

Karta produktu:

## Automat zmierzchowy natynkowy 230V IP65 AZH-106 F&F

F&F



|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Producent:</b>      | F&F           |
| <b>Symbol:</b>         | 76.0593       |
| <b>Kod producenta:</b> | AZH-106       |
| <b>Kod EAN:</b>        | 5908312591078 |

### Opis produktu

## Automat czujnik zmierzchowy natynkowy hermetyczny IP65 16A 230V

### F&F AZH-106

**Włącznik zmierzchowy** (czujnik, czujka) służy do sterowania źródłami światła lub innymi odbiornikami energii w zależności od natężenia oświetlenia - **wyłącza o świcie i załącza o zmierzchu**.

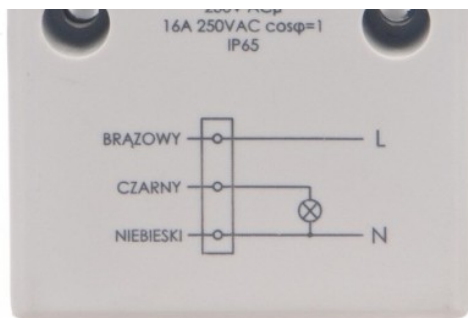
**Włącznik zmierzchowy** należy umieścić w miejscu o stałym dostępie naturalnego światła dziennego, które zmianami swej intensywności będzie powodować załączanie i wyłączanie oświetlenia.



### Dane techniczne:

- Napięcie zasilania: **230 V AC**
- Tolerancja napięcia zasilania: **-10 + 10 %**
- Maksymalny prąd obciążenia AC-1: **16 A**
- Element wykonawczy: **przełącznik**
- Konfiguracja styków: **1 × NO**
- Separacja styku: **NIE**
- Próg zadziałania - regulowany: **2 ÷ 1000 Lx**
- Próg zadziałania - ustawiony: **ok. 7 Lx**





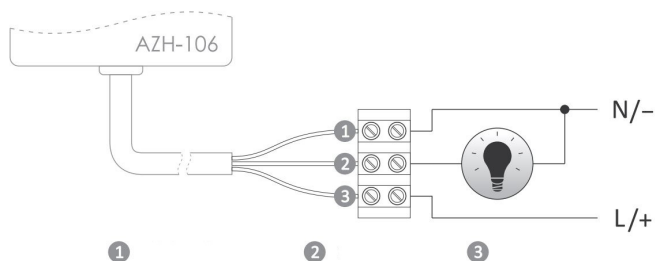
- Histereza: **ok. 15 Lx**
- Opóźnienie zadziałania włączenia: **ok. 10 s**
- Opóźnienie zadziałania wyłączenia: **ok. 20 s**
- Stopień ochrony sondy: **IP65**
- Element światłoczuły: **zewnętrzna sonda Ø 10 mm**
- Przyłącze: **zaciski śrubowe 4,0 mm<sup>2</sup>**
- Moment dokręcający: **0,5 Nm**
- Pobór mocy: **0,8 W**
- Temperatura pracy: **-25 ÷ 50 °C**
- Wymiary: **2 moduły (35 mm)**
- Montaż: **na szynie 35 mm**
- Stopień ochrony: **IP20**

## Działanie:

**Wyłącznik zmierzchowy** powinien posiadać stały dostęp do 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 wyłącznika zmierzchowego.



## Schemat podłączania

Kolor:

1. czarny
2. niebieski
3. brązowy

## Producent - F&F

Firma **F&F** jest jednym z największych polskich producentów wysokiej jakości urządzeń elektronicznych z dziedziny techniki przekaźnikowej, dedykowanych do aplikacji domowych i przemysłowych.

Ofertę firmy stanowią przekaźniki czasowe, zegary sterujące, przekaźniki kontroli faz, wyłączniki zmierzchowe, liczniki energii, systemy automatyki budynkowej, rozwiązania z zakresu telemetrii, przetworniki pomiarowe.

