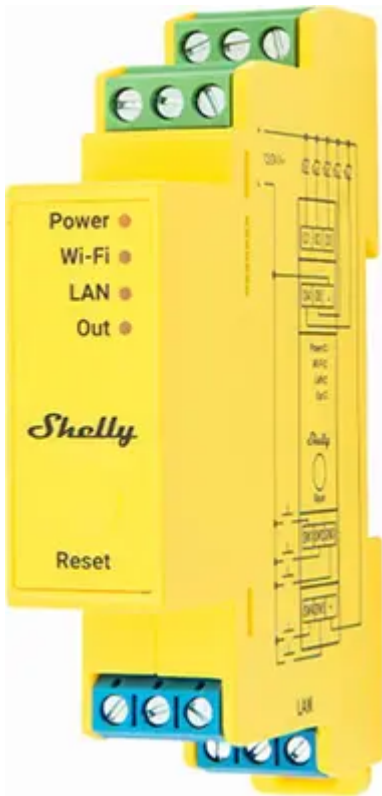


# Shelly Pro RGBWW PM

Shelly Pro RGBWW PM



## Professioneller Smart Light Controller

Der [Shelly Pro](#) RGBWW PM ermöglicht eine einfache Steuerung unterschiedlicher LED-Streifen, von bunten RGB-Lichtern bis hin zu einstellbaren weißen Lichtern. Egal, ob Du die perfekte Stimmung mit lebendigen Farben erzeugen oder Dein alltägliches Licht schnell anpassen möchtest – mit diesem Controller ist es immer genau richtig für jede Umgebung. Ausgestattet mit präziser Leistungsüberwachung ist er sowohl für den privaten als auch für den geschäftlichen Gebrauch ideal. Integriere ihn mühelos in Dein bestehendes Setup und genieße flexible Steuerung von überall.

### Funktionen:

**LAN-, [WLAN](#)- und Bluetooth-Verbindung:** LAN-Verbindung für hohe Sicherheit und Zuverlässigkeit. Gleichzeitige Nutzung von [WLAN](#) und LAN als Backup, wenn erforderlich.

**Nachtmodus:** Erstelle eine angenehme Umgebungsbeleuchtung und passe diese automatisch auf die voreingestellte Helligkeit während bestimmter Stunden des Tages an.

**Leistungsüberwachung:** Der [Shelly Pro](#) RGBWW PM bietet eine präzise Überwachung des Stromverbrauchs.

**Flexible Eingangssteuerung:** Verwende ihn mit Deinen vorhandenen Schaltern, Tasten oder Potentiometern, unabhängig davon, ob es sich um Single- oder Dual-Button handelt.

**Smarte Szenen:** Erstelle benutzerdefinierte [Szenen](#), indem Du den [Shelly Pro](#) RGBWW PM mit anderen Shelly-Geräten kombinierst.

**Smarte Zeitpläne:** Stelle benutzerdefinierte Zeitpläne basierend auf Deiner täglichen Agenda ein oder folge dem Sonnenaufgang/Sonnenuntergang und steuere Deine Beleuchtung entsprechend.

### Smarte Stimmungsbeleuchtung für das Wohnzimmer

Erstelle dynamische Beleuchtungsszenen mit RGB-Profilen, um die perfekte Stimmung für Filmabende, Partys oder entspannte Abende zu schaffen. Du kannst einzelne Lichtstreifen steuern oder synchronisierte Beleuchtung über mehrere Zonen hinweg erzeugen – alles bequem über Dein Smartphone.



### Energieeffiziente Beleuchtung im Schlafzimmer

Nutze das CCT-Profil, um die Farbtemperatur im Schlafzimmer anzupassen – helle, natürliche Beleuchtung für den Morgen und warme, gemütliche Töne für den Abend. Mit der Night Mode-Funktion kannst Du angenehme Umgebungsbeleuchtung schaffen, die sich automatisch an die von Dir voreingestellte Helligkeit anpasst. Die integrierte Leistungsmessung hilft, den Energieverbrauch zu überwachen und zu optimieren, um ein umweltfreundliches Leben zu fördern.



### **Steuerung von Outdoor-LED-Strips für Terrassen oder Gärten**

Verwalte und automatisiere die Außenbeleuchtung mit LED-Strips in Gärten oder auf Terrassen. Mit den 5 unabhängigen Lichtsteuerungsoptionen kannst Du spezifische Beleuchtung für Wege, Sitzbereiche und dekorative Lichter einstellen und diese entweder fernsteuern oder basierend auf Zeit oder Wetterbedingungen programmieren.



### **Steuerung der Restaurant- oder Café-Atmosphäre**

Nutze die RGB-Profile, um die Beleuchtung in verschiedenen Bereichen eines Restaurants je nach Tageszeit oder besonderen Events anzupassen. Die Möglichkeit, mehrere Lichtstreifen unabhängig voneinander zu steuern, ermöglicht eine präzise Anpassung der Beleuchtung in verschiedenen Sitzbereichen und schafft die gewünschte Atmosphäre für die Gäste.



### **Beleuchtung von Ladenfronten und Schaufenstern**

In Einzelhandelsgeschäften kann der [Shelly Pro](#) RGBW PM eingesetzt werden, um Produkte mit gezielter Beleuchtung in Vitrinen hervorzuheben. Geschäftsinhaber können bis zu fünf verschiedene Lichtzonen steuern, die Helligkeit anpassen und den Energieverbrauch überwachen, um die Betriebskosten im Griff zu behalten, während gleichzeitig auffällige Displays erhalten bleiben.



### **Beleuchtungsautomation für Besprechungsräume**

Nutze das CCT x 2-Profil, um die weiße Beleuchtung in Besprechungsräumen für Präsentationen oder Konferenzen anzupassen. Steuere die Beleuchtung für verschiedene Besprechungsräume unabhängig und integriere sie in das umfassendere Büroautomatisierungssystem, um die Beleuchtung je nach Raumnutzung zu planen und so die Energieeffizienz zu gewährleisten.



Herstellerseite: [Shelly Pro RGBWW PM](#)

Support: [Knowledge-Base](#)