

**Deklaracja Zgodności UE**  
**Declaration of conformity CE**



1. Model produktu I  
*Product model*

Przemysłowa oprawa oświetleniowa INS400LED  
*Industrial lighting fixture INS400LED*

2. Nazwa i adres producenta I  
*Name and address of the manufacturer*

ATM Lighting Sp. z o. o.  
ul. Maszynowa 30A  
80-298 Gdańsk

3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta I  
*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer*

4. Przedmiot deklaracji I  
*Subject of the declaration*

Typ I *Type*

INS400LED

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: I  
*The above-mentioned subject matter of this declaration is in compliance with the relevant requirements of Union harmonization legislation:*

Nr dyrektywy I *Directive number*

LVD 2014/35/UE  
LVD 2014/35/UE

Tytuł I *Title*

Dyrektywa dotycząca sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia  
*Directive refers to electric facility working in certain voltage range*

EMC 2014/30/UE  
EMC 2014/30/UE

Wymagania w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej  
*Electromagnetic compatibility*

6. Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność: I  
*References to the relevant harmonized standards used or to other technical specifications in relation to which compliance is declared:*

Nr normy I *Standard no*

PN-EN IEC 60598-1:2021-07/A11:2022-12  
EN IEC 60598-1:2021/A11:2022

Tytuł I *Title*

Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania  
*Luminaires – Part 1: General requirements and tests*

PN-EN 62471: 2010  
EN 62471: 2008

Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych  
*Photobiological safety of lamps and lamp systems*

PN-EN 62504:2015-01  
EN 62504:2014

Oświetlenie ogólne -- Produkty z diodami emitującymi światło (LED) i powiązane wyposażenie -- Terminy i definicje  
*General lighting – Light emitting diode (LED) products and related equipment – Terms and definitions*

PN-EN IEC 55015:2019-11/A11:2020-07  
EN IEC 55015: 2019/A11:2020

Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne  
*Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment*

PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04/A1:2021-08  
EN IEC 61000-3-2: 2019/A1:2021

Kompatybilność elektromagnetyczna EMC. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu  
*Limit for harmonic currents emission*

PN-EN 61000-3-3:2011  
EN 61000-3-3:2013

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo  
*Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 3-3: Limits -- Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current <= 16 A per phase and not subject to conditional connection*

PN-EN IEC 61547:2023-10  
EN IEC 61547:2023

Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej  
*Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements*

**7. Informacje dodatkowe | Additional information**

Podpisano w imieniu: ATM Lighting Sp. z o.o.  
*Signed on behalf of: ATM Lighting Sp. z o. o.*



Imię i nazwisko, stanowisko, podpis  
*Name and surname, position, signature*

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 20  
*The last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 20*

Gdańsk, 05.08.2024r.

Miejsce i data wydania  
*Place and date of issue*

