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-30

Automat zmierzchowy hermetyczny 30A

Index: AWZ-30

Zasilanie: **230 V**

Maksymalne obciążenie: **30 A**

Element światłoczuły: **wbudowany**

Obudowa: **hermetyczna**

Montaż: **natynkowy**

Automat zmierzchowy automatycznie włącza i wyłącza światło lub inne odbiorniki energii w zależności od natężenia oświetlenia naturalnego - wyłącza o świcie i załącza o zmierzchu.

5 908312 591085

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie

Automat zmierzchowy AWZ-30 należy umieścić w miejscu o stałym dostępie naturalnego światła dziennego. Zmianami 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 zmierzchowy** AWZ-30posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu.

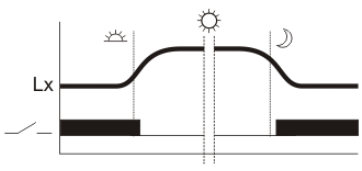


Tabela mocy

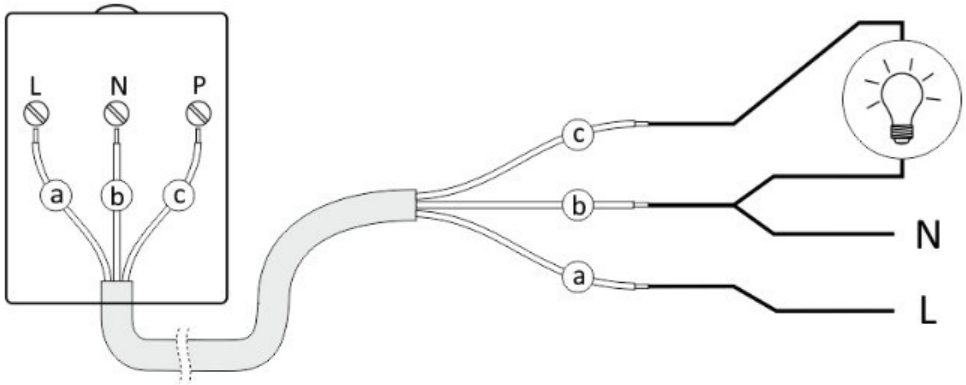
żarowe	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
4000W	2500W	1500W	750W	750W

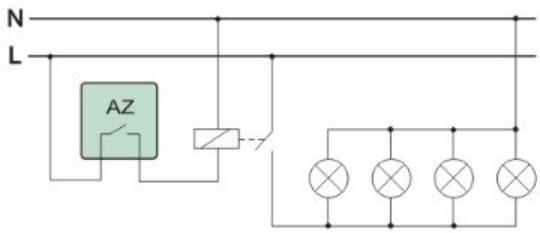
Wartości orientacyjne dopuszczalnego obciążenia - więcej

UWAGA!

Możliwość specjalnego wykonania au**tomatów 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

Próg jasności załączenia	2-1000 lx
Próg jasności wyłączania	2-1000 lx
Opóźnienie wyłączania	20 s
Opóźnienie załączania	10 s
Maksymalna moc łączeniowa	7200 W
Do obciążeń pojemnościowych	Nie
Bezhalogenowe	Tak
Maksymalny prąd przełączania (obciążenie rezystancyjne)	30 A

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
Zakres temperatur pracy	-25-50 °C
Napięcie znamionowe	230 V
Maks. moc przełączana LED	400 W
Szerokość	75 mm
Wysokość	89 mm
Głębokość	42 mm
Numer RAL (zbliżony)	7035
Średnica	0 mm
Min. głębokość puszki montażowej	0 mm
Opis długi	Działanie Automat zmierzchowy AWZ-30 należy umieścić w miejscu o stałym dostępie naturalnego światła dziennego. Zmianami 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 zmierzchowy AWZ-30posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu. 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. null
Opis krótki	Zasilanie: 195÷253 V AC Maksymalne obciążenie: 30 A Element światłoczuły: wbudowany Obudowa: hermetyczna Montaż: natynkowy Automat zmierzchowy automatycznie włącza i wyłącza światło lub inne odbiorniki energii w zależności od natężenia oświetlenia naturalnego - wyłącza o świcie i załącza o zmierzchu. null

Instrukcja | Deklaracja CE | Certyfikat

2025 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl