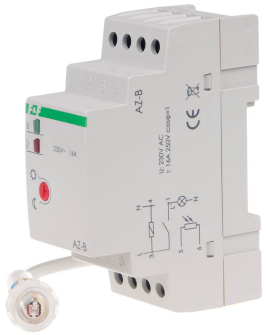
F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



AZ-B

Automat zmierzchowy

Index: AZ-B

Zasilanie: **230 V**

Maksymalne obciążenie: **16 A**

Montaż: **na szynie 35 mm**

Z sondą zewnętrzną O10 mm w komplecie.

Automatyczny 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 591054

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie

Automatyczny włącznik zmierzchowy AZ-B należy umieścić w miejscu o stałym dostępie naturalnego światła dziennego. Zmiany intensywności światła będą 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. **Automatyczny włącznik zmierzchowy AZ-B** posiada układ opóźniający załączanie i wyłączanie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu.

Tabela mocy

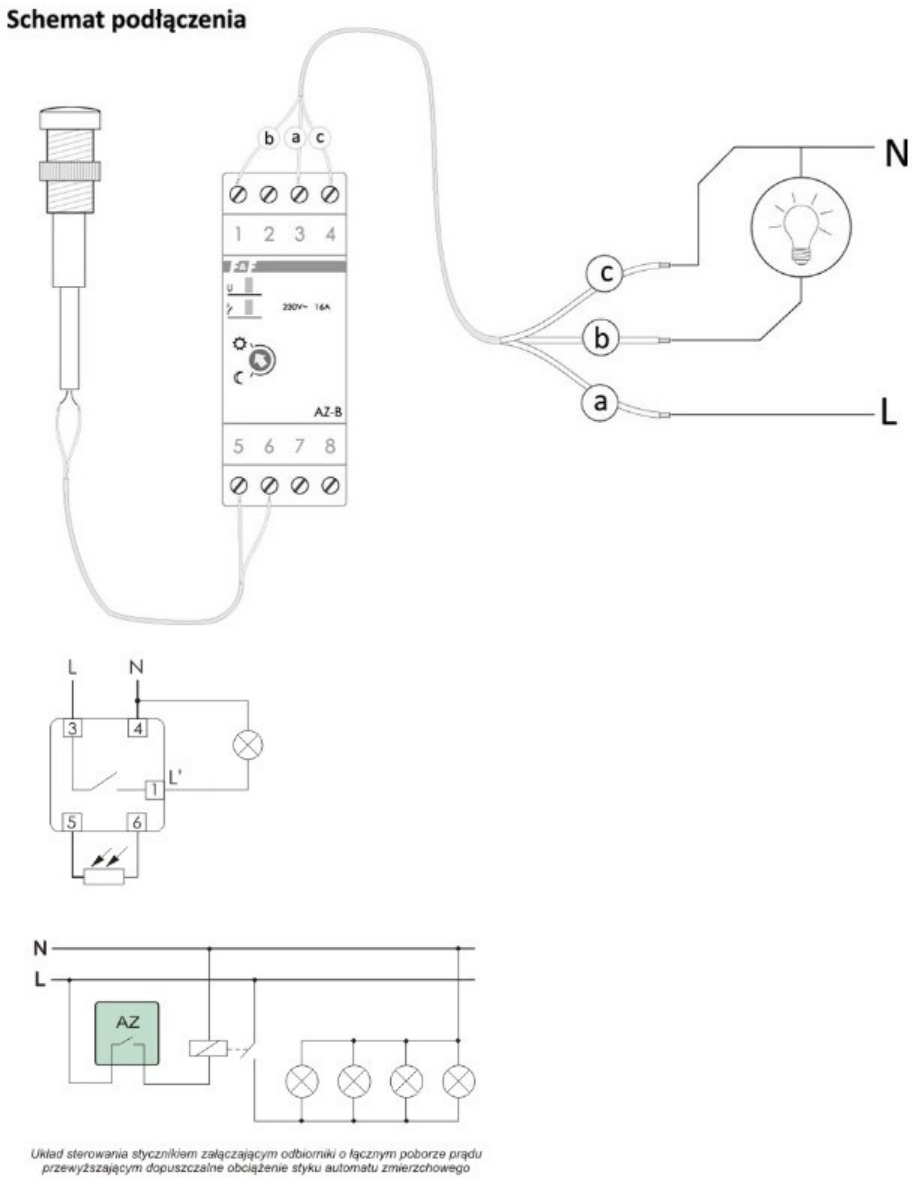
żarowe	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
2300W	1500W	750W	450W	450W

Wartości orientacyjne dopuszczalnego obciążenia - więcej

UWAGA!

Możliwość specjalnego wykonania automatów zmierzchowych na inne napięcia niż podane w tabeli danych technicznych, np. 12 V, 24 V, 48 V i 110 V AC/DC i inne.

SCHEMAT



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

DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość znamionowa	50-50 Hz
Maksymalna zdolność łączeniowa dla żarówek	2000 W
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek	600 VA
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (z kompensacją równoległą)	750 VA
Znamionowy prąd załączania	16 A
Zakres regulacji jasności	2-1000 lx

Maksymalna długość przewodu czujnika	10 m
Szerokość wyrażona liczbą modułów	2
Sposób montażu czujnika	Inne
Sposób montażu	Szyna DIN
Stopień ochrony (IP)	IP20
Stopień ochrony (IP) czujnika	IP65
Maks. moc przełączana LED	250 W
Maksymalny prąd załączania (cos φ = 0,6)	12 A
Głębokość wbudowania	65 mm
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (kompensacja DUO)	0 VA
Znamionowe napięcie czujnika	0 V

Instrukcja | Deklaracja CE | Certyfikat

2025 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl