



F&F Filipowski sp. j.
ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice
tel./fax (+48 42) 215 23 83 / (+48 42) 227 09 71
www.fif.com.pl; e-mail: biuro@fif.com.pl

AZH-MINI-LED

Automat zmierny,
hermetyczny



519024311673967

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 fonia przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.



Przeznaczenie

AZH-MINI-LED jest automatem zmiernym z wbudowanym czujnikiem światła, zamkniętym w hermetycznej obudowie i specjalnie przystosowany do załączania oświetlenia LED. Dzięki zastosowaniu elementu przełączającego, gwarantującego poprawną pracę przy impulsach prądowych do 120 A/20 ms. Automat AZH-MINI-LED z powodzeniem poradzi sobie z załączeniem i wyłączeniem oświetlenia LED, które pomimo swojej energooszczędności generuje silne udary prądowe w momencie załączenia skutecznie niszczące klasyczne przekaźniki.

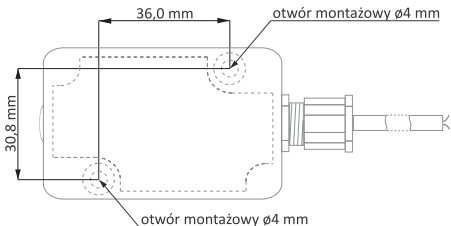
Działanie

Automat umieścić w miejscu o stałym dostępie naturalnego światła dziennego, które zmianami swej intensywności będzie powodować załączanie i wyłączenie oświetlenia. Pora załączenia oświetlenia może być ustawiona przez użytkownika za pomocą pokrętła znajdującego się wewnątrz urządzenia. Obrót w stronę „księżycy” – załączony później, obrót w stronę „słoneczka” – załączony wcześniej.

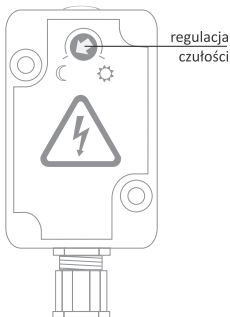
Automat posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu.

Montaż

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Odkręcić front automatu (4 wkręty). Wewnątrz urządzenia widoczne będą 2 otwory umożliwiające przykręcenie urządzenia do ściany.

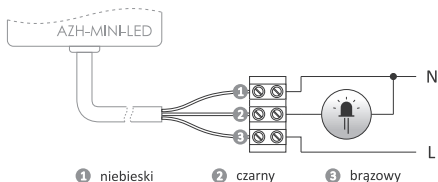


3. Przewody podłączyć zgodnie ze schematem. Dobrze zaizolować łączenie przewodów zasilających z przewodami automatu lub łączenia dokonać w hermetycznej puszcze rozdzielczej.
4. Pokrętkiem ustawić próg zadziałania automatu.



Należy zachować szczególną ostrożność jeżeli regulacja dokonywana jest przy włączonym zasilaniu. Bezwzględnie należy korzystać z izolowanych wkrętek i nie dotykać niczego poza gałką pokrętła.

Schemat podłączenia



Dane techniczne

zasilanie	165÷265 V AC
maksymalny prąd obciążenia (AC-1)	16 A
próg załączenia (regulowany)	2÷1000 lx
histereza	ok. 15 lx
opóźnienie włączenia	ok. 10 s
opóźnienie wyłączenia	ok. 20 s
odporność na udary prądowe	120 A/20 ms
pobór mocy	0,6 W
przyłącze	OMY 3×0,75 mm ² , l= 0,5 m
temperatura pracy	-25÷50°C
wymiary	42×64×30 mm
montaż	natynkowy
stopień ochrony	IP65

Tabela mocy

				
żarowe	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
1500 W	1000 W	500 W	300 W	300 W

Powyższe dane mają charakter orientacyjny i w dużym stopniu zależą od konstrukcji konkretnego odbiornika (szczególnie dotyczy to żarówek LED, lamp energooszczędnych, transformatorów elektronicznych i zasilaczy impulsowych), częstotliwości złączeń oraz warunków pracy.

Więcej informacji na stronie: www.fif.com.pl.

Gwarancja

Produkty firmy F&F objęte są 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu. Gwarancja jest uwzględniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub bezpośrednio z nami.

Deklaracja CE

F&F Filipowski sp. j. oświadcza że urządzenie jest zgodne z wymaganiami dyrektyw niskonapięciowej LVD 2014/35/UE oraz kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE.

Deklaracja zgodności CE, wraz z odwołaniami do norm w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność, znajduje się na stronie: www.fif.com.pl na podstronie produktu.

«F&F»[®]