



F&F Filipowski sp. j.
Konstantynowska 79/81 95-200 Pabianice
tel/fax +48 42 2152383; 2270971 POLAND
http://www.fif.com.pl e-mail: fif@fif.com.pl

**AUTOMAT ZMIERZCHOWY
hermetyczny**

AZH-106

GWARANCJA. Produkty firmy F&F objęte są 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu. Uwzględniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub bezpośrednio z nami. Więcej informacji na temat procedury składania reklamacji na www.fif.com.pl/reklamacje



Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami!
Zgodnie z ustawą o zużytych sprzęcie, elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu (w myśl zasady stary za nowy, bez względu na markę). Elektrośmieci wyrzucone do śmietnika lub porzucone na łonie przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.

Przeznaczenie

Automat zmierzchowy służy do automatycznego załączania oświetlenia ulic, placów, wystaw, reklam, itp. o zmierzchu i wyłączania tegoż oświetlenia o świcie.

Działanie

Automat 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 "księżyc" (☾) - załączy później, obrót w stronę "słoneczka" (☀) - załączy wcześniej. Automat posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu.

Montaż

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Automat przymocować pionowo (przewodem do dołu) do podłoża dwoma wkrętami w miejscu nieoświetlanym załączanym (lub innym) źródłem światła.
3. Przewody podłączyć zgodnie ze schematem. Dobrze zaizolować łączenie przewodów zasilających z przewodami automatu lub łączenia dokonać w hermetycznej puszcze rozdzielczej.
4. Wyjąć gumową zatyczkę zabezpieczającą dostęp do potencjometru.
5. Wkrętakiem ustawić próg zadziałania.
6. Po regulacji włożyć gumową zatyczkę zabezpieczającą.

UWAGA!

W przypadku kontroli działania automatu cały automat szczelnie przykryć, np. pudełkiem tekturowym lub ciemną, grubą tkaniną. Zakrycie tylko "oczka" sondy, np. palcem jest niewystarczające, gdyż natężenie światła słonecznego jest bardzo silne i przenika do fotoelementu przez plastikową obudowę i ludzkie ciało.

Dane techniczne

zasilanie	230V AC
prąd obciążenia	<16A
próg zadziałania regulowany	2±1000Lx
próg zadziałania ustawiony	ok. 7Lx
histereza	ok. 15Lx
opóźnienie załączenia	1÷15s
opóźnienie wyłączenia	10÷30s
pożór mocy	0,56W
przyłącze	OMY 3×1mm ² ; l=0,8m
temperatura pracy	-25÷50°C
wymiary	50×67×26mm
montaż	dwa wkręty do podłoża
stopień ochrony	IP65

Schemat podłączenia

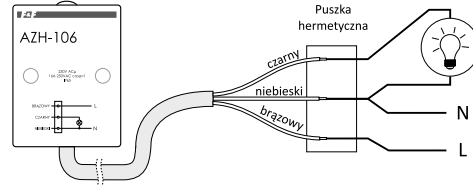


Tabela mocy

Symbol	Typ	Moc
	żarowe	2300W
	halogen	1500W
	żarzeniowe	750W
	energooszcz.	450W
	LED	450W

D140516