

ORINA 414 NPPE, ORINA 414 NPRE

# INSTRUKCJA MONTAŻU

## OPRAWA RASTROWA NATYNKOWA

### ORINA 414 NPPE, ORINA 414 NPRE

Oprawa sufitowa przeznaczona jest do montażu sufitowego. Podstawa oprawy wykonana jest ze stali pokrytej białą farbą, natomiast odbłyśnik z aluminium. Jako źródło światła stosuje się świetlówki liniowe T5 o mocy 14W.

Zastosowanie: oświetlanie pomieszczeń użyteczności publicznej: sal konferencyjnych, wykładowych, biur, banków, urzędów, hoteli, galerii, przestrzeni handlowych, holi recepcyjnych, korytarzy itp.

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. Wyjąć odbłyśnik po uprzednim wciśnięciu czterech zatrzasków.
2. Zaznaczyć na powierzchni montażowej miejsca nawiercenia otworów.
3. Nawiercić odpowiednio rozstawione otwory w miejscu montażu oprawy.
4. W otwory włożyć kołki rozporowe.
5. Przeprowadzić przewód zasilający przez otwór znajdujący się w podstawie oprawy.
6. Przymocować wkrętami (w komplecie) oprawę do miejsca, w którym przygotowano otwory.
7. Z przewodu zasilającego usunąć część izolacji (około 1 cm) i połączyć go ze złączką zaciskową, odpowiednio: przewód fazowy (brązowy lub czarny) do otworu oznaczonego „L”, neutralny (niebieski) do „N” oraz ochronny (żółto-zielony) do „⊕”.
8. Włożyć źródła światła, umieszczając je w oprawkach, a następnie przekrócić je o 90°.
9. Nałożyć odbłyśnik.

## WYMIANA ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Przed wymianą źródła światła należy upewnić się, czy wyłączone zostało zasilanie.

1. Wyjąć odbłyśnik po uprzednim wciśnięciu czterech zatrzasków.
2. Wyjąć uszkodzoną świetlówkę przekraczając ją o 90°.
3. Włożyć w oprawki świetlówkę, i przekrócić ją o 90°.
4. Nałożyć odbłyśnik.

## UWAGI

- Dokonywanie jakichkolwiek czynności wewnątrz oprawy przy włączonym zasilaniu grozi porażeniem prądem elektrycznym.
- Przed wymianą źródła światła należy upewnić się, czy nie jest ono zbyt gorące.
- Do zdejmowania i zakładania odbłyśnika należy założyć rękawice foliowe lub z miękkiego, czystego materiału, aby uniknąć zatłuszczenia lub zabrudzenia odbłyśnika.

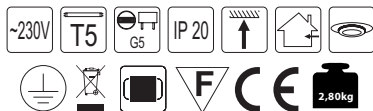
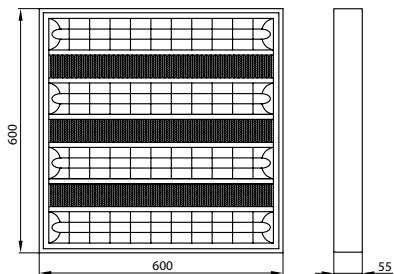
W razie wątpliwości należy skontaktować się z wykwalifikowanym elektrykiem.

Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody powstałe wskutek nieprawidłowego montażu lub zastosowania niewłaściwego źródła światła. Zastrzegamy sobie prawo do zmian w konstrukcji produktu

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejsze produkty spełniają wymagania następujących Dyrektyw Unii Europejskiej:

- Dyrektywa niskonapięciowa LVD (2006/95/WE).
- Dyrektywa dotycząca Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC (2004/108/WE)



**ELGO Lighting Industries S.A.**  
ul. Kutnowska 98  
09-500 Gostynin



- PL** Symbol oznacza selektywne zbieranie sprzętu elektrycznego i elektronicznego, czyli tego produktu nie wolno traktować tak 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.
- BG** Символът означава разделно събиране на електрически и електронни уреди, т.е. този продукт не бива да се изхвърля заедно с обикновените домашни отпадъци. Той трябва да бъде предаден в съответния пункт за събиране на изхабени електрически и електронни уреди. Правилното реализиране на целите, свързани със събиране на изхабените електрически и електронни уреди, има значение особено в случаите, когато в тези уреди има опасни елементи, които имат отрицателно влияние върху околната среда и здравето на хората.
- CZ** Symbol znamená selektivní sběr elektrospotřebičů a elektroniky, tzn. s tímto produktem se nesmí nakládat stejně jako s jiným odpadem s domácími. Je nutno tento předmět předat do organizovaného sběru opotřebovaných elektrovyrobků a elektroniky. Řádné plnění úkolů spojených se sběrem použitých elektrických a elektronických spotřebičů je zvláště významné v případě, pokud tyto spotřebiče obsahují nebezpečné složky, které mají negativní vliv na životní prostředí a zdraví člověka.
- D** Das Symbol bedeutet die selektive Sammlung von elektrischen und elektronischen Geräten, dieses Produkt darf also nicht als Hausmüll angesehen werden. Es ist an die geeignete Stelle abzuliefern, die für Sammlung von verbrauchten elektrischen und elektronischen Geräten zuständig ist. Die richtige Durchführung der Aufgaben bei der Sammlung von verbrauchten elektrischen und elektronischen Geräten ist besonders dann von Bedeutung, wenn diese Geräten umwelt- und lebensgefährliche Bestandteile enthalten.
- E** El símbolo significa la recogida selectiva de equipos eléctricos y electrónicos, es decir, este producto no se puede tratar como otros residuos domésticos. Es necesario devolverlo a un punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos usados. La realización adecuada de las tareas relacionadas con la recogida de los equipos eléctricos y electrónicos desgastados tiene su particular importancia en caso en que en estos equipos aparecen componentes peligrosos que tienen un impacto negativo en el medio ambiente y la salud de las personas.
- EST** Sýmbool tähistab valikulist elektri ja elektrooniliste seadmete kogumist, sest antud tooted ei kuulu lihtjäätmete hulka. Need tuleb ära anda elektri ja elektroonikaga tegelevatesse vastuvõtupunktidesse. Elektri-ja elektroonikajäätmete kogumise eesmärgiks on loodusele ja inimeste tervisele ohtlike mõjudega jäätmete käitlemine.
- F** Le symbole désigne le tri sélectif des déchets électriques et électroniques. Cela veut dire que ce produit ne peut pas être considéré comme un déchet ménager et qu'il doit être apporté à un point spécialisé dans la collecte des appareils électriques et électroniques abîmés. Une bonne réalisation des obligations liées à la récupération du matériel électrique et électronique usé devient particulièrement importante dans les cas où ce matériel comprend des éléments nocifs pour l'environnement et pour la santé des personnes.
- GB** 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.
- H** A szimbólum az elektromos és elektronikai készülékek szelektív gyűjtésére vonatkozik, ami azt jelenti, hogy ezeket a terméket nem szabad háztartási hulladékként kezelni. Az elromlott készüléket, elektronikai alkatrészeket elektrohulladékként gyűjtőhelyen kell leadni. Az elhasznált elektromos és elektronikus berendezések gyűjtésével kapcsolatos feladatok helyes elvégzésének különleges jelentősége van akkor, ha ezek a berendezések a környezetet és az emberi egészségre negatív befolyású veszélyes összetevőket tartalmaznak.
- LT** Simbolis reiškia selektyvų elektros ir elektronikos įrengimų surinkimą, tai reiškia, kad negalima su jais elgtis, kaip su bet kuriomis namų ūkiu šiukšlėmis. Būtina atiduoti jų tinkamame punkte, renkančiame elektros ir elektronikos įrengimus. Tinkamas sunaudotų elektros ir elektroninių prietaisų surinkimas turi ypatingą reikšmę, jei tuose prietaisuose yra pavojingų komponentų, kurie turi negatyvią įtaką aplinkai ir žmonių sveikatai.
- LV** Simbols nozīmē selektīvu elektrisko un elektronisko iekārtu savākšanu, pret šo produktu nedrīkst attiekties kā uz citu sadzīves atkritumu. To nepieciešams nogādāt attiecīgā punktā, kurš savāc nolietotas elektriskās un elektroniskās iekārtas. Pareiza uzdevumu realizācija saistīta ar izlietoto elektrisko un elektronisko iekārtu savākšanu ir svarīga it īpaši gadījumos, kad šajās iekārtās ir bīstamas sastāvdaļas, kuras var negatīvi iedarboties uz apkārtojo vidi un cilvēku veselību.
- MD** Simbolul înseamnă colectarea selectivă a aparaturilor de uz casnic electric și electronice, adică acest produs nu poate fi tratat ca alte aparate de uz casnic uzate. Trebuie dat la un punct de colectare pentru aparatură electrică și electronică. Realizarea corectă a sarcinilor legate de colectarea aparaturilor electrice și electronice uzate are însemnătate mai ales în cazul când la aceste aparate apar elemente componente periculoase care au influență negativă asupra mediului și sănătății oamenilor.
- NL** Dit symbool staat voor een selectieve inzameling van elektrische en elektronische apparatuur, wat betekent dat na gebruikperiode dit product niet als huishoudafval mag worden behandeld. De gebruiker wordt verplicht om het naar een eenheid van inzameling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur te brengen, wat in het bijzonder relevant is indien in het product gevaarlijke bestanddelen voorkomen, die negatieve gevolgen voor mens en milieu kunnen hebben.