

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu Oświetlacz podczerwieni 15-IL3830

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed obsługą urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi produktu dostarczoną przez producenta i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa w niej zawartymi.
- Używaj produkt zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w instrukcji obsługi.
- To urządzenie może być używane wyłącznie przez osoby o wystarczającej sprawności fizycznej, sensorycznej i intelektualnej oraz posiadającej odpowiednią wiedzę i doświadczenie. Inne osoby mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo.
- Trzymaj ten produkt z dala od dzieci. Dzieci nie są jeszcze w stanie ocenić istniejących zagrożeń.
- Przechowywać elementy opakowania (woreczki foliowe, elementy ze styropianu) poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

2. Bezpieczeństwo ogólne użytkowania

- Oświetlacz podczerwieni należy stosować wyłącznie jako źródło doświetlenia dla systemów monitoringu wizyjnego.
- Nie wolno używać urządzenia w sposób niezgodny z przeznaczeniem ani ingerować w jego konstrukcję.
- Przed instalacją należy sprawdzić, czy obudowa nie jest uszkodzona, pęknięta lub zdeformowana.
- W przypadku zauważenia nieprawidłowej pracy urządzenie należy natychmiast odłączyć od zasilania.

3. Bezpieczeństwo montażu i instalacji

- Urządzenie należy montować na stabilnym podłożu, zapewniającym pewne i trwałe mocowanie.
- Należy dobrać elementy montażowe odpowiednie do materiału podłoża (ściana, słup, elewacja).
- Podczas montażu należy unikać uszkodzenia przewodów zasilających oraz uszczelek obudowy.
- Po zakończeniu montażu należy sprawdzić stabilność ustawienia oraz kierunek świecenia.

4. Bezpieczeństwo zasilania i instalacji elektrycznej

- Podłączenie zasilania należy wykonywać zgodnie ze specyfikacją techniczną urządzenia.
- Prace instalacyjne powinny być wykonywane przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje.
- Nie wolno używać uszkodzonych przewodów zasilających ani luźnych połączeń elektrycznych.
- Należy zapewnić odpowiednie zabezpieczenia przeciwprzepięciowe, jeśli są wymagane.

5. Bezpieczeństwo promieniowania podczerwonego

- Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło promieniowania IR, mimo że światło jest niewidoczne dla

oka.

- Podczas pracy urządzenia należy unikać zbliżania twarzy do aktywnych diod LED.
- Nie wolno kierować oświetlacza bezpośrednio w stronę oczu ludzi lub zwierząt z bliskiej odległości.
- Należy zachować ostrożność podczas testowania działania urządzenia w ciemności.

6. Bezpieczeństwo środowiska pracy i warunków zewnętrznych

- Urządzenie należy stosować zgodnie z jego klasą szczelności i przeznaczeniem środowiskowym.
- Należy unikać długotrwałego narażenia na skrajne temperatury oraz intensywne nasłonecznienie.
- Urządzenie powinno być chronione przed silnymi wstrząsami i drganiami.
- W przypadku zmian temperatury zaleca się odczekanie przed uruchomieniem w celu uniknięcia kondensacji.

7. Bezpieczeństwo eksploatacji i użytkowania

- Urządzenie powinno pracować w sposób ciągły tylko w zakresie określonych parametrów pracy.
- Należy zapewnić odpowiednią wentylację obudowy i nie zasłaniać elementów chłodzących.
- Nie wolno samodzielnie modyfikować ustawień elektroniki ani układu zasilania.
- W przypadku nietypowego nagrzewania się należy natychmiast odłączyć urządzenie od zasilania.

8. Bezpieczeństwo konserwacji i serwisowania

- Konserwację należy wykonywać po odłączeniu zasilania urządzenia.
- Czyszczenie należy przeprowadzać suchą lub lekko wilgotną ściereczką, bez agresywnych środków chemicznych.
- Należy regularnie sprawdzać szczelność obudowy oraz stan przewodów zasilających.
- Naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany serwis.

9. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Produkt nie jest zabawką i powinien być przechowywany oraz instalowany poza zasięgiem dzieci.
- Elementy montażowe i opakowanie mogą stanowić ryzyko zadławienia lub urazu mechanicznego.
- Należy unikać sytuacji, w których dzieci mogłyby manipulować urządzeniem lub przewodami.
- W miejscach publicznych zaleca się montaż na wysokości uniemożliwiającej przypadkowy kontakt.

10. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

11. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.

Na każdym etapie użytkowania urządzenia należy przestrzegać zasad i informacji bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi produktu dostarczonej przez producenta. Zachowaj instrukcję obsługi abyś mógł się w każdej chwili do niej odnieść. Urządzenie należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie wraz z instrukcją użytkowania.