Informacje dotyczące bezpieczeństwa – PLAFONY

Niniejsze ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa zostały przygotowane przez Kobi Light Sp. z o.o. zgodnie z wymogami Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR).

Ich celem jest zapewnienie bezpiecznego użytkowania plafonów LED oraz ochrona użytkowników przed zagrożeniami wynikającymi z nieprawidłowej instalacji, konserwacji lub eksploatacji.

Zalecenia zostały opracowane w sposób prosty i zrozumiały, aby były dostępne dla wszystkich użytkowników, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

1. Ryzyko porażenia prądem

Zawsze odłącz zasilanie przed instalacją, konserwacją lub demontażem plafonu.

Montaż powinien być przeprowadzany wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje elektryczne.

Nie dotykaj przewodów zasilających ani elementów elektrycznych plafonu, gdy są pod napięciem.

Upewnij się, że instalacja elektryczna, do której podłączany jest plafon, spełnia obowiązujące normy bezpieczeństwa.

2. Ryzyko przegrzania lub pożaru

Nie montuj plafonów w miejscach o ograniczonej wentylacji lub bezpośrednio przy materiałach łatwopalnych.

Nie przykrywaj plafonu elementami dekoracyjnymi, tkaninami ani materiałami izolacyjnymi.

Jeśli plafon nadmiernie się nagrzewa, migocze lub wydziela nieprzyjemny zapach – natychmiast wyłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem technicznym.

Upewnij się, że temperatura otoczenia nie przekracza maksymalnej wartości określonej przez producenta.

3. Ryzyko uszkodzenia wzroku

Nie patrz bezpośrednio w źródło światła plafonu LED podczas jego działania, zwłaszcza z bliskiej odległości.

Wybieraj plafony z odpowiednimi dyfuzorami lub osłonami rozpraszającymi, które zmniejszają efekt olśnienia.

4. Ryzyko związane z niewłaściwym montażem

Przed montażem upewnij się, że powierzchnia montażowa (sufit lub ściana) jest stabilna, sucha i odpowiednio wytrzymała.

Stosuj oryginalne elementy montażowe dostarczone lub zalecane przez producenta.

Przed rozpoczęciem instalacji zapoznaj się dokładnie z instrukcją montażu i schematem elektrycznym.

Nie modyfikuj konstrukcji plafonu, przewodów ani zasilacza.

5. Ryzyko związane z napięciem i zasilaniem

Sprawdź, czy napięcie zasilania plafonu LED jest zgodne z napięciem w instalacji elektrycznej budynku.

Nie podłączaj plafonów wymagających zasilacza niskonapięciowego (np. 12V, 24V DC) bezpośrednio do sieci 230V.

Używaj wyłącznie zasilaczy i akcesoriów spełniających wymagania producenta.

6. Ryzyko uszkodzeń mechanicznych

Zachowaj ostrożność podczas transportu, montażu i demontażu plafonu.

Nie narażaj plafonu na uderzenia, nacisk ani zginanie obudowy.

Nie używaj urządzenia, jeśli obudowa lub klosz są pęknięte, odkształcone lub wykazują ślady uszkodzenia.

W razie uszkodzenia natychmiast odłącz plafon od zasilania.

7. Ryzyko związane z wilgotnym środowiskiem

Używaj plafonów wyłącznie w warunkach, do których zostały przeznaczone.

W pomieszczeniach wilgotnych (łazienki, kuchnie, zadaszone tarasy) stosuj plafony o podwyższonej odporności – IP44 lub wyższej.

Nie instaluj standardowych plafonów w miejscach narażonych na bezpośredni kontakt z wodą.

8. Konserwacja i czyszczenie

Przed czyszczeniem plafonu odłącz go od zasilania.

Czyść urządzenie miękką, suchą ściereczką. Nie stosuj wody, detergentów ani rozpuszczalników chemicznych.

Regularne czyszczenie pozwala utrzymać właściwą jasność i efektywność świetlną plafonu.

9. Ochrona przed dziećmi

Montuj plafony w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Nie pozwalaj dzieciom manipulować urządzeniem, przewodami ani elementami montażowymi.

Znaczenie przestrzegania zasad bezpieczeństwa

Przestrzeganie powyższych zasad pozwala ograniczyć ryzyko porażenia prądem, pożaru, przegrzania oraz uszkodzenia urządzenia.

Nieprawidłowa instalacja lub użytkowanie plafonu może prowadzić do poważnych zagrożeń dla zdrowia i życia oraz do strat materialnych.

Safety Information – PLAFONES

These safety warnings have been prepared by Kobi Light Sp. z o.o. in accordance with the requirements of Regulation (EU) 2023/988 on General Product Safety (GPSR).

Their purpose is to ensure the safe use of LED plafonds and to protect users from hazards resulting from improper installation, maintenance or operation.

The recommendations have been developed in a simple and understandable way so that they are accessible to all users, including the elderly and people with reduced mobility.

1. Risk of electric shock

Always disconnect the power supply before installing, maintaining, or disassembling the plafond.

Installation should only be carried out by persons with appropriate electrical qualifications.

Do not touch the power cords or electrical components of the plafond when they are live.

Make sure that the electrical installation to which the plafond is connected meets the applicable safety standards.

2. Risk of overheating or fire

Do not install plafonds in areas with limited ventilation or directly next to flammable materials.

Do not cover the plafond with decorative elements, fabrics or insulation materials.

If the plafond becomes excessively hot, flickers or emits an unpleasant odor – turn off the power immediately and contact technical service.

Make sure that the ambient temperature does not exceed the maximum value specified by the manufacturer.

3. Risk of Eye Damage

Do not look directly at the light source of the LED plafond during its operation, especially at close range.

Choose plafonds with suitable diffusers or dissipation covers that reduce glare.

4. Risks of improper installation

Before installation, make sure that the mounting surface (ceiling or wall) is stable, dry and adequately durable.

Use the original mounting hardware provided or recommended by the manufacturer.

Before beginning installation, read the assembly instructions and wiring diagram carefully.

Do not modify the design of the plafond, cables, or power supply.

5. Voltage and power risks

Check that the supply voltage of the LED plafond is consistent with the voltage in the building's electrical system.

Do not connect plafonds that require a low-voltage power supply (e.g. 12V, 24V DC) directly to the 230V network.

Only use power adapters and accessories that meet the manufacturer's requirements.

6. Risk of mechanical damage

Be careful when transporting, assembling, and disassembling the plafond.

Do not subject the plafond to impact, pressure, or bending of the enclosure.

Do not use the appliance if the housing or lampshade is cracked, deformed, or shows signs of damage.

In case of damage, immediately disconnect the plafond from the power supply.

7. Risks of humid environments

Use plafonds only in the conditions for which they were intended.

In damp rooms (bathrooms, kitchens, covered terraces), use plafonds with increased resistance – IP44 or higher.

Do not install standard plafonds in areas exposed to direct contact with water.

8. Maintenance and cleaning

Disconnect the plafond from the power supply before cleaning it.

Clean the appliance with a soft, dry cloth. Do not use water, detergents or chemical solvents.

Regular cleaning allows you to maintain the proper brightness and light efficiency of the plafond.

9. Child protection

Install plafonds in places out of reach of children.

Do not allow children to tamper with the appliance, cords, or mounting hardware.

The importance of following safety rules

Following the above rules reduces the risk of electric shock, fire, overheating and damage to the device.

Improper installation or use of the plafond can lead to serious health and life hazards and material losses.