

## Parametry

Elektrické parametry:	
Napájecí napětí	0 až 240 VAC
Frekvence	50 až 60 Hz
Konstantní proud zátěže kanálu	15 mA
Podmínky prostředí:	
Pracovní teplota	0 °C až 45 °C
Pracovní relativní vlhkost	max. 90 %
Teplota skladování	-20 °C až +60 °C
Relativní vlhkost skladování	max. 93 %
Schváleno	
CE	
RoHS	
Informace o produktu:	
Rozměry	37,4 x 26,7 x 22,6 mm
Hmotnost	ABS
Materiál pouzdra	73,1 (g)
Instalace	uchycení šrouby, do rozvaděče nebo krytého prostoru svítidla.
Stupeň krytí	IP20

## Důležité poznámky

- K použití společně s triakovým stmívačem.
- Připojit paralelně k zátěži.
- Moduly HDL-MCR01.40 lze spojovat paralelně k zátěži pro zvýšení minimálního proudu TRIAKU.

## Obecný přehled



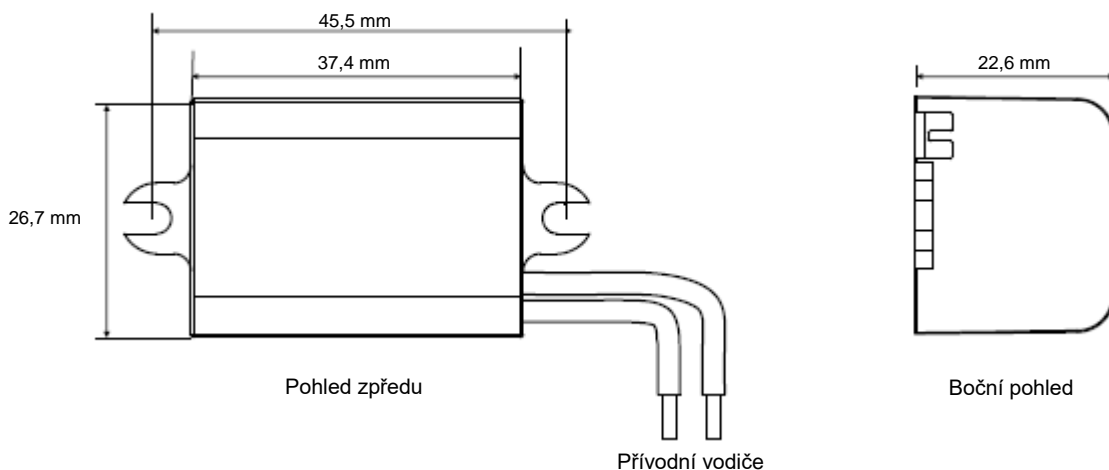
**HDL-MCR01.40 konstantní proudová zátěž pro triakové stmívače**, modul zajišťuje stmívači minimální proud. Řeší problém blikání při stmívání světelného zdroje, například LED diod nebo elektronických transformátorů.

Rovněž lze nasadit v síti Buspro Wireless k zajištění minimálního proudového odběru při použití napájecího rozhraní typu L (např. HDL-MPWPID01LN.18).

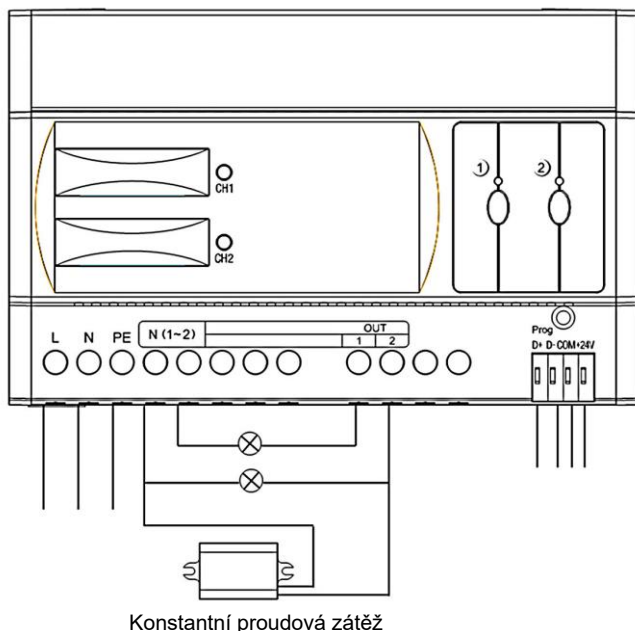
## Funkce

- 1 kanál pro zátěž.
- Konstantní proud 15 mA.
- Funguje s TRIAKOVÝM stmívačem.
- Paralelní zapojení k žárovce.

## Rozměry a zapojení



Modul triakového stmívače



### Příklad zapojení

Na schématu příkladu je modul konstantního proudu připojen k druhému kanálu triakového stmívače HDL. Proudová zátěž nerozlišuje kladný ani záporný pól.

## Bezpečnostní opatření



UPOZORNĚNÍ

- Nedopusťte, aby se do modulu dostala kapalina, mohlo by dojít k jeho poškození.
- Po připojení k síti 230 V se nedotýkat svorek a vodičů modulu, předejdete úrazu elektrickým proudem. Pod napětím smí s modulem manipulovat jen osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací.

## Obsah balení

- Katalogový list 1x
- Modul HDL-MCR01.40 1x