

# KATALOG – JAHR 2023

---

**SP HANDEL & VERTRIEB E. U.**  
**- SERHAT PATLAR , BA.**  
**TEL.: +43 (0) 676 5421955**  
**E-MAIL: S.PATLAR-HANDEL@GMX.AT**



## WILLKOMMEN BEI SP HANDEL & VERTRIEB E. U. !

Unser Unternehmen steht für Nachhaltigkeit, Präzision, Innovation und Kundenservice - kurz gesagt, "PINK". Wir sind fest davon überzeugt, dass es an der Zeit ist, österreichischen Gemeinden dabei zu helfen, nachhaltige und grüne Energien zu nutzen und sogar selbst zu erzeugen. Unsere Mission ist es, den Wandel hin zu einer umweltbewussteren Zukunft zu unterstützen. Wir bieten eine Vielzahl von Produkten an, die genau dies ermöglichen. Unsere solarbetriebenen Laternen und Lichter sind nur ein Beispiel dafür, wie wir erneuerbare Energien in den Alltag integrieren können. Darüber hinaus haben wir Sitz- und Liegeplätze entwickelt, die mit unseren innovativen Solarpaneelen und Akkus ausgestattet sind. Dadurch verwandeln sie sich in öffentliche Ladestationen und Lichtquellen. So schaffen wir nicht nur effiziente Lösungen, sondern auch eine angenehme Atmosphäre in unseren Gemeinden. Bei SP Handel & Vertrieb e. U. liegt uns der Kundenservice besonders am Herzen. Wir möchten unseren Kunden so viel Freiheit wie möglich bieten. Deshalb gehen wir auf jeden Extrawunsch ein und gestalten unsere Produkte entsprechend den individuellen Bedürfnissen unserer Kunden. Ihre Zufriedenheit ist unser oberstes Ziel. Um Ihnen die bestmögliche Qualität zu bieten, arbeiten wir eng mit erfahrenen und erfolgreichen Produzenten zusammen. Dadurch können wir unseren Kunden eine extravagante Qualität garantieren. Wir sind so überzeugt von der Langlebigkeit unserer Produkte, dass wir eine Gewährleistung von 5 Jahren und eine Austauschgarantie anbieten. Unser Unternehmen ist ein aufstrebendes Start-Up aus Niederösterreich. Unser Gründer und Geschäftsführer, Serhat Patlar, hat nach seinem Studium und den vielfältigen Erfahrungen in verschiedenen Positionen den Entschluss gefasst, etwas in Österreich zu verändern. Sein Ziel ist es, die Gemeinden von der Abhängigkeit einzelner Energielieferanten zu befreien und einen positiven Wandel herbeizuführen. Wir bei SP Handel & Vertrieb e. U. sind stolz darauf, Teil der Bewegung hin zu einer nachhaltigen Zukunft zu sein. Gemeinsam mit unseren Kunden und Partnern wollen wir einen Unterschied machen und einen positiven Beitrag zu einer grüneren und saubereren Umwelt leisten. Vielen Dank, dass Sie sich für SP Handel & Vertrieb e. U. entschieden haben. Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen eine nachhaltigere Zukunft zu gestalten!

# Inhaltsverzeichnis

Solarbetriebene Beleuchtung .....	3
Produkt: LED .Solar Street light -100W .....	3
Produkt: LED .Solar Street light -200W .....	3
Produkt: LED .Solar Street light -300W .....	4
Produkt: LED .Solar Street light -400W .....	4
Produkt: LED .Solar Street light -500W .....	5
Produkt: LED .Solar Street light -600W .....	5
Sitz- und Liegeflächen inkl. solarbetriebene Ladestationen .....	6
Produkt: Solarbetriebene Handy-Ladestation .....	6
Produkt: Solarbetriebene Handy-Ladestation .....	6
Produkt: Solarbetriebene Liegefläche mit Handy-Ladestation .....	7
Produkt: Solarbetriebene Sitzgruppe Handy-Ladestation .....	7
Projektideen .....	8
Solarbetriebene Parkbank inkl. Ladestation und Internetzugang bei Nacht .....	9
Solarbetriebene Liege- und Sitzflächen inkl. Ladestation für Elektrogeräte:.....	9 ff.

## SOLARBETRIEBENE BELEUCHTUNG

### PRODUKT: LED .SOLAR STREET LIGHT -100W

KATEGORIE: LED STREET LIGHT

PRODUKT-CODE: SSL LED 100W

LEISTUNG/LUMEN: 100 W

LADEZEIT: 2 BIS 4 STUNDEN

AKKULAUFZEIT: 2-3 TAGE

FUNKTIONEN: MOTION SENSOR, REMOTE CONTROL, LIGHT INDUCTION

AUGUSS: ALUMINIUM

LEBENSDAUER: 20.000 STUNDEN UND 2 JAHRE

GARANTIE



EMPFOHLEN WERDEN MASTEN BIS 3 METER



### PRODUKT: LED .SOLAR STREET LIGHT -200W

KATEGORIE: LED STREET LIGHT

PRODUKT-CODE: SSL LED 200W

LEISTUNG/LUMEN: 200 W

LADEZEIT: 2 BIS 4 STUNDEN

AKKULAUFZEIT: 2-3 TAGE

FUNKTIONEN: MOTION SENSOR, REMOTE CONTROL, LIGHT INDUCTION

AUGUSS: ALUMINIUM

LEBENSDAUER: 20.000 STUNDEN UND 2 JAHRE

GARANTIE

EMPFOHLEN WERDEN MASTEN BIS 4 METER

## SOLARBETRIEBENE BELEUCHTUNG

### PRODUKT: LED .SOLAR STREET LIGHT -300W

KATEGORIE: LED STREET LIGHT

PRODUKT-CODE: SSL LED 300W

LEISTUNG/LUMEN: 300 W

LADEZEIT: 2 BIS 4 STUNDEN

AKKULAUFZEIT: 2-3 TAGE

FUNKTIONEN: MOTION SENSOR, REMOTE

CONTROL, LIGHT INDUCTION

AUGUSS: ALUMINIUM

LEBENSDAUER: 20.000 STUNDEN UND 2 JAHRE

GARANTIE

EMPFOHLEN WERDEN MASTEN BIS 5 METER



### PRODUKT: LED .SOLAR STREET LIGHT -400W

KATEGORIE: LED STREET LIGHT

PRODUKT-CODE: SSL LED 400W

LEISTUNG/LUMEN: 400 W

LADEZEIT: 2 BIS 4 STUNDEN

AKKULAUFZEIT: 2-3 TAGE

FUNKTIONEN: MOTION SENSOR, REMOTE

CONTROL, LIGHT INDUCTION

AUGUSS: ALUMINIUM

LEBENSDAUER: 20.000 STUNDEN UND 2 JAHRE

GARANTIE

EMPFOHLEN WERDEN MASTEN BIS 5 METER

## SOLARBETRIEBENE BELEUCHTUNG

### **PRODUKT: LED .SOLAR STREET LIGHT -500W**

KATEGORIE: LED STREET LIGHT

PRODUKT-CODE: SSL LED 500W

LEISTUNG/LUMEN: 500 W

LADEZEIT: 2 BIS 4 STUNDEN

AKKULAUFZEIT: 2-3 TAGE

FUNKTIONEN: MOTION SENSOR, REMOTE

CONTROL, LIGHT INDUCTION

AUGUSS: ALUMINIUM

LEBENSDAUER: 20.000 STUNDEN UND 2 JAHRE

GARANTIE

EMPFOHLEN WERDEN MASTEN BIS 6 METER



### **PRODUKT: LED .SOLAR STREET LIGHT -600W**

KATEGORIE: LED STREET LIGHT

PRODUKT-CODE: SSL LED 600W

LEISTUNG/LUMEN: 600 W

LADEZEIT: 2 BIS 4 STUNDEN

AKKULAUFZEIT: 2-3 TAGE

FUNKTIONEN: MOTION SENSOR, REMOTE

CONTROL, LIGHT INDUCTION

AUGUSS: ALUMINIUM

LEBENSDAUER: 20.000 STUNDEN UND 2 JAHRE

GARANTIE

EMPFOHLEN WERDEN MASTEN BIS 7 METER

## SITZ- UND LIEGEFLÄCHEN INKL SOLARBETRIEBENE LADESTATIONEN

### PRODUKT: SOLARBETRIEBENE HANDY-LADESTATION

KATEGORIE: SOLARBETRIEBENES HANDY-LADEGERÄT  
PRODUKTCODE: BGS- SEPARAT  
LEISTUNG/LUMEN: 25 W / 2000-2500 LM  
BATTERIE: 100 AH LIFEP04  
SOLARMODUL: 4X50 WP MONO  
ABMESSUNGEN: XXXXXXX  
GEWICHT: XXXXX  
GEHÄUSE:ALUMINUM SOWIE HOLZ LACKIERT AUF VERZINKTEM BLECH  
BATTERIESYSTEM:LIFEP04- 12.8V SOLAR  
BETRIEBSTEMPERATUR: 30°C-+60°C  
FARBWIEDERGABE: CRI >70  
SOLARMODUL:MONOKRISTALLIN MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD  
SOLARLADEGERÄT TYP: PWM-MPPT (OPTIONAL)



### PRODUKT: SOLARBETRIEBENE HANDY-LADESTATION

KATEGORIE: SOLARBETRIEBENE HANDY-LADESTATION  
PRODUKT-CODE: BGS- GESONDERT  
LEISTUNG/LUMEN: 25 W / 2000-2500 LM  
BATTERIE: 100 AH LIFEP04  
SOLARMODUL: 150 WP MONO  
ABMESSUNGEN: XXXXXXX  
GEWICHT: XXXXX  
GEHÄUSE: ALUMINUM SOWIE HOLZ LACKIERT AUF VERZINKTEM BLECH  
BATTERIESYSTEM: LIFEP04- 12.8V SOLAR  
BETRIEBSTEMPERATUR: -30°C-+60°C  
FARBWIEDERGABE: CRI >70  
SOLARMODUL: MONOKRISTALLIN MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD  
SOLARLADEGERÄT TYP: PWM-MPPT (OPTIONAL)

**PRODUKT: SOLARBETRIEBENE LIEGEFLÄCHE MIT  
HANDY-LADESTATION**

KATEGORIE: SOLARBETRIEBENE HANDY-  
LADESTATION

PRODUKT-CODE: BGS- GESONDERT L

LEISTUNG/LUMEN: 25 W / 2000-2500 LM

BATTERIE: 100 AH LIFEPO4

SOLARMODUL: 150 WP MONO

ABMESSUNGEN: XXXXXXX

GEWICHT: XXXXX

GEHÄUSE: ALUMINUM SOWIE HOLZ LACKIERT AUF  
VERZINKTEM BLECH

BATTERIESYSTEM: LIFEPO4- 12.8V SOLAR

BETRIEBSTEMPERATUR: -30°C-+60°C

FARBWIEDERGABE: CRI >70

SOLARMODUL: MONOKRISTALLIN MIT HOHEM  
WIRKUNGSGRAD

SOLARLADEGERÄT TYP: PWM-MPPT (OPTIONAL)



**PRODUKT: SOLARBETRIEBENE SITZGRUPPE  
HANDY-LADESTATION**

PRODUKT-CODE: BGS- GESONDERT SG

LEISTUNG/LUMEN: XX W / XXX-XXX LM

BATTERIE: 100 AH LIFEPO4

SOLARMODUL: XXX WP MONO

ABMESSUNGEN: XXXXXXX

GEWICHT: XXXXX

GEHÄUSE: ALUMINUM SOWIE HOLZ LACKIERT  
AUF

VERZINKTEM BLECH

BATTERIESYSTEM: LIFEPO4- 12.8V SOLAR

BETRIEBSTEMPERATUR: -30°C-+60°C

FARBWIEDERGABE: CRI >70

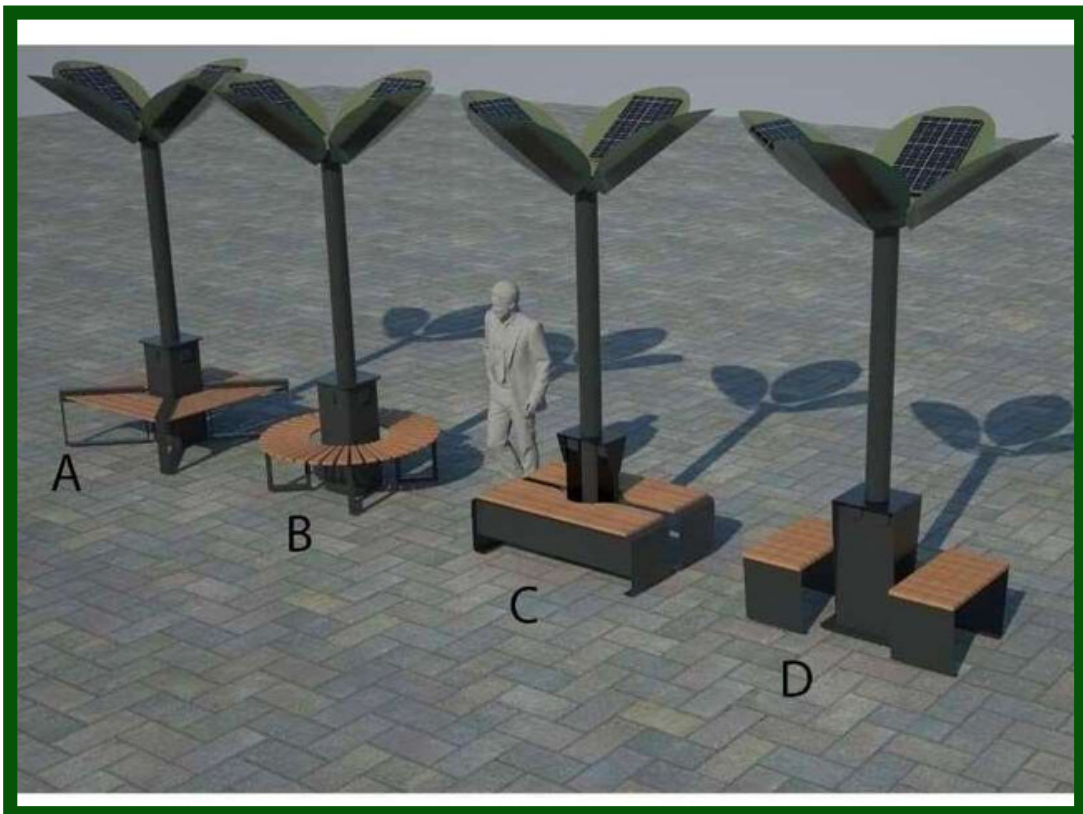
SOLARMODUL: MONOKRISTALLIN MIT HOHEM  
WIRKUNGSGRAD

SOLARLADEGERÄT TYP: PWM-MPPT (OPTIONAL)

AUF WUNSCH KÖNNEN DIV. GRÖSSEN UND DESIGNS BESTELLT WERDEN.



# PROJEKTIDEEN:



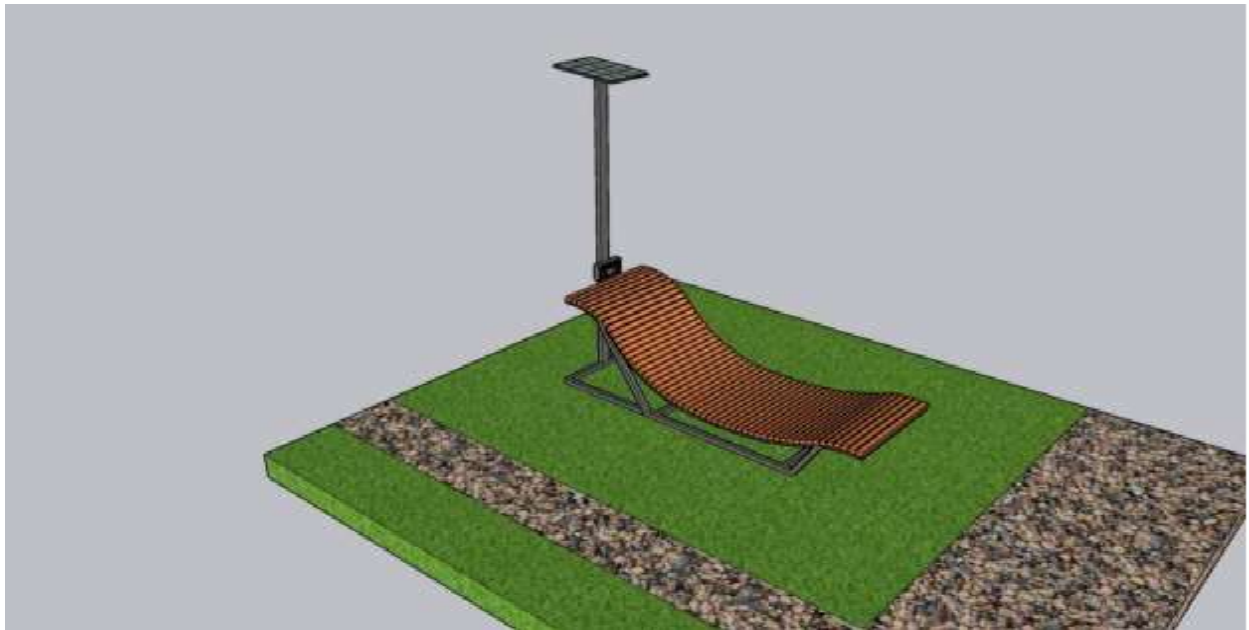
## SOLARBETRIEBENE PARKBANK INKL. LADESTATION UND INTERNETZUGANG BEI NACHT:



Größe der Sitzfläche: 1.20m

## SOLARBETRIEBENE LIEGE- UND SITZFLÄCHEN INKL. LADESTATION FÜR ELEKTROGERÄTE:





HINWEIS: DIE PRODUKTION ERFOLGT NACH IHREM PROJEKT UND IHRER SPEZIFIKATION.

ALLE UNSERE PRODUKTE WERDEN MIT SOLARMODULEN UND EINEM BATTERIESYSTEM AUSGESTATTET. EBENFALLS IST DIE HÖHE DER MASTEN EINE EMPFEHLUNG.

UNTERSCHIEDE NACH LÄNDERN, STADTEN UND PROVINZEN (ABHÄNGIG VON DER TÄGLICHEN SONNENEINSTRALUNG UND DEN KLIMATISCHEN BEDINGUNGEN).. ALLE PREISE INKL. MWST.