

Informacje dotyczące bezpieczeństwa – OPRAWY MEBLOWE

Opracowane przez Kobi Light Sp. z o.o. zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR).

Celem jest zapewnienie bezpiecznego użytkowania opraw meblowych LED oraz ochrona użytkowników przed zagrożeniami wynikającymi z niewłaściwego montażu, eksploatacji lub konserwacji.

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 montażem, podłączeniem, serwisem lub czyszczeniem oprawy.

Instalacja powinna być wykonywana wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka lub osobę z doświadczeniem w instalacjach niskonapięciowych.

Nie dotykaj przewodów ani elementów elektrycznych mokrymi rękami.

Nie używaj oprawy z uszkodzonym przewodem, wtykiem lub złączem.

2. Ryzyko uszkodzenia mebli i powierzchni

Przed montażem sprawdź, czy powierzchnia mebla może utrzymać oprawę.

Nie montuj oprawy w pobliżu materiałów łatwopalnych lub w miejscach, które mogą ulec uszkodzeniu wskutek nagrzewania.

Stosuj wyłącznie oryginalne elementy montażowe dostarczone lub zalecane przez producenta.

3. Ryzyko przegrzania i pożaru

Zapewnij odpowiednią wentylację oprawy, szczególnie w zamkniętych wnękach meblowych.

Nie zakrywaj opraw materiałami ograniczającymi odprowadzanie ciepła.

Jeśli oprawa nadmiernie się nagrzewa lub wydziela zapach spalenizny – natychmiast odłącz zasilanie.

4. Ryzyko uszkodzenia wzroku

Oprawy meblowe LED emitują intensywne światło punktowe – nie patrz bezpośrednio w źródło.

Ustaw oprawę tak, aby światło było skierowane na powierzchnię roboczą lub dekoracyjną, a nie bezpośrednio w oczy.

5. Ryzyko związane z napięciem i zasilaniem

Sprawdź zgodność napięcia oprawy z siecią (230V AC lub 12V/24V DC, w zależności od modelu).

Nie ingeruj w układ elektryczny ani konstrukcję oprawy.

W przypadku modeli sterowanych (SMART, DALI, 1–10V) stosuj wyłącznie kompatybilne sterowniki i zasilacze.

6. Ryzyko związane z wilgocią

Oprawy meblowe LED przeznaczone są do użytku wewnętrznego, w suchych meblach i pomieszczeniach.

Nie instaluj opraw w miejscach narażonych na kontakt z wodą lub wysoką wilgotnością.

7. Ryzyko wynikające z niewłaściwej konserwacji

Przed czyszczeniem lub serwisem odłącz oprawę od zasilania.

Czyść powierzchnię oprawy suchą, miękką ściereczką – nie stosuj wody ani detergentów.

Sprawdzaj przewody i złącza, wymień je, jeśli są uszkodzone.

8. Ochrona przed dziećmi

Oprawy meblowe powinny być instalowane w sposób uniemożliwiający dostęp małych dzieci do przewodów i źródeł światła.

Nie pozwalaj dzieciom manipulować oprawą ani przewodem zasilającym.

Znaczenie przestrzegania zasad bezpieczeństwa

Stosowanie się do powyższych zasad minimalizuje ryzyko porażenia prądem, przegrzania, pożaru, uszkodzenia wzroku oraz mebli.

Nieprawidłowy montaż lub eksploatacja opraw meblowych LED może prowadzić do zagrożeń dla zdrowia i mienia.

Safety Information – FURNITURE FIXTURES

Developed by Kobi Light Sp. z o. o. in accordance with the requirements of Regulation (EU) 2023/988 (GPSR).

The aim is to ensure the safe use of LED furniture luminaires and to protect users from hazards resulting from improper installation, operation or maintenance.

All warnings have been formulated in a clear and legible manner so that they are also accessible to the elderly and people with limited mobility.

1. Risk of electric shock

Always disconnect power before mounting, connecting, servicing or cleaning the luminaire.

Installation should only be performed by a qualified electrician or person experienced in low voltage installations.

Do not touch wires or electrical components with wet hands.

Do not use a fixture with a damaged cord, plug or connector.

2. Risk of damage to furniture and surfaces

Before installation, check whether the furniture surface can support the fixture.

Do not install the luminaire near flammable materials or in places that may be damaged by heat.

Use only original mounting hardware supplied or recommended by the manufacturer.

3. Risk of overheating and fire

Ensure adequate ventilation of the fixture, especially in closed furniture recesses.

Do not cover fixtures with materials that limit heat dissipation.

If the fixture becomes excessively hot or emits a burning smell, disconnect the power supply immediately.

4. Risk of eye damage

LED furniture luminaires emit intense spot light – do not look directly at the source.

Position the fixture so that the light is directed at the work or decorative surface, not directly into the eyes.

5. Voltage and power supply risks

Check the voltage compatibility of the luminaire with the mains (230V AC or 12V/24V DC, depending on the model).

Do not interfere with the electrical system or the structure of the fixture.

For controlled models (SMART, DALI, 1-10V), use only compatible controllers and power supplies.

6. Risks related to moisture

LED furniture luminaires are intended for indoor use, in dry furniture and rooms.

Do not install luminaires in places exposed to water or high humidity.

7. Risks resulting from improper maintenance

Disconnect the fixture from the power supply before cleaning or servicing.

Clean the surface of the frame with a dry, soft cloth – do not use water or detergents.

Check cables and connectors, replace them if damaged.

8. Child Protection

Furniture fixtures should be installed in a way that prevents small children from accessing cables and light sources.

Do not allow children to handle the fixture or power cord.

The importance of following safety rules

Following the above rules will minimize the risk of electric shock, overheating, fire, eye damage and furniture damage.

Improper installation or operation of LED furniture luminaires may lead to health and property hazards.