 70 x 70 x 14,5 mm	830341	17,99
130 x 130 x 14,5 mm	830342	26,99

LED mit Nachlichtfunktion

- Mit blauem Nachlicht
- 36 warmweiße und 12 blaue LED
- LED mit Touchschalter und umschaltbarem blauen Nachlicht
- Energieeffizienz A+

⑤ Aus Kunststoff, chrom und silberfarben. 12V/5,5W, 3.200 K, 550 lm, Abstrahlwinkel 120°. Maße: Ø 129 mm, H 9 mm	83572	47,99
⑥ Aus Kunststoff, chrom und weiß. 12V/5,5W, 3.200 K, 550 lm, Abstrahlwinkel 120°, Maße: 129 x 129 x 9 mm	83573	49,99



Edle 12 V Leseleuchten mit innovativem Ein/Aus-Schalter

Leseleuchte aus gebürstetem Nickel in zwei verschiedenen Längen. Dimmbar, wenn zusätzlicher Dimmer vorhanden ist.

Ø 35 mm, 12V, 1,2 Watt, Warmweiß (3.000 K), 100 lm, Abstrahlwinkel 90°. Lebensdauer ca. 20.000 Stunden, Energieeffizienz A+.

Gesamthöhe: 160,5 mm	830343	33,99
Gesamthöhe: 300,5 mm	830344	37,99



EIN/AUS-SCHALTER IM KOPF INTEGRIERT



Carbest Rückfahr-Monitor nach Bedarf mit Kamera kombinieren



Top View 7" Rückfahr-Monitor

7" TFT Monitor, Auflösung von 800x480 Pixel.

Kombinierbar mit den 3 unten aufgeführten Kameras 47801, 47802, 47803.

Mit Spiegelfunktion und integrierten Lautsprechern. 9 Watt Power, 2 Kameraanschlüsse. Temperaturbereich -10°C – +65°C. Lieferumfang: Anschlusskabel, Halter, Anleitung und Fernbedienung. **47804 149,-**

Adapterkabel

Zum Anschluss einer Kamera an Navigationssysteme. Passend für alle Kameras auf dieser Seite.

47808 6,90



Easy Eye Nachtsicht-Kompakt-Infrarot-Kamera

Nachtsicht-Kompaktkamera mit Heizung. Auflösung: 500x582 Pixel, 0 Lux, 18 Nachtsicht LEDs, Blickwinkel 120°, Spannung: 12 Volt, Temperaturbereich: -20 bis 70° C. Lieferumfang: Kamera, 20 m Anschlusskabel, Anleitung und Befestigungsmaterial. **47802 169,-**



Full Eye Rückfahr-Doppelkamera

Doppellinsenkamera mit integriertem Mikrofon und Heizung. Auflösung: 500x582 Pixel, 0 Lux, 15 Nachtsicht LEDs, Blickwinkel 120°/45°, Spannung: 12 Volt, Temperaturbereich: -20 bis 70° C. Lieferumfang: Kamera, 20m Anschlußkabel, Anleitung und Befestigungsmaterial. **47801 229,-**



Van View Rückfahr-Infrarot-Kamera für Kastenwagen mit geteilter Hecktür

Ideal für die Fahrzeug-Dachkante z.B. bei Kastenwagen und Transportern mit geteilter Hecktür. Auflösung: 500x582 Pixel. 0 Lux, 9 Nachtsicht LEDs, Blickwinkel 120°, Spannung: 12 Volt, Temperaturbereich: -20 bis 70°C. Lieferumfang: Kamera, 20m Anschlußkabel, Anleitung und Befestigungsmaterial. **47803 189,-**

Carbest Profi-View Rückfahr-Kameras zur Nachrüstung



Zugelassen für den Betrieb und Einsatz in Fahrzeugen auf allen europäischen Straßen!

- Zur Nachrüstung z.B. an vorhandene Navigationssysteme
- 3 Kamera-Typen zur Auswahl
- Automatisches Einschalten bei Einlegen des Rückwärtsgangs
- AV-Cinch Adapter zum Anschluss an alle Geräte mit Cinch-Eingang (z.B. für alle ZENEC, XZENT Moniceiver/Naviceiver etc...)
- 20 m Kamerakabel



① Farbkamera motorisch schwenkbar

Ideal für die Fahrt mit Anhänger. Mit 20 m Kabel.

471890 199,-

② Rückfahr-Kamera mit motorsich gesteuerter Abdeckung (Shutterkamera)

Die Kameraabdeckung schließt motorisch und schützt die Kameralinse so vor Schnee, Wasser und Schmutz. Mit 20 m Kabel.

471894 229,-

③ Doppellinsen-Kamera mit 2 Objektiven

Ideal geeignet bei Anhänger- und Rangierbetrieb. Mit integriertem Scheibenwischer – für eine klare Sicht – und 20 m Anschlusskabel.

471888 449,-

Kamera-Anschlussadapter

Für den Anschluss an vorhandene Moniceiver/Naviceiver.

Passend für die Carbest Kamera 471890

471882 24,99

Passend für die Carbest Kamera 471894

471882 24,99

Ersatzscheibenwischer

Für die Doppellinsen-Kamera 471888

471880 14,50



Kamera-Anschlussadapter

Für den Anschluss an vorhandene Moniceiver/Naviceiver. Passend für die Carbest Kamera 471888. 471990 42,90



Carbest Profi-View Rückfahr-Komplettsysteme



Zugelassen für den Betrieb
und Einsatz in Fahrzeugen auf
allen europäischen Straßen!



Komplettsystem mit Farbkamera und 7" Monitor

- Kamera schwenkt bis zu 40°
- Low-Reflection-Monitor mit Lautsprecher und Sonnenblende
- Sensorgesteuerte Monitorhelligkeit
- Automatisches Einschalten (beim Einlegen des Rückwärtsganges)
- Monitorhalterung zum Kleben oder zum Anschrauben
- 1 x zusätzlicher AV-Eingang

471892 499,-

Komplettsystem mit Doppellinsenkamera und 7" Monitor

- Kamera mit Heizung, elektrischem Shutter und „Scheibenwischer“
- Low-Reflection-Monitor mit Lautsprecher und Sonnenblende
- Sensorgesteuerte Monitorhelligkeit
- Automatisches Einschalten (beim Einlegen des Rückwärtsganges)
- Monitorhalterung zum Kleben oder zum Anschrauben
- 1 x zusätzlicher AV-Eingang

47188 749,-

Set	Set mit Farbkamera	Set mit Doppellinsenkamera
Artikelnummer	471892	47188
Auflösung Monitor/Kamera (Pixel)	480 x 234 (RGB) / 320.000	480 x 234 (RGB) / 330.000
Blickwinkel/horizontal/vertikal	Kam.1: 130° / Schwenkwinkel 40°	Kam 1: 150° / Kam 2: 53°
Infrarot Nachtsicht LED/Empfindlichkeit	ja / (1,5 Lux)	nein
Mikrofon in Kamera/Heizung in Kamera	ja / nein	nein / ja
Betriebsspannung	12 - 32 Volt DC	12 Volt DC
Temperaturbereich Monitor/Kamera	-10 bis + 50°C / -30 bis + 50°C	-10 bis + 50°C
Technische Daten Monitor	7" TFT LCD Display, TV System PAL/NTSC, max. Leistungsaufnahme 12 W, 1 Kameraeingang, 1 AV Ausgang (Chinch). Gewicht ca. 480 g, Maße in mm (BxHxT), ohne Halter: 190x125x28	
Technische Daten Kamera	1/3" CCD Farbsensor, elektronische Blende, Abmessungen: B95 x H53 x T78 mm, Gewicht ca. 500 g. Gehäuse: schwarz	CCD Farbkamera, Gehäuse Aluminium, Schutzklasse IP68, Heizung, Abmessungen in mm (BxHxT): 118x57x59 Gewicht ca. 650 g
Lieferumfang	7" LCD-TFT Farbmonitor mit integriertem Lautsprecher, Gelenkhalterung und Blendschutz, Monitor-Anschlusskabel, 20m Verbindungskabel zwischen Kamera und Monitor.	

12V Funk-Rückfahrkamera-Systeme

- Störungsunempfindlich, Reichweite: ca. 32 m
- 2-Kanal-Video, Split-View, Audio
- Staub- und wassergeschützt
- Vibrationsresistent

Technische Daten 7" LCD Monitor:

2,4GHz, Auflösung: 800x480, Kontrast: 500:1, Betrachtungswinkel: V:110°, H140°, Eingangsspannung: 10-16 V, Videosystem: PAL und NTSC, Bild: 4:3/16:9, Helligkeit: 450 cd/m², einstellbare Universalbefestigung, Betriebstemperatur: -30°+70°, Betriebsspannung: 10-36 V

Technische Daten Kamera: Farbsensor, Wasserfest nach IP69K, Videosystem: NTSC 720x480, PAL 756x504, Auflösung: 600 TV Linien, minimaler Lichtbedarf: 0 Lux (LED, 12 IR), Verschlusszeit: 1/100,000(s), vibrationsresistent, Bildwinkel: 120°, Betriebsspannung: DC10-36V

47348 349,-

Ersatz-Kamera für Funk-Rückfahrssystem 47348

473481 179,-

E8



- Kabellose, verschlüsselte 2,4 GHz Funkübertragung
- Ideal für PKW, Wohnmobil und Anhänger
- Blickwinkel 110°, Abstandshilfslinien zum Hindernis
- Monitoranschluss über 12 V Zigarettenanzünderkabel
- Kamera zur Befestigung am Nummernschild

Bei eingeschaltetem Farbmonitor wird die Aufnahme der Kamera mit einem Funksignal an den Monitor gesendet. Bildübertragung auch bei Dunkelheit möglich durch eingebaute Nachtsichttechnik.

Technische Daten: Betriebstemp.: -10°C bis + 50°C, Übertragungsreichweite: max. 10 m

Monitor: Bildschirmdiagonale: 3,5" / 8,9 cm, Auflösung: 320 x 240, Maße: ca. 100 x 75 x 22 mm, Technik: LCD-Farbdisplay, Stromversorgung: 12 V Sicherung: 1 A,

Kamera: Auflösung: 640 x 480, Nachtsicht: 7 Infrarot-LED, Blickwinkel: 110°, Farbsensor: 1/4" Farb-CMOS, Belichtungskorrektur/Weißabgleich: Automatisch, Kameraneigungswinkel: Variabel einstellbar bis ca. 30°, Stromversorgung: 12 V, IP-Klasse: IP65

Sender: Übertragung: 2,4 GHz, Reichweite: max. 10 m, Stromversorgung über Zigarettenanzünderkabel.

Lieferumfang: Monitor, Monitorhalterung, Transmitter (Sender), Kamera und Montagematerial

47349 129,-

E24



NEU

Digitale Funk-Strecke zur kabellosen Übertragung von Videosignalen

Über das Funksystem kann das Rückfahr-Kamerabild kabellos auf einen Monitor übertragen werden. Die Installation erfolgt ohne Kabelverlegung und verkürzt somit die Einbauzeit. Betrieb über 12 V oder 24 V möglich. Funkreichweite auch für größere Reisemobile und Caravans geeignet. Digitale 2,4 GHz Funkübertragung. Lieferumfang: 1 Receiver, 1 Empfänger, inkl. Adapter für Carbest Rückfahr-Systeme.

47439

129,90



Druckwasserpumpen und Tachpumpen



3-Kammer-Druckwasserpumpe - 7 l/min, 1,4 bar

Selbstansaugend. Anschluss über 1/2" Außengewinde inkl. Filter und Schlauchadapter. Maße ca.: L 203 x B 130 x H 123 mm, 12 V, 3,0 A (max. 6,0 A). **62055 79,99**

3-Kammer-Druckwasserpumpe - 10 l/min, 2,8 bar

Selbstansaugend. Anschluss über 1/2" Außengewinde inkl. Filter und Schlauchadapter. Maße ca.: L 203 x B 130 x H 123 mm, 12 V, 3,5 A (max. 7,5 A). **62056 89,99**



Tauchpumpen

- Rohrstützenanschluss für Schläuche mit Ø 10-12 mm
- Anschluss mit Schlauchschelle an jeden Schlauch mit passendem Durchmesser möglich
- Für kurzen Trockenlauf geeignet
- Geringer Durchmesser - Für kleine Kanisteröffnungen passend

Nicht trinkwasserkonform

Nr.	Bezeichnung	l/m	bar	Watt	Ø Pumpe	Art-Nr	Preis
①	Tauchpumpe 10 l	10	1,5	50	38 mm	62130	23,95
②	Tauchpumpe 15 l	15	1,5	50	49 mm	62131	12,79
③	Tauchpumpe 20 l	20	1,5	80	52 mm	62132	13,90

Leistungsstarke 12V Ablufthaube aus Edelstahl



Gehäuse aus Edelstahl, mit Beleuchtung 2x 1,5W LED (2x80 Lumen), Warmweiß (3000 Kelvin), Saugleistung 98 m³/h, 12 V, nur für Wohnmobile und Wohnwagen. Abmessung B 40 x T 27 x H 5 cm. Gewicht 1,8 kg **31852 129,-**



Kraftvolle 230V Generatoren mit integriertem Ladeanschluss

- 230 V zu jeder Zeit, zusätzlich 12V Ladestrom 5/8 A
- Überlastanzeige, Ölmangelanzeige, Betriebsanzeige
- Lastabhängige Drehzahl für geringen Spritverbrauch
- Invertertechnologie: saubere Sinuskurve, auch für empfindliche Verbraucher

Diese Stromerzeuger sind leicht, kompakt und ergonomisch. Sie stellen Ihnen eine unabhängige 230 V Stromquelle zur Verwendung Ihrer Geräte oder zum Aufladen der Batterien zur Verfügung.

Einwandfreie Sinuskurve dank der Inverter-Technologie. Dadurch können auch empfindliche Geräte angeschlossen werden. Die Generatoren besitzen eine Sparfunktion, um die Motordrehzahl zu senken. In Abhängigkeit von den Stromerfordernissen der angeschlossenen Geräte reduziert das erheblich den Benzinverbrauch. Die Generatoren verfügen alle über eine Ölmangel-Anzeige und einen Erdungsanschluss.

Technische Daten	CI 1000	CI 2000	CI 3000
Leistung max. (230V)	1000 W	2600 W	3300 W
Dauerleistung max. (230V)	900 W	2300 W	3100 W
12 V Ladeausgang	12 V/5 A	12 V/8,3 A	12 V/8,3 A
Steckdosen 230V/12V	1xSchuko/1x12V	2xSchuko/1x12V	2xSchuko/1x12V
Motor / Starter	4 Takt OHV/Seilzug		
Tankinhalt	2,7l	4,5l	4,5l
Betriebsdauer (Volllast)	4,1h/Tankfüllung	3,6h/Tankfüllung	3h/Tankfüllung
Schalldruck bei 7 m	58 dB/7 m	58 dB/7 m	58 dB/7 m
Abmessungen (LxBxH) m	490x275x415	660x376x590	660x376x591
Gewicht/Schutzklasse	ca. 15 kg/IP 23	ca. 30 kg/IP 23	ca. 30 kg/IP 35
Artikel Nummer	92603	926010	926020
Preis	349,90	629,99	759,99



Rolladentür-Komplettset

- Zum Bau einer nach oben öffnenden Rolladentür
- Für maximale Türgröße von 100 cm Höhe und 60 cm Breite
- Ermöglicht das Öffnen auch bei beengten Platzverhältnissen
- Komplett mit zuschneidbarem Rollladen, Schienen und Blende

Die Führungsschienen, die Rollladenmatte und die Einfahrblende können auf das gewünschte Türmaß und die Schranktiefe zugeschnitten werden. Material: Kunststoff grau.

Rollladen-Türset bestehend aus:

- 1 x Rollladenmatte mit Griffleiste, H 100 x B 60 cm
- 4 x Führungsschienen zum Aufschrauben, L 100 cm
- 4 x Führungsbögen 90° zum Aufschrauben
- 1 x Einfahrblende, L 100 cm

53044

79,99



NEU

Power Vent Dachhauben mit oder ohne 12V Ventilator



- UV-beständig
- Integrierter Insektenschutz
- Manuell zu Öffnen und Schließen
- Für Dachstärken von 25 – 80 mm

Power Vent ohne 12-V-Ventilator

Ausschnittmaß: 280x280 mm
Gesamtmaß: 365x365 mm
Haube: Crystal (Milchglasoptik)
Gewicht: ca. 2,1 kg

318530 57,90

Power Vent mit 12-V-Ventilator

Ausschnittmaß: 280x280 mm
Gesamtmaß: 365x365 mm
Technische Daten Ventilator:
Power: 9,6 W, Kapazität 9 m³/h
Geräuschpegel ≤ 50 dB, Ø 175 mm,
5 Ventilatorflügel, Gewicht: ca. 2,3 kg
Haube: Weiß (Blickdicht)

31853 79,90

Hochwertige Dachhauben



- In 2 Größen: 70x50 oder 45x40 cm
- Doppelt verglast und UV-beständig
- Integriertes Verdunkelungssystem
- Integrierter Insektenschutz
- Eingebaute LEDs und Schalter
- Maximale Öffnung bis 60°
- Einfache Bedienung mit Gasfedern
- Für Dachstärken von 25 – 60 mm



Integrierter Insektenschutz und Verdunkelungssystem im Innenrahmen.

4 integrierte LED-Leuchten im Innenrahmen mit EIN/AUS Schalter.

Panorama-Dachhaube 70x50 cm

Ausschnittmaß: 702x502 mm
Gesamtmaß: 833x633 mm
Haube: Abgetöntes Acrylglas
Gewicht: ca. 8,0 kg

Ohne Zwangsbelüftung

31854 449,-

Mit Zwangsbelüftung

318540 449,-

Dachhaube 45x40 cm

Ausschnittmaß: 452x402 mm
Gesamtmaß: 577x577 mm
Haube: Abgetöntes Acrylglas
Gewicht: ca. 5,5 kg

Ohne Zwangsbelüftung

31851 349,95

Mit Zwangsbelüftung

318510 349,95

Tolle Aussichten

mit den Rahmen-Ausstellfenstern inklusive Verdunkelungssystem und Insektenschutz



NEU

- Integriertes Verdunkelungssystem
- Integrierter Insektenschutz
- Teleskopaussteller manuell
- Doppelt verglast
- UV-beständig
- Für Wandstärken von 30 mm ± 1,5 mm



Größe:
500x350 mm

Ausschnittmaß:
502x352 mm
Gesamtmaß:
529x379 mm
Gewicht: ca. 4,0 kg
31858 229,-

Größe:
500x450 mm

Ausschnittmaß:
502x452 mm
Gesamtmaß:
529x479 mm
Gewicht: ca. 4,2 kg
31858 239,90

Größe:
700x400 mm

Ausschnittmaß:
702x402 mm
Gesamtmaß:
729x429 mm
Gewicht: ca. 5,5 kg
31859 289,90

Größe:
900x450 mm

Ausschnittmaß:
902x452 mm
Gesamtmaß:
929x479 mm
Gewicht: ca. 7,0 kg
31857 339,90

Größe:
1100x450 mm

Ausschnittmaß:
1102x452 mm
Gesamtmaß:
1129x479 mm
Gewicht: ca. 8,5 kg
31855 379,90

Escali – Die Multifunktionsleiter mit max. 3,2 m Länge

- Ideal zum Beladen des Dachkoffers oder zum Reinigen des Caravans und Reisemobils
- 11-stufig, ausgefahrene Höhe max. 3,2 m!
- Kompakt zusammenfaltbar, passt bequem in den Kofferraum oder in die Heckgarage
- Belastbar bis max. 150 kg, Gewicht ca. 9,1 kg
- Arbeitshöhe ca. 4,2 m

Sicherheitshinweis: Die Escali Multifunktions-Leiter muss laut TÜV-Verordnung 70 cm über Anschlagkante überstehen!

Escali Multifunktionsleiter

Zugelassen nach EN 131-6.

Packmaß: H ca. 77 cm, B ca 44/46 cm

440130

129,-

Escali Multifunktionsleiter

EN 131 zugelassen. Packmaß: H ca. 95 cm, B ca 47 cm

44013

99,90



Kompakte Alu-Faltleiter mit max. 2,1 m Länge

- Material: Leichtes Aluminium
- Belastbar bis max. 150 kg

Aluminium-Faltleiter

Mit 6 Stufen. Maße geöffnet: 210x45x6 cm,

Maße geschlossen: 210x6x6 cm.

Gewicht ca. 3,8 kg

44005

67,90



Selbstklebende Premium-Möbeldekorfolie

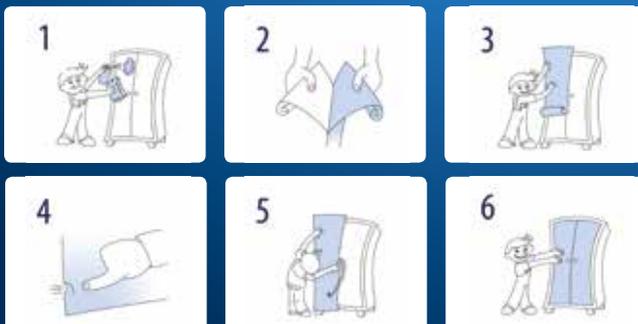
zur individuellen Beklebung glatter Möbeloberflächen im Innenbereich.



- Beliebig oft rückstandslos repositionierbar
- Kann beim Bekleben mehrfach angelegt und wieder abgelöst werden
- Blasenfreie Oberfläche dank Luftkanal-Technologie
- Whiteboard-Funktion bei Folientyp Weiß Hochglanz (51925)*
- *Wir empfehlen ausschließlich spezielle Whiteboard-Marker zur Beschriftung
- Hohe Temperaturechtheit (-20° C – +80° C)
- Fühlbare Oberflächen-Strukturen (dekorabhängig)
- Foliengröße: BxL 62 x 230 cm

				
NOCE RINALDI 51928 28,-	BODENSEE BUCHE 51921 28,-	AKAZIE CURTIS 51920 28,-	SCANDIC PINE 51923 28,-	ANDERSON PINE 51924 28,-
				
SCHWARZ MATT 51927 28,-	SAND METALLIC 51922 28,-	ALUMINIUM 51926 28,-	SINGAPORE 51919 28,-	WEIß HOCHGLANZ 51925 28,-

Einfache Montage:



Montage-Set

Zum unkomplizierten Aufkleben der Dekorfolie. Bestehend aus Kunststoff-Rakel und Cutter-Messer.

51930 12,99

Folie GP 19,64/1 qm



Praktisches Zubehör für unterwegs



Reserviert-Schild zum Aufstellen.
Für Wohnmobile und Caravans.
Abmessungen: 61,5x30 cm

47085 11,99

Druckluft Kompressor

Premium Metall Kompressor für Reifen, Schwimmhilfen und Schlauchboote. Mini-Kompressor 12 Volt, 360 Watt, Druck 10 bar/150PSI, 72 Liter Fördervolumen pro Min. Integrierter Thermoschutzschalter und robustem Gehäuse aus Metall. Mit Transporttasche und Ventilaufsätzen. Mit Batterieklemmen zum direkten Anschluss an die Batterie.

47408 99,90



Reifenschutz, 2er-Set

Verringert das Verformen der Räder bei langen Standzeiten. Geeignet für Räder vom 10" bis 20".
Maße: 44x20x4 cm

91528 12,99

Klappbare Trittstufen



① Trittstufe aus Stahl

Belastbar bis 130 kg.
Abmessung geöffnet: 62x40x23 cm.
Abmessung geschlossen: 48x30x8 cm.
Gewicht: ca. 3,2 kg.

91184 27,99



② Trittstufe aus Aluminium

Belastbar bis 150 kg.
Abmessung geöffnet: 60x48x22 cm.
Abmessung geschlossen: 48x37x7,5 cm.
Gewicht: ca. 3,1 kg.

91190 58,95



③ Klappbare Trittstufe

Vielseitig verwendbar und extrem belastbar. Mit großer Trittfläche (37x31 cm) und rutschfester Oberfläche. Höhe: 24 cm. Zusammengeklappt ist sie nur 5 cm hoch und dadurch einfach zu verstauen. Belastbar bis 130 kg. Packmaß 38x37x5 cm. Polypropylen. Gewicht ca. 2,1 kg.

91185 16,90



④ Trittstufe aus Kunststoff

Klappbar. Belastbar bis 150 kg.
Größe: 42x28x26 cm.

91194 18,95



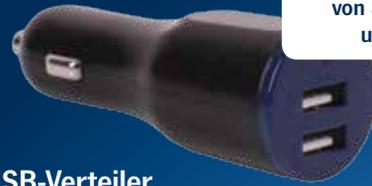
Praktisches Zubehör für Unterwegs



Getestet im
10.000 km Dauertest

Universal Navi- und Handyhalter

Mit Saugnapfbefestigung, um 360° drehbar, Halteklammern öffnen bis zu 105mm weit. Material: ABS+PU, Farbe schwarz, Maße: 12x10x7,5 cm. (Lieferung ohne Smartphone). **46238 5,99**



2-fach USB-Verteiler

USB-Ladestecker mit 2x2,4A, auch zum Laden von Tablets geeignet **813031 9,99**



Radkralle Stahl –

Diebstahlschutz für Autos und Anhänger

Stahl-Radkralle für Räder bis 26,5 cm Breite. Lieferumfang inkl. 2 Schlüssel. Maße: ca. 23x50 cm, Gewicht: ca. 2,3 kg. **913401 37,99**



Akku-Campingleuchte mit Insektenkiller

Mit 3,7 V, 2000 mAh Li-Polymer Akku. Aufladen über Micro-USB. Einfach auf den Tisch stellen oder mit dem integrierten Haken aufhängen. Material: ABS, Maße: 88x129 mm, Gewicht: ca. 205 g **83494 24,99**



Universal Unterlegplatten

- 4 Platten für den Höhenausgleich
- Anker-Modell zum Einrasten

Für den Höhenausgleich unter Stützböcken oder Stützfüßen. Maße: 21 x 21 x 3,3 cm, Gewicht per Platte 310 g 4 Stück **91187 14,99**



Aluminium Stützbockset, 4-teilig

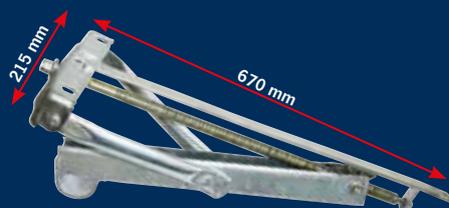
- Höhenverstellbar von 28,5 - 42 cm
- 1000 kg Tragkraft pro Stück
- Mit Metallspindel stapelbar

Breite: ca. 16 cm, Höhe 23 cm. Gewicht 3,2 kg **912061 41,99**



Stützfüße 4er-Set

Kunststoff-Stützplatten in gelb, 4er-Set für Kurbelstützen, mit Metallstift. Kann hervorragend mit Caravan-Pads 911951 kombiniert werden. **91195 9,95**



Verzinkte Universal Kurbelstütze

- Tragfähigkeit statisch 600 kg pro Stütze
- Ausdrehlänge: 497 mm

Gewicht: 3,5 kg **912323 35,99**



Caravan Pads 4er-Set

Stapelbar. Basis für Stützfüße, perfekter Höhenausgleich 40–150 mm. Ideal für unebenes Gelände. Passt hervorragend zu den Stützfüßen 91195. **911951 11,99**

Wertvolles sicher schützen



① Schlüsseltresor

Vielseitig einsetzbarer Schlüsseltresor aus robustem Metall und Stahlbügel. Beispielsweise zur Aufbewahrung der Schlüssel. Mit individuell einstellbarem 4-stelligen Zahlencode.

Außenmaße: T 50 x B 75 x H 190 mm. Gewicht 700 g.

47151

24,99

② Safety - Transportable Sicherheitskassette

Durch die mitgelieferte, fest verschraubbare Halterung ist Safety jederzeit schnell einzuschieben bzw. zu entnehmen. Die Kassette wird mittels Schlosszunge mit dem Halter fest verbunden.

Maße: Halter ca. B16 x T22 x H7 cm, Kassette ca. B15 x T21,5 x H6 cm. Gewicht: 1,7 kg. Lieferumfang: Safebox, Halter, 2 Schlüssel, 6 Schrauben.

47132

23,99

③ Jan – Kleinerer Einbausafe für Vans

Kleiner aber sehr stabiler Safe. (Öffnung B155 x H105 mm). Massives Schloss und solide Doppelverriegelung. Verdeckter Einbau möglich. Maße: ca. B240 x H170 x T180 mm, Einbaumaße: ca. B200 x H130 x T180 mm. Gewicht: ca. 4,0 kg.

Lieferumfang: Safe, 2 Schlüssel, 6 Befestigungsschrauben.

471362

45,90

④ Spike – Aufbau Wand- / Bodensafe

Dezente Montage in einer Möbelfront oder Wand

Außenmaße: ca. B39 x T26 x H18 cm,

Gehäusemaß: ca. B34 x T21 x H17,2 cm. Gewicht: 9,6 kg.

Lieferumfang: Safe, 2 Schlüssel, Befestigungsmaterial

471361

49,90

⑤ Rex – Vielseitiger Möbelsafe

Ob in Schrank oder Bücherwand verbaut, im Wohnwagen, Reise-mobil, Yacht oder Büro verwendet, Rex hält Ihr Hab und Gut unter Verschluss. Gewicht: 6,8 kg. Außenmaße: ca. B31 x T20 x H20 cm, Lieferumfang: Safe, 2 Schlüssel, Befestigungsmaterial

47136

49,90

Zuverlässige Gaswarner und Rauchmelder für Reisemobil & Caravan

GasCube – 3 in 1 Gaswarner in edlem Design

- Warnt vor Propan/Butan Gas (LPG), Kohlenmonoxid und sogenannten KO-Gasen
- Optische und akustische Anzeige der Betriebsbereitschaft, der Kalibrierungsphase und des Alarms
- Blaues Licht = Betriebsbereit / Rotes Licht = Alarm!

① GasCube Gaswarner

Festanschluss an 12 V Bordnetz. Druckschalter. Nach ca. 3 Minuten betriebsbereit. Mit hochempfindlichem Sensor und 80 dB lauter Sirene. Temperaturgeführter Sensor, der auch über 25°C zuverlässig funktioniert. Stromverbrauch im Standby: 100mA, Stromverbrauch bei Alarm: 180mA. Montage: ca. 100 cm über dem Boden. Maße: 55,6 x 86,7 x 24 mm. Farbe: Weiß-Hochglanz **80248 62,90**

② NEU! GasCubePlus mit zusätzlichem externen Gassensor

Ausstattung identisch zu o.g. GasCube jedoch mit externem Gassensor. Der Zusatzsensor erkennt die Gaskonzentration in der Luft genauso effektiv wie der Hauptsensor und bringt zusätzliche Sicherheit bei steigenden und fallenden Gasen. Der Hauptsensor sollte ungefähr 100 cm über dem Boden, der kleinere externe Sensor ca. 30 cm über dem Boden installiert werden (Kabellänge: ca. 2,70m). Somit können nahezu alle Arten von Gas aufgespürt werden. Farbe: Anthrazit-Hochglanz **80249 109,99**

③ Thekendisplay mit 10x GasCube 80248 **802481 629,-**

④ LPG-Gaswarner zum TOP-Preis

Warnt zuverlässig vor Gaslecks, akustischer Alarm 85 dB, Montagehöhe für Butan-/Propangasdetektion ca. 20 bis 40 cm über dem Boden. 12 Volt, Stromverbrauch 100 mA. Temperaturbereich -10/+50°C. Maße 115x70x60 mm. Lieferumfang: LPG-Gaswarner, Montagematerial **80216 33,90**

⑤ 2 in 1 Kombi-Gaswarner

- Warnt vor LPG, CO 150PPM und anderen Narkosegasen
- 2 integrierte Sensoren
- Selbsttest-Funktion, akustischer und optischer Alarm
- Für die Wandmontage geeignet

Betriebsspannung: DC 12 Volt
 Temperaturbereich: 0°C ~ +50°C
 Alarm Tonsignal: 85dB/3m
 LPG-Gas Alarm: Ton durchgehend
 Maße: 118,5 x 82 x 43 mm **80218 46,99**

⑥ Rauchmelder mit Batteriebetrieb

- Überwachungsbereich 20 m²
- 9V Block-Batterie inklusive Funktionsprüfung

Mit Testknopf zur Funktionsüberprüfung. Alarm als Ton- und Lichtsignal, Lautstärke >85dB/3m, Sensibilität 2.06%/ft. Überwachungsbereich 20 qm. Maße Ø128x38 mm. Norm DIN EN14604,UL217. Batterielebensdauer ca. 1 Jahr. **80299 12,95**



Das Narkosegas ist leichter als Luft. Sensoren daher etwas oberhalb der Schlafhöhe montieren; Butan-/Propan-Gas und Kohlenmonoxyd ist schwerer als Luft, daher diese Sensoren etwas unterhalb der Schlafhöhe montieren. (Bevor das Gas Sie erreichen kann.) Bei Kombigeräten empfiehlt sich die Montage in Schlafhöhe.



① 12V

② 12V

NEU

③

④

12V

⑤

12V

⑥



