

LUXON SP. Z O.O.
Kwiatowa 45, 55-330 Krępice,
Poland

DEKLARACJA ZGODNOŚCI



LUXON SP. Z O. O., Kwiatowa 45, 55-330 Krępice
niniejszym deklaruje na własną odpowiedzialność, że produkt:

Cordoba LED MINI 3.0 1, 2, 3, 4

O parametrach:

220-240V 50-60Hz, IP66, IK09, IK10, KL. I, KL. II

jest zgodny z postanowieniami poniższych przepisów:

Dyrektywa nr 2014/35/UE - dyrektywa niskonapięciowa (LVD) - Low Voltage Directive

Dotyczy bezpieczeństwa elektrycznych urządzeń niskonapięciowych.

Dyrektywa nr 2014/30/UE - dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) - ElectroMagnetic Compatibility Directive – zapewnia, że urządzenia nie powodują zakłóceń elektromagnetycznych.

Dyrektywa nr 2015/863/EU - dyrektywa RoHS - Restriction of Hazardous Substances Directive – Ogranicza stosowanie niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Dyrektywa nr 2009/125/WE - dyrektywa Ecodesign - Ecodesign Directive – Określa wymagania dotyczące ekoprojektu dla produktów związanych z energią.

Dyrektywa nr 2011/65/UE z załącznikami - dyrektywa ws. ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

Rozporządzenie Komisji (UE) 2019/2020 z załącznikami - ws. w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla lamp kierunkowych, lamp z diodami elektroluminescencyjnymi i powiązanego wyposażenia

Wykazując, że zastosowano normy zharmonizowane wskazane poniżej:

PN-EN IEC 60598-1:2021-07 + A11:2022-12 - Oprawy oświetleniowe -- Część 1: Wymagania ogólne i badania

PN-EN 60598-2-3:2006 + A1:2012 - Oprawy oświetleniowe -- Część 2-3: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne

PN-EN 62471:2010 - Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych

PN-EN 62493:2015-11 - Ocena sprzętu oświetleniowego związana z ekspozycją człowieka na działanie pól elektromagnetycznych

PN-EN IEC 61547:2023-10 - Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

PN-EN 1706:2020-12 - Aluminium i stopy aluminium - Odlewy - Skład chemiczny i własności mechaniczne

PN-EN 60529:2003 + A2:2014-07 – Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)

PN-EN 61347-1:2015-09 + A1:2021-06 - Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa

PN-EN 62262:2003 - Stopnie ochrony przed zewnętrznymi uderzeniami mechanicznymi zapewnianej przez obudowy urządzeń elektrycznych (Kod IK)

PN-EN 62717:2017-11 + A2:2019-11 – Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania eksploatacyjne

PN-EN IEC 55015:2019-11 + A11:2020-07 - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne

PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04 + A1:2021-08 - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16 A)

PN-EN 61000-3-3:2013-10 - 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 $< \text{lub} = 16$ A przyłączone bezwarunkowo

Produkt został sprawdzony w zakresie sprawnego działania i bezpieczeństwa użytkowania.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: **25**

LUXON Sp. z o.o.
Prezes Zarządu
Krzysztof Ostrowski

27.11.2025 Krępice