

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Ostrzeżenia są sformułowane w prosty i zrozumiały sposób, aby były dostępne dla szerokiego grona odbiorców, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania LAMP NAJAZDOWYCH

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności

1. Ryzyko porażenia prądem:

- Instalację lamp najazdowych powinien przeprowadzać wyłącznie wykwalifikowany elektryk.
- Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że zasilanie jest odłączone.
- W przypadku zauważenia uszkodzenia przewodów lub elementów elektrycznych lampy natychmiast zaprzestań jej użytkowania i skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

2. Ryzyko przegrzania:

- Używaj wyłącznie źródeł światła i modułów LED zalecanych przez producenta.
- Upewnij się, że lampa najazdowa jest zainstalowana zgodnie z zaleceniami dotyczącymi cyrkulacji powietrza, aby zapobiec nadmiernemu nagrzewaniu.
- Regularnie sprawdzaj, czy lampa działa w odpowiedniej temperaturze pracy.

3. Ryzyko uszkodzeń mechanicznych:

- Lampy najazdowe powinny być instalowane w miejscach zgodnych z ich przeznaczeniem i o odpowiedniej nośności (np. do ruchu pieszych lub pojazdów).
- Upewnij się, że obudowa lampy jest wolna od pęknięć i innych uszkodzeń, które mogą wpływać na jej wytrzymałość.

4. Ryzyko skaleczeń:

- Podczas instalacji i konserwacji używaj rękawic ochronnych, aby uniknąć skaleczeń na ostrych krawędziach lub uszkodzonych elementach.
- Regularnie sprawdzaj stan szkła ochronnego i innych części lampy, aby upewnić się, że nie są uszkodzone.

5. Zabezpieczenie przed wilgocią:

- Lampy najazdowe muszą mieć odpowiedni stopień ochrony IP, co najmniej IP67, aby zapewnić odporność na wodę i kurz.
- W trakcie instalacji upewnij się, że wszystkie złącza elektryczne są odpowiednio uszczelnione przed wilgocią.

6. Zagrożenia wynikające z niewłaściwego użytkowania:

- Nie używaj lamp najazdowych w miejscach, gdzie ich wytrzymałość mechaniczna może być przekroczona, np. pod ciężarowymi pojazdami, jeśli nie są do tego przeznaczone.
- Nie modyfikuj konstrukcji lampy ani jej elementów elektrycznych, ponieważ może to wpłynąć na jej bezpieczeństwo.

7. Konserwacja i czyszczenie:

- Zawsze odłącz lampę od zasilania przed przystąpieniem do konserwacji lub czyszczenia.
- Regularnie usuwaj brud, piasek i inne zanieczyszczenia z powierzchni lampy, aby zapewnić jej optymalną wydajność świetlną.
- Unikaj stosowania agresywnych środków chemicznych, które mogą uszkodzić obudowę lampy.

8. Ostrzeżenia dotyczące instalacji:

- Lampy najazdowe muszą być instalowane na stabilnym i odpowiednio przygotowanym podłożu, aby uniknąć ich przesuwania lub zapadania się.
- Upewnij się, że połączenia elektryczne są zgodne z instrukcjami producenta i lokalnymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa elektrycznego.

9. Specyficzne warunki środowiskowe:

- W regionach o ekstremalnych warunkach pogodowych, takich jak bardzo niskie temperatury, upewnij się, że lampa jest przystosowana do takich warunków.
- Upewnij się, że lampa jest zabezpieczona przed działaniem czynników korozyjnych, takich jak sól drogowa.

10. Bezpieczeństwo użytkowników z ograniczeniami:

- Upewnij się, że powierzchnia wokół lampy jest odpowiednio równa i wolna od wystających elementów, które mogą stanowić ryzyko potknięcia dla pieszych, w tym osób starszych i z ograniczeniami ruchowymi.

Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

Zastosowanie się do powyższych ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych. Ignorowanie zaleceń może prowadzić do poważnych

zagrożeń zdrowotnych i materialnych. Dbaj o bezpieczeństwo swoje i swoich bliskich, przestrzegając wskazanych środków ostrożności.