

## Dimmer 0/1-10V PM



### JAS, KTERÝ VYHOVUJE VAŠIM AKTIVITÁM

V závislosti na vašich aktivitách a denní době jsou vhodné různé barvy světla a různý jas. S Shelly Dimmer 0/1-10V PM Gen3 můžete sladit minimální a maximální úroveň jasu s rozsahem předřadníku pro přesné nastavování světel. Ať už chcete nastavit atmosféru pro relaxační večer nebo zajistit největší jas pro pracovní soustředění, Shelly Dimmer 0/1-10V PM Gen3 vám poskytne jemně vyladěné ovládání, které vyhoví každému okamžiku. Není třeba procházet aplikací – stačí použít svůj hlas!

### INDIVIDUÁLNÍ PROGRAMY SVÍCENÍ

Shelly Dimmer 0/1-10V PM Gen3 snadno splyne s vašimi každodenními zvyklostmi. Zvažte před spaním: Mnoho dětí raději usíná se zapnutým osvětlením. Můžete vytvořit program, který na více než hodinu jemně ztlumí místnost, než vypne všechna světla. Dítě tak klidně usne a žádná energie nepřijde nazmar!

### NASTAVTE SVĚTLENOU ATMOSFÉRU

Shelly Dimmer 0/1-10V PM Gen3 nekončí u programů – zahrnuje také okamžiky. Díky přednastaveným světelným scénám může jednoduchý hlasový příkaz proměnit váš pokoj. Máte chuť se podívat na film? Stačí říct Alexe: „Filmová noc“ a váš prostor se okamžitě přizpůsobí a vytvoří dokonalou atmosféru pro váš filmový zážitek.



#### Ovládáno přes Wi-Fi

Připojte Shelly Dimmer 0/1-10V PM Gen3 k vaší Wi-Fi síti. Není potřebná Gateway (brána)!



#### Bluetooth

Rychlé připojení přes Bluetooth nebo použití jako Bluetooth Gateway.



#### Měření příkonu

Zajistí přesné sledování spotřeby energie a volné úložiště dat.



#### Flexibilní ovládání vstupu

Používejte jej se svými stávajícími vypínači, bez ohledu na to, zda se jedná o jednoduchá nebo duální tlačítka.



#### Chytré programy

Nastavte si vlastní programy na základě své denní agendy nebo podle východu/západu slunce.



#### Chytré scény

Nastavujte individuální scény kombinací Shelly Dimmer 0/1-10V PM Gen3 s dalšími přístroji Shelly.

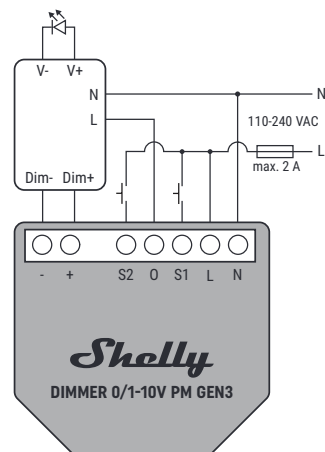


# CHYTRÝ STMÍVAČ S MĚŘENÍM PŘÍKONU

Shelly Dimmer 0/1-10V PM Gen3, navržený pro správu stmívacích ovladačů 0/1-10 V, nabízí přesné stmívání s měřením výkonu. Lze jej použít s jakýmkoli běžným vypínačem, který máte doma.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	110-240 V AC, 50/60 Hz
Max. spínané napětí	240 V AC
Max. spínaný proud	13 A
Max. ovládací proud	35 mA
V souladu s EU normami	<ul style="list-style-type: none"><li>• RED 2014/53/EU</li><li>• LVD 2014/35/EU</li><li>• EMC 2014/30/EU</li><li>• RoHS2 2011/65/EU</li></ul>
Provozní teplota	-20 °C až 40 °C
Max. RF výkon	< 20 dBm
Wi-Fi protokol	802.11 b/g/n (2,4 GHz)
Frekvence	2 400-2 483.5 MHz
Provozní dosah (závisí na místních podmínkách)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Až 30 m (uvnitř)</li><li>• Až 50 m (venku)</li></ul>
Rozměry (V×Š×D)	38,5×43,5×17 mm
Příkon	< 1,5 W
CPU	ESP-Shelly-C38F
Paměť	8 MB
Rozsah průřezů vodiče	0,2 až 2,5 mm <sup>2</sup>



### Legenda

#### Svorky přístroje

- +**: 0-10 V DC Kladná svorka
  - : 0-10 V DC Záporná svorka
  - O**: Reléový výstup
  - S1**: Vstupní svorky spínače/tlačítka pro ovládání světla
  - S2**: Vstupní svorky spínače/tlačítka pro ovládání světla
  - L**: Svorka fáze (110-240 V)
  - N**: Svorka nulového vodiče
  - Dim+ / Dim-**: Kladná/Záporná svorka LED předřadníku
  - V+ / V-**: Kladný/záporný výstup LED předřadníku
- #### Vodiče
- N**: Nulový vodič
  - L**: Fázový vodič (110-240 V)

