



## KARTA BEZPIECZEŃSTWA

# Lustro srebrne podświetlane LED 4mm

### 1. Bezpieczeństwo

#### • Zagrożenia mechaniczne

Lustro wykonane ze szkła o grubości 4 mm ma polerowane i szlifowane krawędzie, co zmniejsza ryzyko zranienia w przypadku przypadkowego uderzenia. Należy jednak zachować szczególną ostrożność podczas montażu i użytkowania, aby uniknąć stłuczenia.

#### • Zagrożenia chemiczne

Substancje czyszczące: Używanie niewłaściwych środków czyszczących może prowadzić do uszkodzenia powierzchni lustra oraz może wprowadzać szkodliwe substancje do otoczenia, co może być niebezpieczne w ciasnych pomieszczeniach.

#### • Wilgoć i zaschlające powietrze

Zespół łazienkowy - Użytkowanie w wilgotnym środowisku (np. w łazience) może prowadzić do kondensacji pary wodnej na lustrze, co obniża widoczność. Użycie wody do czyszczenia może powodować zacieki oraz wilgoć w okolicy elementów elektrycznych.

#### • Zagrożenia podczas czyszczenia

**Umycie lustra:** Nieostrożne czyszczenie (np. używanie ostrych narzędzi) może prowadzić do zarysowań lub uszkodzeń.

**Stabilność:** Podczas mycia lustra należy korzystać z właściwych narzędzi, aby nie stracić równowagi, co może prowadzić do upadków i obrażeń.

#### • Zdarzenia związane z użytkowaniem

**Przypadkowe włączenie:** Nieostrożne użycie włącznika może prowadzić do nagłego włączenia podświetlenia, co w ciemności może być zaskakujące dla użytkownika.

**Uwaga dotycząca montażu:** Do zestawu dołączone są kołki montażowe, aby zapewnić stabilne i bezpieczne mocowanie lustra. Należy upewnić się, że kołki są odpowiednie do rodzaju podłoża, w którym będą montowane.

### 2. Zgodność

Lustro podświetlane LED spełnia obowiązujące normy bezpieczeństwa i efektywności energetycznej, w tym odpowiednie klasyfikacje dla diod LED (klasa A oraz klasa F) oraz transformatorów (IP20/IP67).

Produkt jest przystosowany do zgodności z obowiązującymi normami dotyczącymi bezpieczeństwa elektrycznego (np. EN 60598) oraz normami ochrony środowiska.

### 3. Ostrzeżenia

- **Ostrzeżenie o użytkowaniu**

Lustro przeznaczone jest do użytku wewnętrznego i do pomieszczeń o wysokiej wilgotności (np. łazienki) z zachowaniem ostrożności przy montażu, szczególnie w przypadku zasilacza IP20, który powinien być zabezpieczony przed wilgocią. Zasilacz IP67 można stosować w wilgotnych warunkach.

- **Ostrzeżenie przed uszkodzeniem**

Użytkownik musi unikać uderzeń i przypadkowych zarysowań powierzchni lustra, aby zminimalizować ryzyko rozbicia.

- **Ostrzeżenie elektryczne**

Podłączenie produktu powinno być wykonane przez wykwalifikowanego elektryka. Użycie niewłaściwego podłączenia lub uszkodzonego kabla może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym.

- **Ostrzeżenie o konserwacji**

W przypadku potrzeby konserwacji lub wymiany podzespołów, należy odłączyć lustro od źródła zasilania przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań.

- **Ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa dzieci:**

Zaleca się, aby montaż lustra odbywał się z dala od dzieci. Należy zapewnić, że dzieci nie będą obecne w pobliżu podczas montażu, aby zapewnić ich bezpieczeństwo.