

# Shelly Wave PM Mini

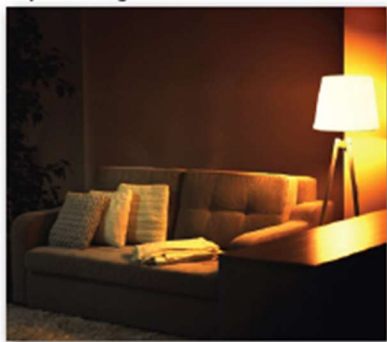


## PREVENTIVNÍ SPRÁVA

Když je elektrický spotřebič poškozen, nepřestane vždy jednoduše fungovat. Často se zvýší jeho příkon, což je čistou ztrátou energie. Protože v jeho výkonu nemusí být viditelný rozdíl, může trvat i několik měsíců, než se vám podaří problém identifikovat, což vede k plýtvání energií. Wave PM Mini však okamžitě ohlásí zvýšení spotřeby energie a ušetří vám další výdaje.

## SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE A ZVÝŠENÍ EFEKTIVITY NÁKLADŮ

Někdy se může stát, že zapomeneme zhasnout všechna světla nebo necháme zapnutý spotřebič, který v noci nepotřebujeme, a zbytečně tak spotřebováváme energii. Sledování příkonu Wave PM Mini umožňuje detekci a eliminaci nadměrné spotřeby energie v celé domácnosti. Společně s inteligentními scénami můžete pomocí údajů systému Wave PM Mini nastavit scénáře, jako je vypnutí spotřebičů během špičky pro jejich ochranu nebo během noci pro úsporu energie.



### Z-Wave®

Zařaďte Wave PM Mini do své sítě Z-Wave a ovládejte jej na dálku. Je kompatibilní se všemi certifikovanými bránami Z-Wave.



### Proud až 16 A

Přístroj dokáže měřit spotřebu energie zátěže až 16 A.



### Sledování příkonu

Wave PM Mini umožňuje přesné sledování spotřeby energie.



### Široký rozsah napětí

Slouží k monitorování široké škály zařízení a spotřebičů na střídavý proud.



### Přidružení

Navažte přímou komunikaci mezi zařízeními v místní síti Z-Wave a nastavte akce bez přítomnosti brány!



### Chytré scény

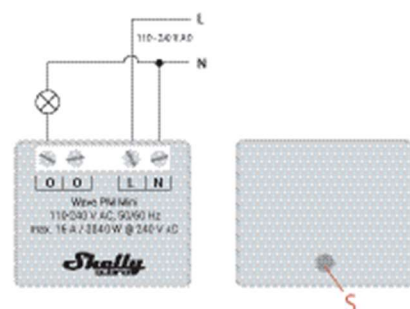
Nastavte vlastní scény kombinací zařízení Wave PM Mini s dalšími zařízeními Z-Wave (nutná brána).

## MINI VELIKOST, MINI CENA

Tento miniaturní měřič spotřeby energie, navržený s ohledem na pohodlí, má výkonné možnosti monitorování spotřeby energie v kompaktním a prostorově úsporném provedení. Shelly Wave PM Mini je ideální pro stísněné prostory, kam se tradiční zařízení jednoduše nevejdou. Navzdory svým malým rozměrům nedělají zařízení Wave Mini kompromisy ve

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	110 - 240 V AC, 50/60 Hz
Příkon	< 0,3 W
Měření příkonu	Ano
Max. měřený příkon	3 840 W
Max. měřený proud	16 A
Ochrana proti přehřátí	Ano
Vzdálenost	až 40 m (uvnitř - závisí na místních podmínkách)
Z-Wave® opakovač	Ano
CPU	Z-Wave® S800
Z-Wave® frekvenční pásmo	868,4 MHz
Max. RF výkon přenášený ve frekvenčním pásmu	< 25 mW
Rozměry (VxŠxH)	29x35x16 mm
Teplota okolí	-20°C až 40°C
Montáž	Krabice ve zdi



#### LEGENDA

##### Svorky přístroje:

- N: Svorka nulového vodiče
- L: Svorka fáze (110–240 V AC)
- O: Výstupní svorka obvodu zátěže (uvnitř přemostěna)

##### Vodiče:

- N: Nulový vodič
- L: Fázový vodič (110–240 V AC)

##### Tlačítko:

- S: S tlačítko

