



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**

AWZ

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 zużytym 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 wyłączenia 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 "księżycza" (☾) - 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. Zdjąć pokrywę czolową.
3. Automat przymocować pionowo (przylączem do dołu) do podłoża dwoma wkrętami w miejscu nieoświetlanym załączanym (lub innym) źródłem światła.
4. Przełożyć przewód przyłączeniowy przez gumową przelotkę i podłączyć zgodnie z oznaczeniami.
5. Wkrętakiem ustawić próg zadziałania (potencjometr na białym polu REGULACJA).
6. Założyć pokrywę czolową i ściśnię ją dokręcić.

UWAGA!

W przypadku kontroli działania automatu cały automat szczelnie przykryć, np. pudełkiem tekturowym lub ciemną, grubą tkaniną. Zakrycie tyłko "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 włączenia | 1÷15s |
| opóźnienie wyłączenia | 10÷30s |
| poobór mocy | 0,56W |
| przylączce | zaciski śrubowe 2,5mm ² |
| temperatura pracy | -25÷50°C |
| wymiary obudowy (z dławnicą) | S64xW88(101)xG39mm |
| mocowanie | dwa wkręty do podłoża |
| stopień ochrony automatu | IP65 |

Schemat podłączenia

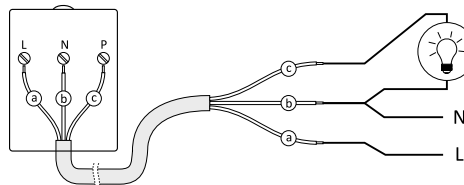


Tabela mocy

| żarówce | halogen | jarzeniowe | energospzcz. | LED |
|---------|---------|------------|--------------|------|
| 2300W | 1500W | 750W | 450W | 450W |

D140519