



## EV-WALLBOX

PV-EV-22KW (EINSTELLBAR 4 BIS 22KW)

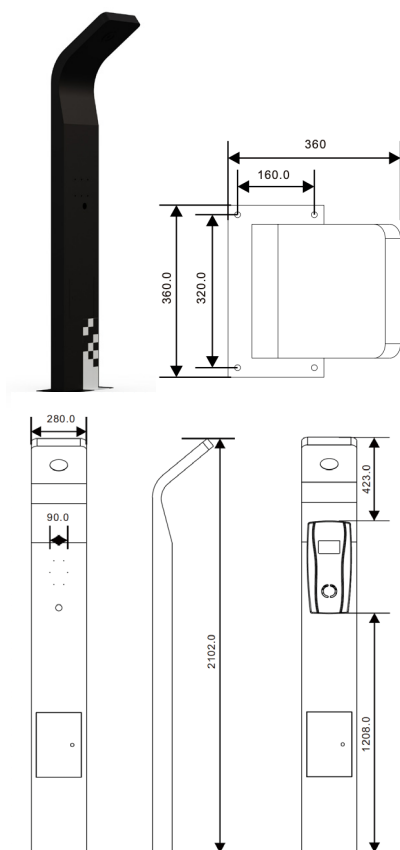
PV-EV-STANDFUSS

PV-DLB-ENERGIE-MANAGEMENT-BOX (GEMÄSS KFW FÖRDERPROGRAMM 442)





Art.-Nr.: PV-EV-22KW



Art.-Nr.: PV-EV-STANDFUSS  
mit LED-Licht Bewegungsmelder  
Der Standfuß ist optional und  
muss separat bestellt werden.

**RP-Technik GmbH**  
PART OF RP-GROUP

**Hauptverwaltung/Produktion**  
Hermann-Staudinger-Str. 10 - 16  
63110 Rodgau

**Fon** +49 6106 660 28-250  
**E-Mail** pv@rp-group.com  
**www.rp-group.com/photovoltaik**



Typ	PV-EV-22KW
Ladeleistung	Einstellbar von 4 bis 22KW
Eingangs-/Ausgangsspannung	400 VAC ±20%, 50/60Hz, 32A - 3-phasig
FI-Schalter	RCMU (Typ A+ DC 6mA)
Leistungsaufnahme Standby	< 3W
Messtoleranz	1%
Kommunikation	Bluetooth App, WIFI, Ethernet
Lastausgleich-PV	Stromwandler + Messgerät über DLB-Kit
geerdeter Schutzleiter	Optional
Benutzeroberfläche	LED/RFID
Zertifikate	CE, IEC/EN 61851-1, IEC/EN 61851-21-2
Ladeschnittstelle	Typ 2 Stecker, 5m Kabel
spezieller Schutz	Überstromschutz, Fehlerstromschutz, Erdungschutz, Spitzenspannungsschutz, Über-/Unterspannungsschutz, Über-/Unterfrequenzschutz, Über-/Untertemperaturschutz
Schutzart	IP65, IK10
Gehäuse	VO-Kunststoff PC
Front	Kunststoff PC
Montage	Wandmontage oder Standfußmontage
Kühlung	natürliche Kühlung
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Abmessungen	278 x 360 x 152mm (BxHxT)
Gewicht	8kg
Gewicht inkl. Verpackung	9kg

#### ZUBEHÖR:

Art.-Nr.: PV-DLB-ENERGIE-MANAGEMENT-BOX  
Für dynamisches Energie-Management in Verbindung mit einer PV-Anlage.



#### FUNKTION:

Das einstellbare, dynamische DLB-Energie-Management-Kit überwacht die Hauslast, die PV-Anlage und regelt dann dementsprechend den PV-Lader, damit im Haus keine Überlast entsteht und vorzugsweise PV-Strom zur Ladung des Fahrzeugs genutzt wird.