

## Dane techniczne, instrukcja instalacji - oprawa typu SATURN S-120, S-170, S-230 nastropowa

### Wybrane dane techniczne:

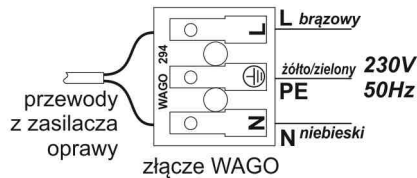
- napięcie zasilania	230V~ 50/60Hz
- klasa ochronności	II
- pobór mocy z sieci	6, 12, 18W w zależności od modelu
- złącza wejściowe zasilania 230V~	zaciski przekrój przewodów maks. 2,5mm <sup>2</sup>
- stopień ochrony oprawy	IP42
- wymiary zewnętrzne, maksymalne obudowy	średnica 120, 170, 225mm, wysokość 40mm
- ciężar	0,4 do 0,65kg
- zakres temperatur pracy	-20°C do +40°C
- znaki bezpieczeństwa	CE

### Instrukcja instalacji

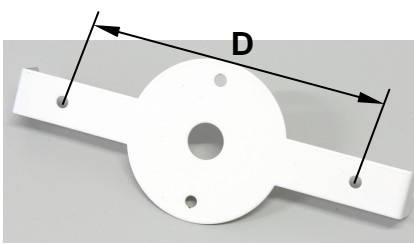
Oprawę należy instalować zgodnie z niniejszą instrukcją, oraz z zachowaniem norm dotyczących bezpieczeństwa użytkowania. Dokonywanie zmian w konstrukcji oprawy, a także stosowanie jej w warunkach innych niż opisane w tej instrukcji jest niedozwolone. Instalacji i konserwacji mogą dokonywać osoby mające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

Przed instalacją oprawy należy:

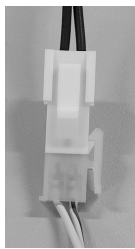
- upewnić się, że instalacja elektryczna jest odłączona od zasilania.
- wybrać miejsce montażu oprawy,
- wyprowadzić z sufitu przewód zasilający tak aby znalazł się w okręgu wyznaczonym przez wymiar oprawy
- osadzić kołki montażowe w odległości „D” wyznaczonej przez otwory w uchwycie - **zdj. 1**,
- przykręcić uchwyt do sufitu,
- po upewnieniu się, że instalacja elektryczna jest odłączona od zasilania podłączyć zasilacz (zgodnie z oznaczeniami) do przewodu zasilania 230V~,



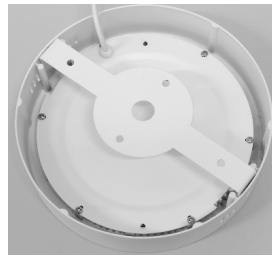
- złącze wyjściowe zasilacza połączyć ze złączem oprawy - **zdj. 2** (w razie potrzeby spiąć opaskami zaciskowymi nadmiar przewodów),
- włożyć zasilacz do wnętrza oprawy,
- założyć oprawę na uchwyt – **zdj. 3**,
- przykręcić wkręty mocujące oprawę na uchwycie - **zdj. 4**,



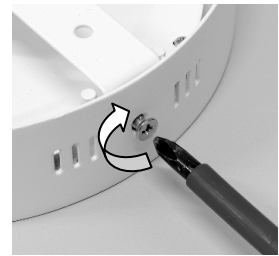
zdj. 1



zdj. 2



zdj. 3



zdj. 4

**UWAGA!** Na zdjęciach przedstawiono przykładową oprawę mogącą różnić się od dostarczonej.

- 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.