F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



AWZ

Automat zmierzchowy hermetyczny 230V AC, 16A

Index: AWZ

Zasilanie: **195÷253 V AC**

Maksymalne obciążenie: **16 A**

Element światłoczuły: **wbudowany**

Obudowa: **hermetyczna**

Montaż: **natynkowy**

Automat (włącznik) zmierzchowy służy do sterowania źródłami światła lub innymi odbiornikami energii w zależności od natężenia oświetlenia - wyłącza o świcie i załącza o zmierzchu.

5 908312 591047

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie:

Automat (włącznik) zmierzchowy umieścić w miejscu o stałym dostępie naturalnego światła dziennego, które zmianami swej intensywności będzie powodować załączanie i wyłączanie oświetlenia. Pora załączenia oświetlenia może być ustawiona przez użytkownika potencjometrem. Obrót w stronę “księżyca“ - załączy później, obrót w stronę “słoneczka“ - załączy wcześniej. Automat (**włącznik) zmierzchowy AWZ** posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu.

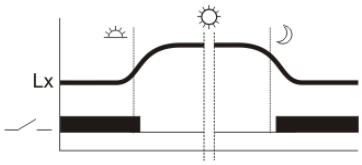
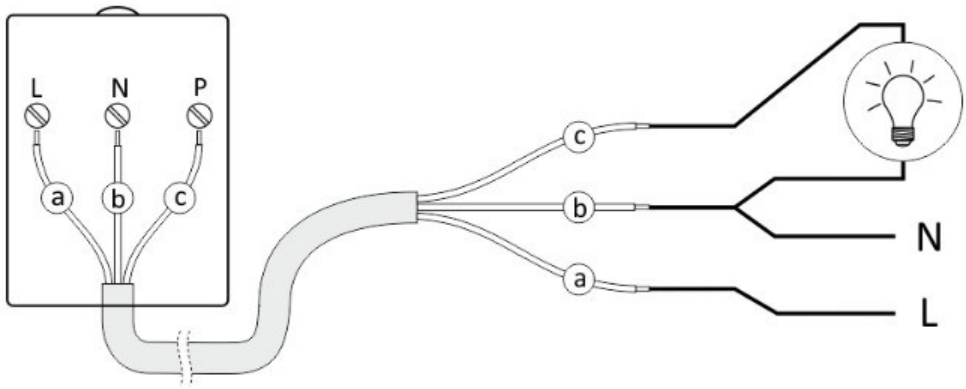
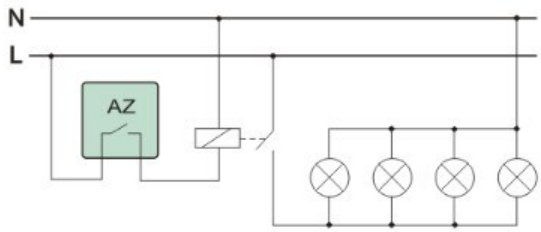


Tabela mocy:

żarowe	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
2300W	1500W	750W	450W	450W

SCHEMAT





Układ sterowania stycznikiem załączającym odbiorniki o łącznym poborze prądu przewyższającym dopuszczalne obciążenie styku automatu zmierzchowego

DANE TECHNICZNE

Próg jasności załączenia	2-1000 lx
Próg jasności wyłączania	2-1000 lx
Opóźnienie wyłączania	20 s
Opóźnienie załączania	10 s
Maksymalna moc łączeniowa	4000 W
Do obciążeń pojemnościowych	Nie
Bezhalogenowe	Tak
Napięcie znamionowe	230 V
Maksymalny prąd przełączania (obciążenie rezystancyjne)	16 A
Zakres temperatur pracy	-25-50 °C
Rodzaj czujnika	Czujnik światła wbudowany

Styki	1 styk zwierny (NO)
Sposób montażu	Montaż natynkowy
Materiał	Tworzywo sztuczne
Gatunek materiału	Tworzywo termoplastyczne
Zabezpieczenie powierzchni	Stan surowy
Kolor	Szary
Stopień ochrony (IP)	IP65
Maks. moc przełączana LED	250 W
Szerokość	60 mm
Wysokość	85 mm
Głębokość	35 mm
Numer RAL (zbliżony)	7035
Średnica	0 mm
Min. głębokość puszki montażowej	0 mm

Instrukcja

Deklaracja CE

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl