GLEDOPTO

GL-PL-001W

WLAN-Steckdose mit Strommessung Bedienungsanleitung

EC REP
LED-Trading Tobias Ebert
Schoeneicher Str. 42, Schoeneiche b. Berlin, Germany, 15566
0049 30 641 689 17 info@led-trading.de

GL-PL-I-001W

I. Produktübersicht

Die GLEDOPTO WLAN-Steckdose wird per App gesteuert und bietet Schaltsteuerung und Zeitfunktionen. Zur Auswahl stehen Countdown, Intervall, Zyklus und Zufallstimer. Mit der Tippfunktion schaltet sie nach einer eingestellten Zeit automatisch ab. Die Astro-Zeitschaltung schaltet Geräte vor oder nach Sonnenaufgang bzw. Sonnenuntergang ein oder aus.

II. Produktparameter



Nennspannung: AC 200–240 V
Frequenz: 50/60 Hz
Nennstrom: max. 10 A
Mindestlast: 3 W
Material: PC, flammhemmend
Abmessungen: 50 x 50 x 82 mm
Betriebstemperatur: -20 bis 45 °C
Steckertyp: EU-Standard
Frequenzband: 2400–2480 MHz
Sendeleistung: max. 14 dBm

III. Tastenfunktionen

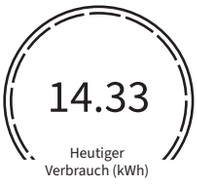
1. 1-mal kurz drücken: Last ein-/ausschalten.
2. Innerhalb von 5 s 4-mal kurz drücken: in der App aktivierte Kindersicherung aufheben.
3. 5 Sekunden lang drücken: Steckdose zurücksetzen (löscht die WLAN-Verbindung und die Verbrauchsdaten).



IV. Hauptfunktionen

App-Steuerung
einfache Bedienung
Zeit-steuerung
Kinder-sicherung
LED-Anzeigemodus
Verbrauchs-daten

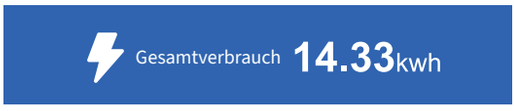
V. Messdaten



9459	2116	223	23.88
Strom (mA)	Leistung (W)	Spannung (V)	Gesamt-verbrauch (kWh)

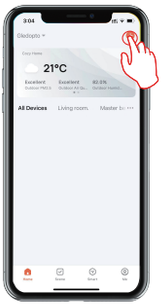
VI. Echtzeitüberwachung

Echtzeitüberwachung von Strom, Spannung und Leistung des angeschlossenen Verbrauchers. Der Verbrauch wird zusätzlich nach Zeiträumen wie Jahr, Monat, Tag und Stunde aufgezeichnet, sodass Sie den Energieverbrauch des Geräts besser im Blick haben. Schalten Sie das Gerät in verschiedenen Szenarien ein oder aus und überwachen Sie seinen aktuellen Zustand aus der Ferne.



VII. App-Einrichtung

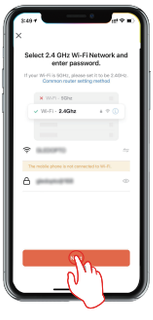
1. App öffnen (Smart Life oder Tuya Smart) und oben rechts auf das Plus-Zeichen tippen.



2. In der linken Leiste nach oben wischen und „Other“ suchen. Auf das Symbol „Other (Wi-Fi)“ tippen.



3. Den Anweisungen der App folgen, um die WLAN-Steckdose mit Strommessung in Ihr WLAN einzubinden (nur 2,4 GHz).
4. Nach dem erfolgreichen Hinzufügen können Sie die WLAN-Steckdose steuern und ihren Status prüfen.



VIII. App-Funktionen

1. Schaltsteuerung:

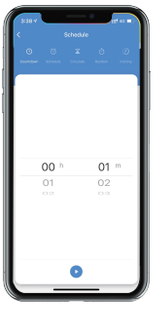
Durch Tippen auf die Schalttaste oder das Steckdosen-Symbol wird die WLAN-Steckdose ein- und ausgeschaltet.



2. Zeitsteuerung:

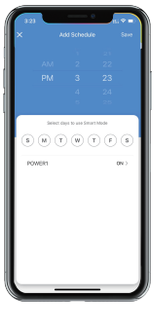
1. Countdown

Nach Ablauf der eingestellten Zeit wechselt die WLAN-Steckdose ihren Schaltzustand. Wird während des Countdowns geschaltet, wird der Countdown automatisch abgebrochen.



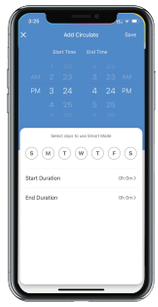
2. Zeitplan

Zu einer festgelegten Uhrzeit wird die WLAN-Steckdose ein- oder ausgeschaltet.



3. Zyklus

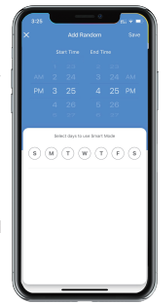
Einen Zeitraum festlegen und anschließend die Ein- und Ausschaltdauer der WLAN-Steckdose einstellen. Die Steckdose schaltet dann entsprechend dieser Einstellungen ein und aus.



4. Zufall

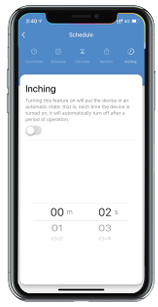
In einem festgelegten Zeitraum schaltet sich die WLAN-Steckdose 2 bis X Minuten nach der Startzeit zufällig ein und 2 bis X Minuten vor der Endzeit zufällig aus (X = Intervall/2 − 2).

Beispiel: Bei einem Zeitraum von 9:00 bis 10:00 Uhr schaltet sich die Steckdose zu einem zufälligen Zeitpunkt zwischen 9:02 und 9:30 Uhr ein und zwischen 9:30 und 9:58 Uhr aus.



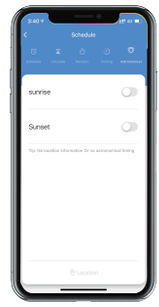
5. Tippbetrieb (Inching)

Mit dieser Funktion arbeitet das Gerät automatisch: Nach jedem Einschalten schaltet sich die WLAN-Steckdose nach einer in der App eingestellten Laufzeit selbst wieder aus.



6. Astro-Zeitschaltung

Diese Funktion schaltet das Gerät vor oder nach Sonnenaufgang bzw. Sonnenuntergang ein oder aus.



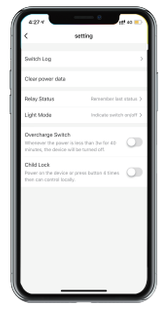
3. Verbrauchsanzeige

Zeigt den heutigen Verbrauch sowie den aktuellen Strom, die aktuelle Leistung, die aktuelle Spannung und den Gesamtverbrauch an. Außerdem lässt sich der tägliche Verbrauch anzeigen.



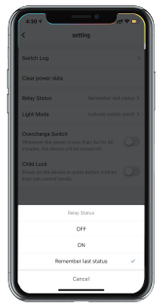
4. Schaltprotokoll

Zeitpunkt und Status jedes Schaltvorgangs der WLAN-Steckdose lassen sich abfragen.



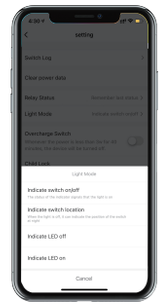
5. Einschaltverhalten

Legt fest, ob die WLAN-Steckdose nach dem Anlegen der Netzspannung ein- oder ausgeschaltet ist. Drei Einstellungen sind möglich: Aus, Ein (Standard) und letzter Zustand vor dem Ausschalten.

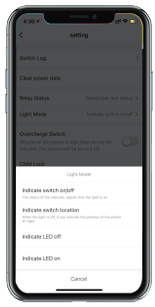


6. LED-Anzeige

1. Anzeige folgt dem Schaltzustand
   Ist die WLAN-Steckdose eingeschaltet, leuchtet die LED-Anzeige; ist sie ausgeschaltet, ist die Anzeige aus.
2. Orientierungslicht
   Damit die Steckdose im Dunkeln leichter zu finden ist, kann die LED-Anzeige auf diesen Modus gestellt werden: Ist die WLAN-Steckdose eingeschaltet, ist die Anzeige aus; ist sie ausgeschaltet, leuchtet die Anzeige.

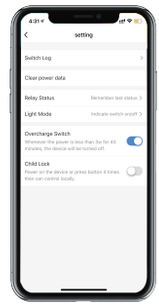


3. Anzeige aus
   Die LED-Anzeige ist immer aus, egal ob die WLAN-Steckdose ein- oder ausgeschaltet ist.
4. Anzeige dauerhaft an
   Die LED-Anzeige leuchtet immer, egal ob die WLAN-Steckdose ein- oder ausgeschaltet ist.



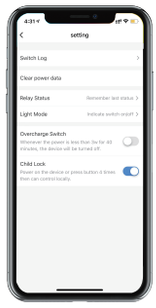
7. Überladeschutz

Ist der Überladeschutz aktiviert und liegt die Lastleistung der WLAN-Steckdose 40 Minuten lang ununterbrochen unter 3 W, wird die Last automatisch abgeschaltet.

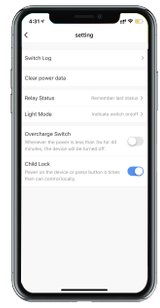


8. Kindersicherung

Die Kindersicherung verhindert, dass die Schalttaste versehentlich berührt und die WLAN-Steckdose dadurch ungewollt ein- oder ausgeschaltet wird. Zum Deaktivieren:



1. In der App ausschalten.
2. Stromversorgung der WLAN-Steckdose trennen (länger als 2 Sekunden warten, damit sie vollständig aus ist) und einmal wieder einschalten.
3. Die Taste der WLAN-Steckdose 4-mal hintereinander kurz drücken.



ACHTUNG

1. Das Produkt nur mit der Nennspannung betreiben. Über- oder Unterspannung kann zu Schäden führen.
2. Das Produkt darf nicht von Laien geöffnet werden, da sonst Brand- oder Stromschlaggefahr besteht.
3. Die Betriebstemperatur beträgt -20 bis 45 °C. Das Produkt nicht in direktem Sonnenlicht, bei hoher Luftfeuchtigkeit, hohen Temperaturen o. Ä. verwenden.
4. Das Produkt nicht in metallisch abgeschirmten Bereichen oder in starken Magnetfeldern verwenden, da sonst die Funkübertragung stark beeinträchtigt wird.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

*Die in der App angezeigten Werte für Strom, Leistung, Spannung und Verbrauch der Last weichen um ca. 3 % vom tatsächlichen Wert ab. Sie dienen nur als Referenz und nicht als Grundlage für die Stromabrechnung.

* Wir aktualisieren den Inhalt dieser Anleitung entsprechend Verbesserungen und Änderungen der Produktfunktionen und verbessern regelmäßig Soft- und Hardware der beschriebenen Produkte. Aktualisierungen erscheinen ohne gesonderte Ankündigung in der jeweils neuesten Version dieser Anleitung.
* Da wir laufend neue Technologien einsetzen, informieren wir nicht gesondert über Änderungen der Produktparameter.
* Diese Anleitung dient nur als Referenz und Hilfestellung. Eine vollständige Übereinstimmung mit dem tatsächlichen Produkt wird nicht garantiert; maßgeblich ist das tatsächliche Produkt.
* Die beschriebenen Komponenten und Zubehörteile entsprechen nicht unbedingt dem Lieferumfang. Maßgeblich ist der Packungsinhalt.
* Alle Texte, Tabellen und Bilder dieser Anleitung sind gesetzlich geschützt und dürfen nicht ohne unsere Genehmigung verwendet werden.

Entsorgung
Das Gerät darf nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte geben Sie es entweder an uns zurück oder entsorgen Sie es an einer Annahmestelle für Wertstoffe.

Haftungsausschluss
Die Installation aller Komponenten darf nur durch eine Elektrofachkraft unter Beachtung aller zulässigen Normen und Vorschriften durchgeführt werden. Alle Schritte dieser Bedienungsanleitung sowie die von weiteren verwendeten Komponenten sind unbedingt zu befolgen. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme und Installation sorgfältig durch. LED-Trading haftet nicht für Unfälle oder Schäden, welche durch unsachgemäße Verwendung oder durch Anschluss der einzelnen Komponenten verursacht werden. Widerrechtliche Weitergabe und Vervielfältigungen sind untersagt.

EU-Konformitätserklärung
Hiermit erklären wir, LED-Trading Tobias Ebert, dass die WLAN-Steckdose mit Strommessung GL-PL-001W den Richtlinien 2014/53/EU (RED), 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (LVD) sowie 2011/65/EU (RoHS) entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter https://www.led-trading.de/konformitaet-uebersicht.php.

Tobias Ebert – LED-Trading
Schöneicher Str. 42
15566 Schöneiche b. Berlin
Deutschland
Telefon: 030 641 689 17
USt-IdNr.: DE281526153
E-Mail: info@led-trading.de
WEEE-Reg.-Nr.: DE58003750