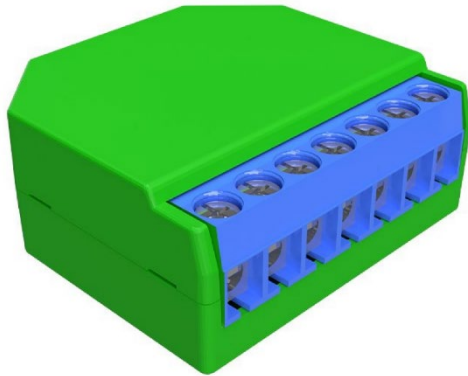


Shelly Dimmer 2



Co je Shelly Dimmer 2?

Stmívání bez nulového vodiče

Shelly Dimmer 2 jsme vyvinuli tak, aby bylo možné pokrýt všechny možné elektrické instalace po celém světě. Shelly Dimmer 2 lze použít v domech, kde chybí nulový vodič a poskytuje kompletní sadu funkcí stmívání. Můžete ovládat širokou škálu halogenových světel, stmívatelných LED a feromagnetických transformátorů.

Funkce

- Není potřeba žádná Gateway (brána).
- Stmívání bez nulového vodiče.
- Zapněte/vypněte nebo použijte funkci stmívání pro nastavení jasu na vámi preferovanou intenzitu.
- Integrovaný vnitřní teplotní senzor pro ochranu proti přehřátí.
- Navrženo tak, aby se vešlo do většiny standardních elektrických krabic a vypínačů.
- Může být integrován tak, aby fungoval se všemi ostatními zařízeními Shelly.
- Kompatibilní s Android, iOS, Amazon Alexa, Google Assistant a domácími automatizačními servery pomocí MQTT, CoAP a REST API.

Specifikace

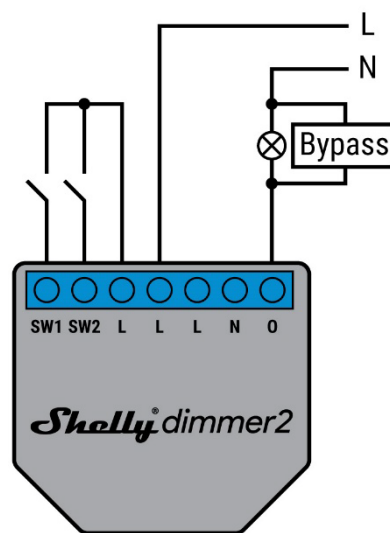
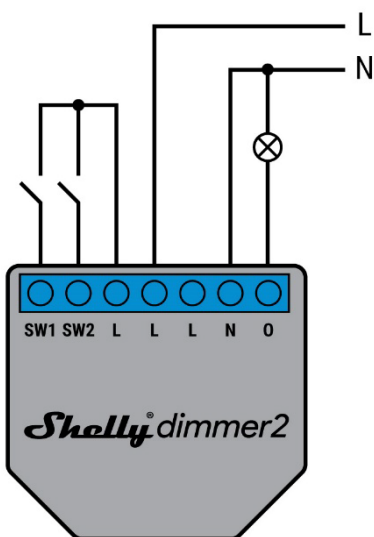
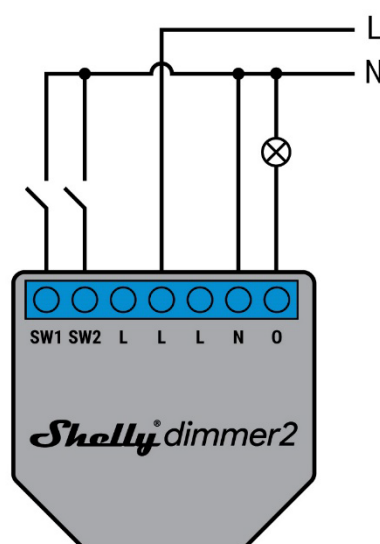
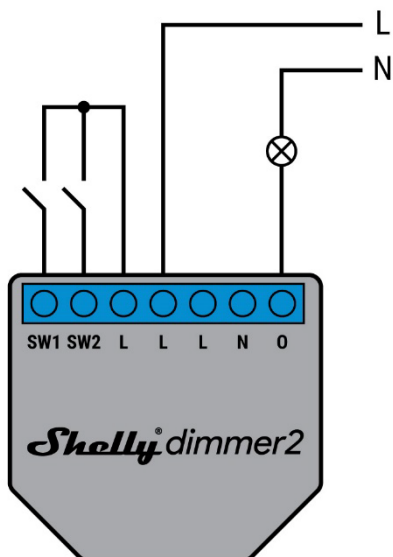
NAPÁJENÍ	
Napájení AC	110-230V ±10%, 50/60Hz
SPECIÁLNÍ FUNKCE	
Teplotní ochrana zařízení	Ano; 95 °C
Ochrana proti přetížení	Ano
Měření výkonu	Ano
Stmívání	Ano
Provozní proud:	0,1-1,1 A
Stmívatelné LED	50-200VA / 10W – 200W
Žárovkové a halogenové světelné zdroje	10-220W
Funguje bez nulového vodiče	Ano
FUNKCE	
Změna barvy	Ne
Předdefinované efekty	Ano
Kanály	1 kanál
Provozní teplota	0 až + 40 °C
Spotřeba energie zařízení	< 1 W
Inteligentní zapnutí/vypnutí	Ano
Lokální a dálkové ovládání	Ano
Východ slunce západ slunce	Ano
Týdenní plán	Ano
Uvedeno v UL	Ne
KONEKTIVITA	
Bezdrátový/WiFi protokol	802,11 b/g/n
Rádiová frekvence	2400 – 2500 MHz
Rozsah	až 50 m venku a až 30 m uvnitř (v závislosti na stavebních materiálech)

ROZMĚRY

Velikost

42 mm x 36 mm x 14 mm

Schéματα zapojení



*Použití zařízení bez nulového vodiče vyžaduje Shelly Dimmer 2 spotřebu energie alespoň 20W při 240 VAC. Pokud má připojené světlo menší spotřebu energie, pak je pro fungování zařízení potřeba Shelly Bypass.

Případy použití

Ovládání osvětlení

Nainstalujte si Shelly Dimmer 2 a ovládejte všechna světla doma snadno pomocí smartphonu nebo hlasem. Když večer čtete svou oblíbenou knihu, výběr silnějšího světla uleví vašim očím. Stmívání světel během filmových večerů nebylo nikdy jednodušší!

Projekty

Nástěnný vypínač Shelly Dimmer s otočným knoflíkem a integrací do Home Assistant

Zjistěte, jak můžete zvýšit pohodlí svého chytrého domova pomocí Shelly Dimmer 2 ovládáním světel, i když je vaše připojení Wi-Fi nefunkční.

Filmový večer s Shelly

Naučte se vytvářet velmi jednoduchou automatizaci pomocí postupů Google Home, aby byl váš obývací pokoj připraven na pohodlný filmový večer.



EST Elektro-System-Technik, s.r.o., oficiální dodavatel Shelly v ČR

Pod Pekárnami 338/12, CZ – 190 00 Praha 9-Vysočany

T: +420 266 090 711, E: obchod@est-praha.cz, www.est-praha.cz

FB: [fb.com/ESTsro](https://www.facebook.com/ESTsro) | IG: [est_praha](https://www.instagram.com/est_praha)

Navštivte produktové stránky www.shelly-smart.cz