

1. Warunki korzystania:

1. Wylączenie zasilania:

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac instalacyjnych lub konserwacyjnych zawsze upewnij się, że zasilanie jest odłączone. To zapewni bezpieczeństwo podczas manipulacji z zasilaczem.

2. Wentylacja:

Upewnij się, że zasilacz ma odpowiednią wentylację. Nie umieszczaj żadnych przedmiotów bezpośrednio na zasilaczu. W przypadku obecności źródła ciepła, zachowaj odległość co najmniej 15 cm od zasilacza, aby uniknąć przegrzewania.

3. Bufor Mocy i Wielkość Obciążenia:

W przypadku stosowania dużych obciążeń, zaleca się pozostawienie bufora mocy na poziomie 10% na zasilaczu. Zapewnij również odpowiednią wentylację dla urządzenia przy dużych obciążeniach.

4. Prawidłowe Podłączenie Przewodów:

Przewody wejściowe są oznaczone kolorami: niebieski (O) i brązowy (faza, +)

Przewody wyjściowe są oznaczone kolorem czerwonym (+) i czarnym (-).

Uważaj na kierunek podłączenia. Błędne podłączenie (prąd z gniazda sieciowego do przewodów 12V DC lub 24V DC w zależności od modelu) może spowodować uszkodzenie zasilacza, a tym samym utratę gwarancji. Przed podłączeniem zwróć uwagę na kolory przewodów i oznaczenia na zasilaczu.

5. Zgodność z Prądem Znamionowym:

Prąd znamionowy głównego/dodatkowego przewodu powinien być wyższy lub równy prądowi znamionowemu urządzenia. Upewnij się, że zasilacz jest dostosowany do wymagań prądowych urządzenia LED.

2. Gwarancja nie obejmuje:

1. Zasilacz został używany w sposób niezgodny z zaleceniami

2. Zasilacz uległ uszkodzeniu w wyniku siły wyższej, takiej jak pożar, zalanie, trzęsienie ziemi, błyskawice lub inne zdarzenia natury.

3. Zasilacz był naprawiany lub modyfikowany przez osoby nieupoważnione przez producenta, co doprowadziło do jego uszkodzenia.

4. Uszkodzenie wynikło z niewłaściwego podłączenia do napięcia, które przekracza dopuszczalne wartości, lub zastosowania niewłaściwego napięcia zasilającego.

5. Zasilacz był używany w warunkach środowiskowych niewspieranych dla jego specyfikacji, na przykład w ekstremalnych temperaturach, wilgotności lub pyłowych warunkach.

6. Brak świadectwa zakupu lub uszkodzenie wynikające z braku prawidłowej konserwacji i użytkowania zgodnego z instrukcją.

3. Najczęstsze błędy instalacyjne:

1. Odwrócenie Polaryzacji:

Błąd polega na podłączeniu przewodów w odwrotnej polaryzacji, czyli podłączenie przewodu "+" do "-" i odwrotnie. Może to prowadzić do uszkodzenia zasilacza i urządzenia LED.

2. Przekroczenie Obciążenia:

Instalacja zbyt dużej liczby diod LED lub innych urządzeń niż zalecane przez producenta zasilacza może prowadzić do przekroczenia obciążenia, co skutkuje przegrzewaniem się zasilacza i awarią.

3. Brak Odpowiedniej Wentylacji:

Umieszczenie zasilacza w miejscu o ograniczonej wentylacji może prowadzić do przegrzewania się, co może skrócić jego żywotność.

4. Brak Zabezpieczenia Przeciwprzepięciowego:

Niezabezpieczenie zasilacza przed przepięciami może prowadzić do jego uszkodzenia w wyniku nagłych zmian napięcia w sieci.

5. Błąd Podłączenia do Niewłaściwego Napięcia:

Podłączenie zasilacza do napięcia spoza jego zakresu pracy może skutkować uszkodzeniem i utratą gwarancji.

6. Brak Odpowiedniej Izolacji:

Umieszczenie zasilacza w miejscu, gdzie może być narażony na wilgoć, pył lub inne czynniki środowiskowe, może prowadzić do uszkodzenia zasilacza.

7. Nieprawidłowe Mocowanie Zasilacza:

Zbyt bliskie umieszczenie zasilacza w miejscu o podwyższonej temperaturze lub w miejscu pozbawionym wentylacji może prowadzić do nadmiernego nagrzewania się.

8. Niewłaściwe Zabezpieczenia Przeciwstrząsowe:

Brak zabezpieczeń przeciwstrząsowych lub niewłaściwe ich zastosowanie może prowadzić do uszkodzenia zasilacza w przypadku wstrząsów mechanicznych.

9. Niedostateczne Zabezpieczenie Przed Przemarzaniem:

Umieszczenie zasilacza w miejscu, gdzie może ulec działaniu ekstremalnych temperatur, może prowadzić do problemów z funkcjonowaniem, zwłaszcza w warunkach mroźnych.

10. Brak Odpowiedniej Kontroli Jakości Elementów

Zasilacza: Niedostateczna kontrola jakości podczas produkcji zasilacza może prowadzić do wadliwych elementów, które mogą się uszkodzić w krótkim czasie.

W celu uniknięcia tych błędów zawsze zaleca się dokładne przeczytanie instrukcji obsługi zasilacza oraz przestrzeganie zaleceń producenta.

WAŻNE!

Pamiętaj, że dokładne informacje dotyczące zakresu reklamacji mogą różnić się w zależności od producenta. Zaleca się, aby dokładnie przeczytać warunki gwarancji dostarczone przez producenta zasilacza LED.

PG - zasilacze gniazdkowe IP20



PD - zasilacze desktop IP20



PR - zasilacze modułowe/siatkowe IP20



IP - zasilacze hermetyczne IP67



PRESCOT sp. z o.o.
ul. Wileńska 1
11-500 Giżycko



reklamacje@prescot.pl
www.prescot.pl
Tel.: +48 (087) 428 21 18