

## Dane techniczne, instrukcja instalacji

### - oprawa typu MUSCA M-114 w wykonaniu R(dostropowa G/K)

#### Wybrane dane techniczne:

- napięcie zasilania	230V~ 50/60Hz
- klasa ochronności	II
- maksymalny pobór mocy z sieci	5W
- złącza wejściowe zasilania ~230V	zaciski, przekrój przewodów maks. 2,5mm <sup>2</sup>
- stopień ochrony oprawy	IP20
- wymiary zewnętrzne, maksymalne obudowy	średnica 114mm, wysokość 70mm
- ciężar	0,5kg
- zakres temperatur pracy	-20°C do +40°C
- znaki bezpieczeństwa	CE

#### Instrukcja instalacji

Oprawę należy instalować zgodnie z niniejszą instrukcją, oraz z zachowaniem norm dotyczących bezpieczeństwa użytkownika. Dokonywanie zmian w konstrukcji oprawy, a także stosowanie jej w warunkach innych niż opisane w tej instrukcji jest niedozwolone. Instalacji i konserwacji mogą dokonywać osoby mające odpowiednie uprawnienia. Wszelkie czynności instalacyjne i konserwacyjne można wykonywać tylko po odłączeniu napięcia zasilającego.

#### UWAGA!

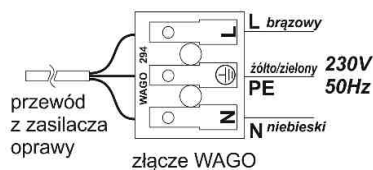
W celu zapewnienia swobodnego przepływu powietrza nie wolno tylnej strony oprawy oraz zasilacza przykrywać wełną mineralną ani żadnym innym materiałem.

Przed instalacją oprawy należy:

- upewnić się, że instalacja elektryczna jest odłączona od sieci.

Następnie:

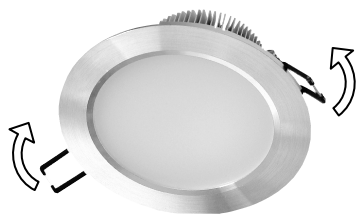
- wybrać miejsce montażu oprawy,
- wyciąć otwór o właściwej średnicy: dla M-114 94mm - **zdj. 1**,
- po upewnieniu się, że instalacja elektryczna jest odłączona od sieci podłączyć zasilacz oprawy (złącze WAGO) do przewodu zasilania 230V,



- drugie złącze zasilacza połączyć ze złączem oprawy (w razie potrzeby spiąć opaskami zaciskowymi nadmiar przewodów),
- ułożyć zasilacz obok otworu,
- osadzić oprawę ustawiając zaciski sprężynowe w kierunku otworu - **zdj. 2, 3**,



zdj. 1



zdj. 2



zdj. 3

- włączyć zasilanie i sprawdzić czy oprawa świeci prawidłowo.

#### Konserwacja

Okresowo należy czyścić elementy oprawy. Częstotliwość czyszczenia zależy od warunków środowiska w jakim oprawa jest zainstalowana i powinna być określona przez użytkownika.