CE

Vyhlásenie o zhode CE | Declaration of Conformity CE

Výrobca | Manufacturer:	**AR group, s.r.o., Ostriežová 129/3, 010 01, Žilina, Slovakia**
Názov produktu | Product Name:	**Diablo suspended**
Popis | Description:	**220 - 240V AC, 50/60Hz | IP20 | Trieda ochrany: II / Protection class: II | LED | 13-27 W | 2700K, 3000K, 3100K, 3500K, 4000K**

je v súlade s nasledujúcimi smernicami | is in conformity with the following directives:

Smernica | Directive	Názov | Title
2014/30/EU	Smernica o elektromagnetickej kompatibilite | ElectroMagnetic Compatibility Directive - EMC
2014/35/EU	Smernica nízkeho napätia | Low Voltage Directive

a v súlade s nasledujúcimi harmonizovanými normami | and with standards:

Norma | Standard	Názov | Title
EN 60598-1:2021 + A11:2022	Svietidlá. Časť 1: Všeobecné požiadavky a skúšky. | Luminaires - Part 1: General requirements and tests
EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013	Degrees of protection provided by enclosures | Degrees of protection provided by enclosures
EN 60598-2-1:2021	Svietidlá. Časť 2-1: Osobitné požiadavky. Pevné svietidlá na všeobecné použitie | Luminaires - Part 2-1: Particular requirements - Fixed general purpose luminaires
EN 61547:2023	Zariadenia na všeobecné osvetľovacie účely. Požiadavky na elektromagnetickú kompatibilitu (EMC) a odolnosť | Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) Medze. Obmedzovanie zmien napätia, kolísania napätia a blikania vo verejných rozvodných sieťach nízkeho napätia | Electromagnetic compatibility (EMC)
EN 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024	Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 3-2: Medze. Medze emisií harmonického prúdu | Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions
EN 55015:2019 + A11:2020	Medzné hodnoty a metódy merania rádiového rušenia spôsobeného elektrickými osvetľovacími zariadeniami a podobnými zariadeniami | Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

CE

Vyhlásenie o zhode CE | Declaration of Conformity CE

Žilina | 10/09/2025

Adam Ratulovský