



**ZIEGLER**<sup>®</sup>  
Mehr Wert für draußen.

Ihr innovativer Partner für Stahlleichtbau  
und Freiflächengestaltung

**TOP-QUALITÄT**  
- direkt vom -  
**HERSTELLER!**

## **Pkw-Ladestation POWERTON**

Ausführung BASIC COMFORT - 049.101



[www.ziegler-metall.de](http://www.ziegler-metall.de)

**BESTELL-HOTLINE + BERATUNG** zum Nulltarif! (Mo-Fr: 07.00-18.00 Uhr)

Free Call 0800 802 081 0000 Free Fax 0800 288 63 50 [beratung@ziegler-metall.de](mailto:beratung@ziegler-metall.de)

Angebote für gewerbliche Kunden. Netto-Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

# Pkw-Ladestation POWERTON

## Ausführung BASIC COMFORT

### **Konstruktion:**

Wandgehäuse aus eloxiertem Aluminium inkl. einer schwarzen Polycarbonatscheibe, spitzwassergeschützt IP54. BASIC-Ausführung inklusive fest angeschlossenem Ladekabel mit Typ 2 - Kupplung (Länge 5 m), inklusive Ladekupplungshalter.

### **Funktion:**

Während des Ladevorgangs zeigt die Ladestation den jeweiligen Betriebsstatus visuell mittels eines LED-Rings an. Somit ist ersichtlich, wann die Ladestation betriebsbereit ist, lädt oder ob eine Störung vorliegt. In dieser Zeit ist der Stecker an der Station verriegelt und kann nicht abgezogen werden. Durch einen Start-/Stopp-Taster kann der Ladevorgang auch direkt an der Ladestation gestartet bzw. beendet werden. Die Laststeuerung sorgt dafür, dass die Anschlussleistung nicht überschritten wird, die vorhandene Strommenge effizient genutzt und die Fahrzeuge jederzeit schnellstmöglich geladen werden können.

### **Grundausrüstung:**

- » fest angeschlagenes Ladekabel mit Typ 2 Kupplung (Länge 5 m)
  - » Schnellladefunktion 3phasig, max. 16A AC für MOD3 Ladung
  - » Steuerungselektronik für Autoladestecker nach IEC 61851-1
  - » Notentriegelung für Autoladestecker bei Spannungsausfall
  - » Installationsschutz
  - » LED Statusanzeige
  - » Störungsmeldung
  - » Anschlussklemmen bis max. 2,5 mm<sup>2</sup>
  - » Gehäuse abschließbar
  - » BL Funktion (externe Laststeuerung)
  - » Steuerung der Ladestation durch den Netzbetreiber 0 %, 30%, 60 %, 100 % sowie 1 Kanal frei parametrierbar gemäß §14a des EnWG
  - » Steuerung der Ladestation durch Nutzer Laststeuerungssystem über 4 Kanäle
- Oberfläche:**  
Aluminium eloxiert. Scheibe aus Polycarbonat (schwarz).

### **Autorisierung:**

Ohne Autorisierung mittels Start/Stop-Taste.

### **Anschluss:**

Die Ladestation ist mit einer Autoladesteckdose Typ 2 MOD 3 (max. Ladeleistung 11 KW) inkl. Verriegelung ausgestattet. Der Stecker entriegelt selbstständig bei einem Stromausfall.

### **Befestigungsart:**

Zur Wandbefestigung. Der Zugang zur Befestigungsplatte erfolgt über ein im Gehäuse integriertes Zylinderschloss, inkl. 1 Schlüssel.

### **Lieferung:**

Fertig montiert, inkl. Bedienungsanleitung

Material Korpus : Aluminium

Gesamttiefe : 150 mm

Leistung : 11 KW

Anschlussart : Typ 2 MOD 3

Stromstärke : 16 A

Anzahl Schuko- | Auto Steckdosen : 1

Schutzart : IP 54

Ausführung : BASIC Comfort  
Oberfläche Korpus : eloxiert  
Gewicht : 12 kg  
Befestigungsart : zur Wandbefestigung  
Tiefe : 150 mm  
Gesamtbreite : 335 mm  
Gesamthöhe : 435 mm  
Breite : 335 mm  
Höhe : 435 mm

**zum Webshop**