

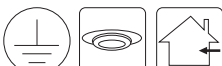
IME-012



LUMINA / LUMINA el IP 20

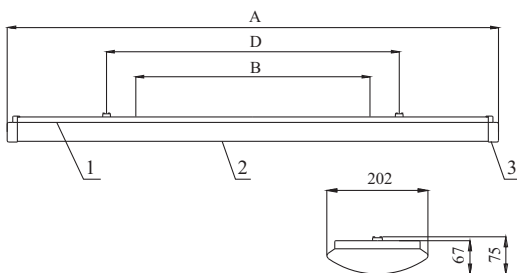


HIGH QUALITY



WYMIARY GABARYTOWE

Rys. 1



ELGO Lighting Industries Spółka Akcyjna
Poland
09-500 Gostynin, ul. Kutnowska 98
www.elgo.pl

PL

INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJI opraw świetłowych wewnętrznych LUMINA

PRZEZNACZENIE

Oprawy przeznaczone do instalowania we wnętrzach suchych i czystych o temperaturze 5°C ÷ 25°C i wilgotności względnej <70%. Można je stosować w pomieszczeniach przemysłowych, mieszkalnych i innych. Oprawy oznaczone literą "e" lub "E" wyposażone są w statecznik elektroniczny.

WYMIARY GABARYTOWE

Oznaczenia:

1 - podstawa 2 - klosz 3 - boczek A - długość B - rozstaw otworów do mocowania zwieszaków
D - rozstaw otworów do mocowania oprawy (otwory pod kostki dystansowe z tworzywa)

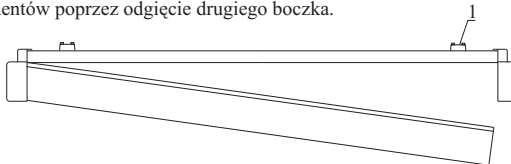
Typ oprawy	Rodzaj źródła światła	Wymiary [mm]			
		A	B	D	
LUMINA OKW1/OKW1e-218	T8 G13	2 x 18W	654	550	300
LUMINA OKW1/OKW1e-236		2 x 36W	1249	600	750
LUMINA 258E		2 x 58W	1560	900	1050
LUMINA OKW1e-214		2 x 14W	654	550	300
LUMINA OKW1e-228	T5 G5	2 x 28W	1249	600	750
LUMINA 235E		2 x 35W	1560	900	1050
LUMINA 249E		2 x 49W	1560	900	1050
LUMINA 254E		2 x 54W	1249	600	750
LUMINA 280E		2 x 80W	1560	900	1050

INSTRUKCJA MONTAŻU

UWAGA! W czasie instalowania, konserwacji oprawy oraz wymiany źródła światła należy wyłączyć zasilanie.

- [1] Przed zamocowaniem oprawy zdjąć klosz. W tym celu należy odgiąć sprężysty boczek (nie ściągać boczka z podstawy !!!) [rys.2].
- [2] Zamontować wkładki dystansowe służące do oddzielenia oprawy od podłoża [rys.2, poz.1] przez wciśnięcie zatrzasków w otwory przeznaczone do zamocowania oprawy. Wkładki znajdują się w torebce foliowej wewnątrz oprawy.
- [3] Przymocować oprawę do podłoża. Rozstaw otworów do mocowania podano w tabeli.
- [4] Wprowadzić przewód zasilający do oprawy przez otwór znajdujący się w pobliżu złączki zaciskowej.
- [5] Podłączyć przewód zasilający do odpowiednich zacisków złączki (fazowy, neutralny, ochronny).
- [6] Zamontować w oprawie świetłówki odpowiedniej mocy.
- [7] Po podłączeniu oprawy umieścić klosz na podstawie po uprzednim wsunięciu go w jeden z boczaków. Doprowadzić do dopasowania w/w elementów poprzez odgięcie drugiego boczka.

Rys. 2



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 szczególne w przypadku, gdy w tym sprzęcie występują składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

BEZPIECZEŃSTWO I KONSERWACJA

Instalację oprawy powinien przeprowadzić doświadczony elektryk. **Przed rozpoczęciem instalacji konieczne 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.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady wynikłe z niestosowania się do zaleceń niniejszej instrukcji. Zgodnie z art. 568 §1 Kodeksu Cywilnego uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasają po upływie dwóch lat, licząc od dnia wydania oprawy Konsumentowi.

GB

INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION AND OPERATION of indoor fluorescent lamp luminaires - LUMINA

INTENDED USE

The luminaire are intended for use in dry and clean indoor spaces at temperatures of 5°C ÷ 25°C and relative humidity <70%. They can be used in residential, industrial or other rooms. The luminaire designated with the letter "e" or "E" are equipped with additional electronic ballast.

DIMENSIONS

Designation (Tab. 1, Rys.1 - see PL version):

1 - base 2 - shade 3 - side A - length B - spacing of holes for mounting the pendants
D - spacing of holes for mounting the luminaire (holes for plastic spacing blocks)

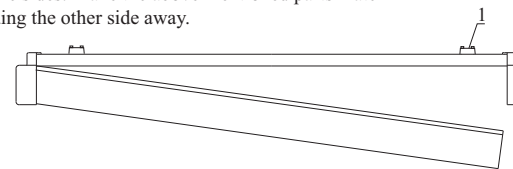
Type of luminaire	Light source type	Dimensions [mm]			
		A	B	D	
LUMINA OKW1/OKW1e-218	T8 G13	2 x 18W	654	550	300
LUMINA OKW1/OKW1e-236		2 x 36W	1249	600	750
LUMINA 258E		2 x 58W	1560	900	1050
LUMINA OKW1e-214		2 x 14W	654	550	300
LUMINA OKW1e-228	T5 G5	2 x 28W	1249	600	750
LUMINA 235E		2 x 35W	1560	900	1050
LUMINA 249E		2 x 49W	1560	900	1050
LUMINA 254E		2 x 54W	1249	600	750
LUMINA 280E		2 x 80W	1560	900	1050

INSTALLATION INSTRUCTIONS

CAUTION! During installation, maintenance works and light source replacement power must be off.

- [1] Remove the shade before installing the luminaire. To this end bend the flexible side away (do not remove it from the base!) [fig. 2].
- [2] Fit the spacers to separate the luminaire from the substrate [fig.2, item 1] by pushing the snap fasteners into the openings intended for fastening the luminaire. The inserts are supplied in the plastic bag inside the luminaire.
- [3] Fasten the luminaire to the substrate. Spacing of fixing holes is given in the table.
- [4] Insert the power cord into the luminaire through the opening located close to the clamp connector.
- [5] Connect the power cord to the appropriate connector terminals (phase, neutral, protection).
- [6] Install fluorescent lamps of appropriate power into the luminaire.
- [7] Once the luminaire is connected place the shade on the base after prior inserting into one of the sides. Make the above mentioned parts match by bending the other side away.

Fig. 2



The following symbol means selective collection of waste electric and electronic equipment which means that the product cannot be disposed of in the same way as other household waste. It must be returned to an appropriate centre for waste electric and electronic equipment collection. Proper execution of tasks related to collection of waste electrical and electronic equipment is of particular meaning if the equipment contains hazardous components which may adversely affect the environment and human health.

SAFETY AND MAINTENANCE

The installation must be carried out by an experienced electrician. **Before installation make sure that power is not supplied to the electrical network to which the luminaire is to be connected to prevent inadvertent switching the power on!** In order to ensure optimum technical parameters of the luminaire it must be periodically maintained. The housing can be cleaned with commercially available cleaning agents and wiped dry with a soft cloth. Do not use caustic agents or solvents. Do not use pressure water jet.

The manufacturer is not liable for faults resulting from non-compliance with the above instructions. According to Article 568 §1 of the Polish Civil Code the implied warranty rights regarding physical defects expire after two years counted from the day the luminaire was passed to the Consumer.