

Informacje dotyczące bezpieczeństwa – ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa została opracowana przez Kobi Light Sp. z o.o. w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR).

Celem jest zapewnienie maksymalnego bezpieczeństwa użytkowników oraz ochrona przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieprawidłowego użytkowania produktów.

Wszystkie ostrzeżenia zostały sformułowane w sposób zrozumiały i czytelny, aby były dostępne również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

1. Ryzyko porażenia prądem

Zawsze odłącz zasilanie przed instalacją, wymianą lub demontażem żarówki.

Upewnij się, że oprawa i gwint żarówki są suche przed rozpoczęciem montażu.

Nie dotykaj żarówki ani oprawy, gdy są włączone – szczególnie mokrymi rękami.

Stosuj żarówki wyłącznie w oprawach zgodnych z obowiązującymi normami elektrycznymi i odpowiednio uziemionych.

2. Ryzyko przegrzania lub pożaru

Nie używaj żarówek o mocy większej niż maksymalna moc zalecana przez producenta oprawy.

Montuj żarówki w oprawach zapewniających odpowiednią wentylację.

Jeśli żarówka nadmiernie się nagrzewa, wydziela zapach spalenizny lub iskrzy – natychmiast odłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem.

Nie przykrywaj żarówki ani oprawy materiałami łatwopalnymi.

3. Ryzyko skaleczenia

W przypadku pęknięcia żarówki usuń odłamki szkła ostrożnie, używając rękawic ochronnych i narzędzi pomocniczych.

Nie używaj uszkodzonych lub pękniętych żarówek.

4. Ryzyko uszkodzenia wzroku

Nie patrz bezpośrednio w świecącą żarówkę o dużej mocy lub LED o wysokiej intensywności światła.

W razie potrzeby stosuj osłony lub dyfuzory ograniczające efekt oślepienia.

5. Ryzyko związane z wilgocią

W pomieszczeniach wilgotnych (łazienki, kuchnie, tarasy) używaj wyłącznie żarówek o odpowiednim stopniu ochrony, np. IP65 lub wyższym.

Nie instaluj standardowych żarówek w miejscach narażonych na kontakt z wodą.

6. Ryzyko niewłaściwego użytkowania

Upewnij się, że żarówka jest kompatybilna z daną oprawą, szczególnie w przypadku żarówek LED i halogenowych.

Nie stosuj żarówek do innych celów niż oświetlenie.

7. Ryzyko związane z napięciem

Przed zakupem i montażem sprawdź, czy napięcie żarówki jest zgodne z siecią elektryczną w miejscu użytkowania.

Nie podłączaj żarówek 12V bezpośrednio do instalacji 230V – używaj odpowiednich transformatorów.

8. Ochrona dzieci

Żarówki oraz oprawy oświetleniowe należy montować poza zasięgiem dzieci.

Nie pozwalaj dzieciom manipulować żarówkami ani przewodami.

9. Ryzyko przy wymianie żarówki

Podczas wymiany stosuj rękawice ochronne lub narzędzia, szczególnie jeśli żarówka jest gorąca.

Upewnij się, że nowa żarówka została prawidłowo i stabilnie wkręcona.

10. Ryzyko wynikające z niewłaściwej konserwacji

Regularnie czyść żarówki suchą, miękką ściereczką, aby zapewnić odpowiednią jasność i trwałość.

Nie używaj wody ani detergentów do czyszczenia źródeł światła.

Znaczenie przestrzegania zasad bezpieczeństwa

Stosowanie się do powyższych zaleceń pozwala ograniczyć ryzyko porażenia prądem, przegrzania, uszkodzeń mechanicznych oraz zagrożeń dla zdrowia i mienia.

Nieprzestrzeganie ostrzeżeń może prowadzić do poważnych wypadków, awarii urządzeń lub strat materialnych.

Safety Information – LIGHT SOURCES

This list of safety warnings has been developed by Kobi Light Sp. z o.o. based on the requirements of Regulation (EU) 2023/988 on General Product Safety (GPSR).

The aim is to ensure maximum user safety and protection against potential risks resulting from improper use of the products.

All warnings have been formulated in an understandable and legible way so that they are also accessible to the elderly and people with mobility limitations.

1. Risk of electric shock

Always disconnect the power supply before installing, replacing, or removing the bulb.

Make sure the fixture and bulb thread are dry before starting assembly.

Do not touch the bulb or fixture when it is switched on – especially with wet hands.

Only use bulbs in luminaires that comply with applicable electrical standards and are properly grounded.

2. Risk of overheating or fire

Do not use bulbs with more wattages than the maximum wattage recommended by the luminaire manufacturer.

Install the bulbs in luminaires that provide adequate ventilation.

If the bulb becomes excessively hot, emits a burning smell or sparks – disconnect the power immediately and contact service.

Do not cover the bulb or luminaire with flammable materials.

3. Risk of cuts

If the bulb breaks, remove the glass shards carefully using protective gloves and auxiliary tools.

Do not use damaged or cracked bulbs.

4. Risk of eye damage

Do not look directly at a glowing high-power bulb or LED with high light intensity.

If necessary, use shields or diffusers to reduce the glare effect.

5. Moisture Risks

In damp rooms (bathrooms, kitchens, terraces), use only bulbs with an appropriate degree of protection, e.g. IP65 or higher.

Do not install standard bulbs in areas exposed to water.

6. Risk of misuse

Make sure the bulb is compatible with the fixture, especially for LED and halogen bulbs.

Do not use bulbs for purposes other than lighting.

7. Voltage Risks

Before purchasing and installing, check that the bulb voltage is compatible with the mains at the place of use.

Do not connect 12V bulbs directly to a 230V system – use suitable transformers.

8. Child protection

Bulbs and luminaires should be installed out of the reach of children.

Do not allow children to tamper with the bulbs or wires.

9. Risks when replacing a light bulb

Wear protective gloves or tools when replacing, especially if the bulb is hot.

Make sure that the new bulb has been screwed in correctly and stably.

10. Risks from improper maintenance

Clean the bulbs regularly with a dry, soft cloth to ensure adequate brightness and durability.

Do not use water or detergents to clean light sources.

The importance of following safety rules

Following the above recommendations reduces the risk of electric shock, overheating, mechanical damage, and health and property hazards.

Failure to follow the warnings may lead to serious accidents, equipment failures, or property loss.