

## PRODUKTDATENBLATT SMART+ WIFI SOLAR PLUG EU

SMART+ SOLAR PLUG | Intelligente Steckdose zur Überwachung von Solar-Energieerzeugung und Energieverbrauch mit WiFi-Technologie



### Anwendungsgebiete

- Zur Messung der Energieerzeugung von kleinen Solaranlagen
- Wo immer nicht-smarte Geräte in ein kompatibles Smart-Home-System integriert werden sollen

### Produktvorteile

- Überwacht die Energieerzeugung von kleinen Solaranlagen oder den Energieverbrauch der angeschlossenen Geräte
- Integriert konventionelle Elektrogeräte in kompatible Smart-Home-Systeme
- Ermöglicht das ferngesteuerte Schalten konventioneller Lichtquellen und anderer elektrischer Geräte
- Einfacher Anschluss elektrischer Geräte über Standardsteckdose

### Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über die LEDVANCE SMART+ WiFi Fernbedienung möglich
- Hohe Schaltleistung: bis zu 2.300 W / 10 A
- Netzwerkprotokoll: WiFi (2,4 GHz)
- Energiezähler
- Zeitplanung
- Stimmenkontrolle über Hey Google oder Alexa möglich

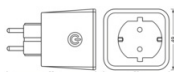


## TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

|              |       |
|--------------|-------|
| Nennspannung | 230 V |
| Netzfrequenz | 50 Hz |

## Maße &amp; Gewicht



|                |          |
|----------------|----------|
| Produktgewicht | 97,00 g  |
| Länge          | 80,00 mm |
| Breite         | 59,00 mm |
| Höhe           | 49,00 mm |

## Lebensdauer

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
|-------------------------|--------|

## Farben &amp; Materialien

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Produktfarbe    | Weiß       |
| Gehäusematerial | Kunststoff |

## Temperaturen &amp; Betriebsbedingungen

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -10...+35 °C |
|----------------------------|--------------|

## Einsatzmöglichkeiten

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Dimmbar                           | Nein                            |
| Kompatible Smart-Home-Technologie | Amazon Alexa / Google Assistant |

## Zertifikate &amp; Standards

|              |      |
|--------------|------|
| Normen       | CE   |
| Schutzklasse | I    |
| Schutzart    | IP20 |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

## Sicherheitshinweise

- Geräte mit Wärmeentwicklung nach Benutzung vom Netz, d.h. vom SMART+ Plug, trennen, um versehentliches Einschalten zu vermeiden.
- Sehr große kapazitive und induktive Lasten können in ungünstigen Fällen zur Zerstörung des Gerätes führen oder die Zahl der Schaltzyklen reduzieren.
- Verwenden Sie den SMART+-Plug nicht in Verbindung mit medizinischen Geräten.
- Anzuschließen an einen Sicherungsautomaten (für max. 10 A)
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                         |                                    | Name des Dokuments    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
|   | Ausführliche Installationshinweise | SMART WiFi PLUG EU PV |
|   | Konformitätserklärung              | WiFi PLUG EU          |
|  | EU Data Act                        | SMART WiFi Plugs      |

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4099854088537 | Faltschachtel<br>1                     | 61 mm x 78 mm x 96 mm               | 161.00 g      | 0.46 dm <sup>3</sup> |
| 4099854088544 | Versandschachtel<br>4                  | 173 mm x 108 mm x 141 mm            | 642.00 g      | 2.63 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.