



ELGO Lighting Industries S.A.
ul. Kutnowska 98
09-500 Gostynin
Poland
www.elgo.pl

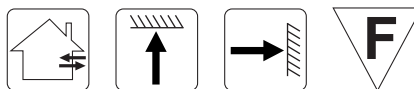
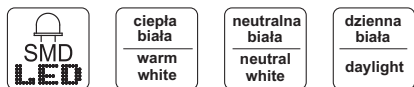
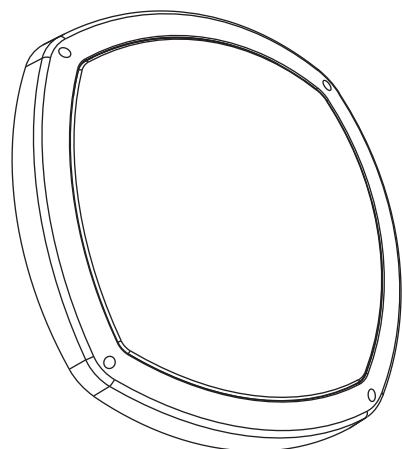
IME-125A

**POLSKA
MARKA**

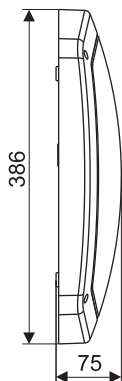
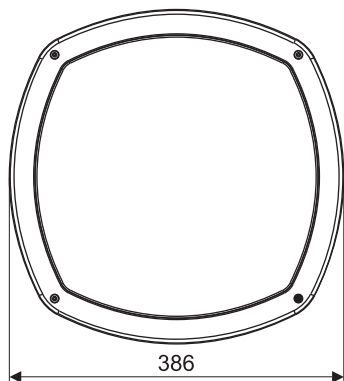
INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJI

Plafoniera **SELIA LED**

LED



WYMIARY GABARYTOWE [mm]



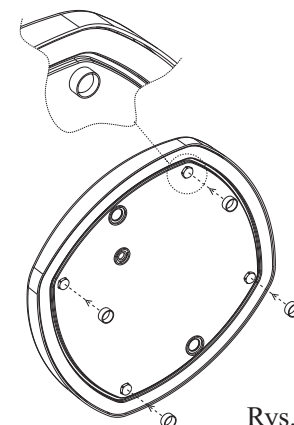
PRZEZNACZENIE

Plafoniera o podwyższonym stopniu IP, charakteryzująca się wysoką odpornością na wnikanie wody i pyłu. Podstawa oprawy wykonana z PC, klosz z PMMA, pierścien z ABS. Jako źródło światła stosuje się diody LED o ciepłej białej, neutralnej białej lub dziennej białej barwie światła. Oprawa wyposażona jest w zasilacz. Oprawy z oznaczeniem L mają możliwość montażu w linie świetlne. Zastosowanie: oświetlenie kuchni, pomieszczeń gospodarczych, klatek schodowych, korytarzy. Montaż sufitowy lub ścienny. Napięcie zasilania 230V/50Hz.

MONTAŻ

Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, czy wyłączone zostało zasilanie. Przewody elektryczne muszą być podłączone zgodnie z instrukcją oraz obowiązującymi przepisami. Zaleca się, aby montaż oprawy wykonał wykwalifikowany elektryk.

- [1] Nawiercić cztery otwory w podstawie oprawy, w miejscach do tego wyznaczonych.
- [2] Zaznaczyć na powierzchni montażowej miejsca nawiercenia czterech otworów pod wkręt $\varnothing 4$. Wywiercić otwory.
- [3] Z przewodu zasilającego usunąć część izolacji zewnętrznej (~4cm), z pojedynczych wewnętrznych przewodów usunąć izolację (~9mm).
- [4] Wykonać otwór w przepuście gumowym znajdującym się w podstawie, a następnie przeprowadzić przez niego przewód zasilający wyciągając go z boku płytki ledowej.
- [5] Przymocować podstawę oprawy za pomocą kołków rozporowych z wkrętem (brak w komplecie).
- [6] Podłączyć wcześniej odizolowane końce przewodu zasilającego do złączek oprawy. Złączki wsunąć pod płytki ledowe.
- [7] Nałożyć klosz oprawy i poprzez pierścien zamocować go czterema wkrętami (w komplecie).



Rys.1

Możliwość zwiększenia odległości oprawy od sufitu/ściany poprzez założenie 4szt. dystansów dołączonych w komplecie z oprawą (Rys.1).

UWAGA! Dokonywanie jakichkolwiek czynności wewnątrz oprawy przy włączonym zasilaniu grozi porażeniem prądem elektrycznym! Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody powstałe wskutek nieprawidłowego montażu. Zastrzegamy sobie prawo do zmian w konstrukcji produktu.

SELIA LED R (0 - 100%), SELIA LED LED R1 (10% - 100%)

Oprawy z oznaczeniem R wyposażone są w mikrofalowy czujnik ruchu.

Przed wykonaniem regulacji czujnika ruchu, należy ustawić wyłącznik widoczny w „okienku” W1 i W2 płytki z diodami LED w pozycji „0”. Po wykonaniu regulacji należy ustawić wyłącznik w pozycji „1”. Oprawa SELIA LED R1 pracuje w systemie 10% - 100% mocy źródła.

UWAGA: Sposób zakresów regulacji samego czujnika zamieszczony jest w instrukcji dodatkowo załączonej do oprawy.

BEZPIECZEŃSTWO I KONSERWACJA

Instalację oprawy powinien przeprowadzić uprawniony i doświadczony elektryk.

Przed rozpoczęciem instalacji należy koniecznie wyłączyć dopływ prądu do sieci elektrycznej, do której ma być podłączona oprawa, aby zabezpieczyć się przed przypadkowym załączeniem napięcia!

Dla zapewnienia optymalnych parametrów technicznych oprawy należy okresowo przeprowadzać jej konserwację. Obudowę oprawy należy czyścić ogólnie dostępnymi środkami myjącymi i wytrzeć do sucha miękką tkaniną. Nie używać środków żrących i rozpuszczalników. Nie stosować strumienia wody pod ciśnieniem.



Symbol oznacza selektywne zbieranie sprzętu elektrycznego i elektronicznego, czyli tego produktu nie wolno traktować jak innych odpadów domowych. Należy oddać go do właściwego punktu zbierającego zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Właściwa realizacja zadań związanych ze zbieraniem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma znaczenie szczególnie w przypadku, gdy w tym sprzęcie występują składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulegać zmianie bez uprzedzenia. Ewentualne zmiany będą uwzględniane w kolejnych wydaniach instrukcji obsługi lub w publikacjach i dokumentach uzupełniających. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady wynikłe z nie stosowania się do zaleceń niniejszej instrukcji. Zgodnie z art. 568 §1 Kodeksu Cywilnego uprawnienia z tytułu rekojmi za wady fizyczne wygasają po upływie dwóch lat, licząc od dnia wydania oprawy Konsumentowi.

Oprawy marki



wyposażone w czujnik ruchu
AUTOLIGHT flex



Czujnik ruchu AUTOLIGHT flex przeznaczony jest do użytku profesjonalnego.

To innowacyjny i bardzo elastyczny czujnik ruchu HF 5,8 GHz do sterowania oprawami z każdym rodzajem źródeł światła (zwłaszcza LED, ale też świetlówki lub żarówki) w bardzo efektywny energetycznie sposób. Produkt ma kompaktowe rozmiary i obudowę wykonaną z bardzo trwałego tworzywa. System dostępny jest z interfejsem 1-10V lub DALI, a także opcjonalnie ze zminiaturyzowanym zewnętrznym czujnikiem. Ustawienia czułości, wstrzymania, czujnik zmierzchowy (z funkcją programu), a także specjalne ustawienia można regulować w predefiniowanych krokach poprzez przyjazne dla użytkownika przyciski ze sprzężeniem zwrotnym LED. AUTOLIGHT flex jest kompatybilny z jakością dostępnymi na rynku stateczników elektronicznych, zwłaszcza dla 1-10V lub DALI i dla technologii micas MASTER/SLAVE do opraw oświetleniowych. Ponadto dostępne są indywidualne programy dowolnego wyboru ściemniania, np. dla permanentnego ściemnienia lub określonego czasu. Ponadto czujnik jest wyposażony w funkcję diagnostyczną.

DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe	100 - 240 V +/- 10%, 50 - 60 Hz +/- 3 Hz
Obciążenie znamionowe	800W żarówki / 500VA świetlówki / 500VA LED / 400A / 200µs prąd rozruchu lub max 10 stateczników elektronicznych
Rodzaj czujnika	czujnik ruchu HF
Częstotliwość	5.8 GHz +/- 75 MHz
Straty mocy przy wył. zasilaniu	< 0,5 W (przełącznik zasilania)
Moc emitowana	< 5 mW
Interfejs	3-pinowy terminal zaciskowy (N, L, L') dla przewodów o przekroju 1,5 mm ² , opcjonalnie 1-10 V lub DALI
Wymiary	110 x 41 x 28.5 mm (LxWxH) - czujnik ruchu 59 x 29 x 24.5 mm (LxWxH) (opcja - czujnik zewn.)
Poziom natężenia światła	dzień / 300 lux / 150 lux zmierzch / noc / tryb programu
Wysokość montażu	max. 2,7m (ściana) / max. 4,0m (sufit)
Czułość	20 / 30 / 50 / 75 / 100%
Czas działania	10 / 60 / 180 / 300 / 600 / 900 / 1800s
Programy ściemniania	opcja ON/ OFF: wł.=100%, po wyłączeniu=0% opcja PERMANENT: wł.=100%, po wył.=10% opcja CORRIDOR: wł.=100%, przy braku ruchu=10%, po całkowitym wyłączeniu=0%
Tryb testowy	2s wstrzymania, czujnik zmierzchowy: światło dzienne
Temperatura pracy	-20°C ...+70°C
Stopień ochrony IP	IP 20 (przy montażu wewnątrz oprawy oświetleniowej)

Zasięg do 16m	Technologia HF 5,8GHz	Tryb programowania	Moc emitowana < 5mW	Programy ściemniania
---------------	-----------------------	--------------------	---------------------	----------------------

Autolight flex umożliwia zasięg do 16m.

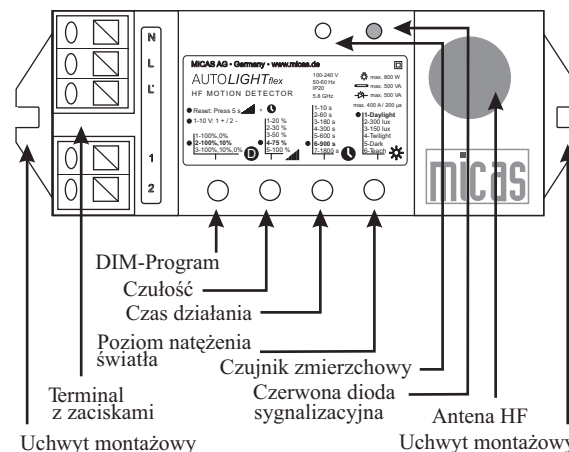
Czujnik wysokiej częstotliwości pracuje w paśmie 5,8GHz.

Tryb programu mierzy i zapisuje aktualny stan natężenia światła jako próg.

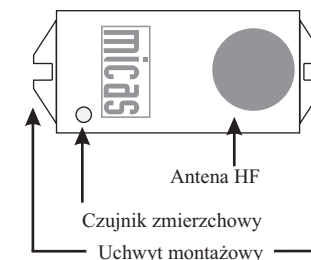
Emitowana moc czujnika jest mniejsza niż 5mW.

Przyciemnianie może być regulowane indywidualnie.

Czujnik ruchu



Czujnik zewnętrzny (opcjonalnie)



PROGRAMOWANIE

- D** DIM-program
Programy ściemniania
 - 1 - 100%,0%
 - 2 - 100%,10%
 - 3 - 100%,10%,0%
- 📶** Czułość
 - 1 - 20%
 - 2 - 30%
 - 3 - 50%
 - 4 - 75%
 - 5 - 100%
- 🕒** Czas działania
 - 1 - 10s
 - 2 - 60s
 - 3 - 180s
 - 4 - 300s
 - 5 - 600s
 - 6 - 900s
 - 7 - 1800s
- ☀️** Poziom natężenia światła
 - 1 - Światło dzienne
 - 2 - 300 lux
 - 3 - 150 lux
 - 4 - Zmierzch
 - 5 - Noc (ciemność)
 - 6 - Tryb programowania

ZASIĘG CZUJNIKA

