



# Wave Pro 2PM



## Dynamické ovládání světel pro lepší efektivitu

Automatizujte svá světla a optimalizujte jejich spotřebu energie pomocí chytrých rozvrhů, scén, akcí atd. Wave Pro 2PM umožňuje automatizovat světla v každém patře zvlášť a nastavit pro každé z nich vlastní rozvrhy. Nastavte vypnutí všech světel v kanceláři, když všichni opustí prostory, a už nikdy se nemusíte obávat plýtvání energií v mimopracovní době.



## Chytrá konferenční místnost

Automatizujte konferenční místnosti tak, aby byly plně připraveny na vaše obchodní schůzky. Navažte místní (přímou) komunikaci mezi zařízeními Z-Wave ve vaší síti a provádějte akce bez brány Z-Wave. Senzor pohybu\* spustí zařízení Wave Pro 2PM, aby zapnulo světla a projektor, takže konferenční místnost bude okamžitě připravena na vaši prezentaci!  
\*Senzor pohybu nebo dveřní senzor Z-Wave lze použít se zařízením Wave Pro 2PM.



### Z-Wave\*

Začleňte Wave Pro 2PM do své sítě Z-Wave a ovládejte jej na dálku. Je kompatibilní se všemi certifikovanými branami Z-Wave.



### 2 výstupy, 16 A každý

Wave Pro 2PM má celkový výstup 25 A.



### Měření příkonu

Wave Pro 2PM poskytuje přesné sledování spotřeby energie na každý panel (W) nebo dohromady (W, kWh).



### Široký rozsah podpory napětí

Použijte jej až k ovládnutí široké škály střídavých zařízení a spotřebičů.



### Přidružení

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



### Vysoká úroveň zabezpečení

Zařaďte zařízení jako Security 2 Authenticated pro šifrovanou komunikaci a maximální bezpečnost vaší sítě Z-Wave.

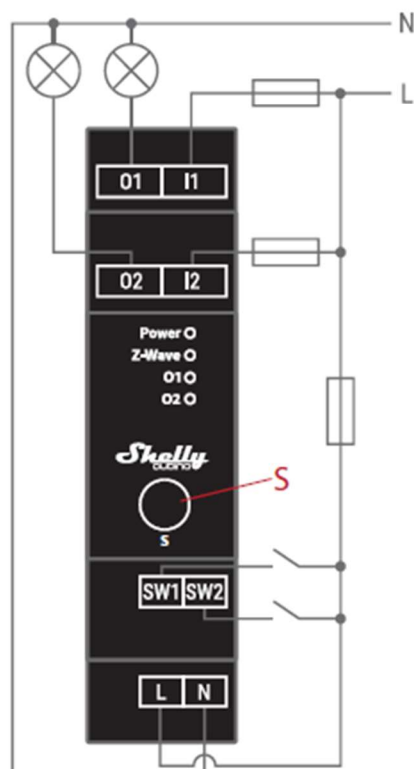
# NEJLEPŠÍ ŘEŠENÍ PRO NOVOSTAVBY DOMŮ A FIREMNÍCH OBJEKTŮ

Wave Pro 2PM je jednofázové, dvoukanálové relé, podporující až 16 A na kanál s celkovou kapacitou zařízení 25 A. Je vybaveno dvěma integrovanými měřiči výkonu, které umožňují zákazníkům kontrolovat a sledovat spotřebu pro každý kanál zvlášť a nebo dohromady. Lze nastavit různé typy akcí, scénářů a časových plánů a synchronizovat tak prostředí s vašimi každodenními činnostmi nebo obchodními aktivitami.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	110-240 VAC, 50/60 Hz;
Max. spínaný proud AC	16 A na kanál, 25 A total
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
Z-Wave® frekvenční pásmo	868,4 MHz
Příkon	< 0,3 W
CPU	Z-Wave® S800
Provozní dosah (závisí na místních podmínkách)	až 40 m
Rozměry (VxŠxH)	94x19x69 mm
Montáž	DIN lišta
Rozsah průřezů vodiče	0,5 až 2,5 mm <sup>2</sup> (zelený konektor) 0,5 až 1,5 mm <sup>2</sup> (bílé konektory)

## SCHÉMA ZAPOJENÍ



### Legenda

Svorky přístroje:

N: Svorka nulového vodiče

L: Svorka fáze (110-240 V AC)

SW (SW1): Vstupní svorka vypínače/tlačítka (ovládání O (O1))

SW2: Vstupní svorka vypínače/tlačítka (ovládání O2)

I1: Vstupní svorka obvodu zátěže 1

I2: Vstupní svorka obvodu zátěže 2

O (O1): Výstupní svorka obvodu zátěže 1

O2: Výstupní svorka obvodu zátěže 2

Vodiče:

N: Nulový vodič

L: Fázový vodič (110-240 V AC)

Tlačítka:

S: S tlačítka