

Informacja dotycząca bezpieczeństwa eksploatacji źródeł światła – żarówki LED 12V, zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i RADY (UE) 2023 / 988.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2023/988 z dnia 10 maja 2023r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów, zmieniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1025/2012 i dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/1828 oraz uchylające dyrektywę 2001/95/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywę Rady 87/357/EWG.

Niniejszy produkt spełnia wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 dotyczącego ogólnego bezpieczeństwa produktów. Produkt został zaprojektowany i wyprodukowany zgodnie z obowiązującymi normami UE dotyczącymi bezpieczeństwa i efektywności.

Przeznaczony do użytku w warunkach domowych i biurowych.

Dla produktu: **Żarówki LED 12V**

1. Ogólne informacje na temat bezpieczeństwa użytkowania:

- Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że źródło światła LED jest zgodne z gwintem np. MR16, GU5.3)
- Sprawdź kompatybilność żarówki z transformatorem (moc i napięcie muszą być zgodne).
- Upewnij się, że zasilanie w obwodzie elektrycznym jest wyłączone, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- Włóż lub wkręć żarówkę LED do odpowiedniego gniazda (np. MR16, GU5.3 zgodnie z oznaczeniem na opakowaniu).
- Po zakończeniu montażu włącz zasilanie i sprawdź czy żarówka działa prawidłowo.
- Nie dotykaj żarówki podczas pracy, gdyż może się nagrzewać.
- Do czyszczenia wyłącz żarówkę i odczekaj, aż ostygnie. Użyj suchej i miękkiej ściereczki, unikając środków chemicznych.
- Jeśli żarówka przestanie działać przed upływem deklarowanego okresu żywotności, skorzystaj z gwarancji producenta.
- W przypadku fizycznego uszkodzenia obudowy żarówki natychmiast ją wymień.

2. Środki ostrożności:

- Nie ingeruj w konstrukcję urządzenia! Wszelkie modyfikacje mogą spowodować zagrożenie życia i zdrowia. Trzymaj produkt z dala od dzieci i zwierząt. Unikaj kontaktu z wodą, wilgocią i innymi cieczami.
- Używaj wyłącznie w instalacjach niskonapięciowych 12V.
- Sprawdź, czy transformator spełnia wymagania techniczne żarówki (może być wymagany transformator elektroniczny lub magnetyczny).

- Unikaj dotykania żarówki podczas pracy – może się nagrzewać.
- Nie stosuj żarówki LED w miejscach narażonych na wysoką wilgotność lub wodę.
- Utylizuj zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów elektrycznych (symbol przekreślonego kosza).
- Nie używaj żarówki w instalacjach z ściemniaczami, jeśli nie jest to wskazane.
- Zużyta żarówkę LED przekaz do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego, gdzie zostanie ona poddana recyklingowi.
- Nie patrz bezpośrednio w źródło światła, aby uniknąć uszkodzenia wzroku.

3. Objaśnienia piktogramów z opakowania.



Nie stosować w miejscach narażonych na wysoką wilgotność lub wodę.



Symbol oznacza, że produkt zasilany jest napięciem 12 woltów.



Oznaczenie stopnia szczelności produktu. Odporność na wnikanie ciał stałych i wody do wnętrza produktu. Źródła światła zwykle nie są przystosowane do bezpośredniego stosowania na zewnątrz.



Produkt przystosowany do montażu wewnątrz.



Produkt przystosowany do montażu na zewnątrz.



Produkt przystosowany do montażu na zewnątrz i wewnątrz.



Żywotność.



Ilość włączeń i wyłączeń.



Przełącznik włącz/ wyłącz.



Źródło światła nie ma możliwości ściemniania.



Zgodność z dyrektywami Unii Europejskiej.



Symbol informuje, że do wytworzenia opakowania został wykorzystany surowiec nadający się do recyklingu.



Zakres temperatury pracy.



Produkt wolny od rtęci.



Wskaźnik oddawania barw.



Trzymaj urządzenie poza zasięgiem dzieci.



Symbol przekreślonego kontenera na odpady wskazuje, że na terenie UE tego produktu nie wolno wyrzucać wraz z odpadami z gospodarstwa domowego. Zużyte źródła światła należy oddać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Informacje o punktach selektywnej zbiórki odpadów znajdują się u sprzedawcy lub w gminie. Obowiązkiem każdego z nas jest dbanie o środowisko naturalne. Specjalne symbole znajdujące się na produktach lub ich opakowaniach informują nas o konieczności recyklingu i utylizacji zawartych w nich szkodliwych substancji, które mogą negatywnie wpływać na środowisko naturalne. Odpowiednie segregowanie odpadów w gospodarstwie domowym pełni ważną rolę, ponieważ znacznie upraszcza realizację odzysku i recyklingu. Materiały odzyskiwane ze zużytych źródeł światła stanowią surowiec do produkcji nowych źródeł światła lub innych urządzeń.