



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle zák. č. 90/2016 Sb., § 12, ve znění změn vydaných ve sbírce zákonů.



ZAŘÍZENÍ (VÝROBEK) NÁZEV:	LED PANEL
MODEL, č. DODÁVKY, SERIOVÉ č., TYP:	AVB LED Panel OSVEP
PROVEDENÍ (JINÁ SPECIFIKACE):	
EVIDENČNÍ - VÝROBNÍ ČÍSLO:	
VÝROBCE	
NÁZEV:	Osvětlení veřejných prostor, s.r.o.
ADRESA:	Akátová 639/16, 73701 Český Těšín
IČ:	03075826
DIČ CZ:	03075826

prohlašuje že toto prohlášení vydal na vlastní odpovědnost a níže uvedené zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení předmětných předpisů Evropského společenství:

EU 2014/35/EU - NV č. 118/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh
 EU 2014/30/EU - NV č. 117/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility
 EU 2015/863/EU - NV č. 481/2012 Sb., kterou se mění příloha II směrnice Evropského parlamentu a Rady EU 2011/65/EU, RoHS o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních a příslušným předpisům a normám, které z zařízení (směrnic) vyplývají.

POPIS ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ	FUNKCE ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ
KONSTRUKCE A ELEKTRONIKA.	ZAŘÍZENÍ SLOUŽÍ JAKO OSVĚTLOVACÍ TĚLESO

Seznam použitých technických předpisů a harmonizovaných norem.

Výše popsany předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Evropské unie:

ČSN EN 50581: Technická dokumentace k posuzování elektrických a elektrotechnických výrobků z hlediska omezení nebezpečných látek; vydaná: 2013-06-01
 ČSN EN 62321-1: Stanovení některých látek v elektrotechnických výrobcích - Část 1: Úvod a přehled; vydaná: 2014-01-01
 ČSN EN 60598-1 ed. 6: Svítidla - Část 1: Obecné požadavky a zkoušky; vydaná: 2015-08-01
 ČSN EN 60598-2-1: Svítidla. Část 2: Zvláštní požadavky. Oddíl 1: Stacionární svítidla; vydaná: 1997-03-01
 ČSN EN 60335-1: Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 1: Všeobecné požadavky; vydaná: 1997-03-01
 ČSN EN 60335-1 ed. 2: Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky; vydaná: 2003-05-01
 ČSN EN 55015 ed. 4: Meze a metody měření charakteristik vysokofrekvenčního rušení způsobeného elektrickými svítilnami a podobným zařízením; vydaná: 2014-03-01
 ČSN EN IEC 55015 ed. 5: Meze a metody měření charakteristik vysokofrekvenčního rušení způsobeného elektrickými svítilnami a podobným zařízením; vydaná: 2020-01-01
 ČSN EN 61547 ed. 2: Zařízení pro všeobecné osvětlovací účely - EMC požadavky odolnosti; vydaná: 2010-03-01
 ČSN EN 61000-3-2 ed. 4: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A); vydaná: 2015-03-01
 ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A); vydaná: 2019-08-01
 ČSN EN 61000-3-3 ed. 3: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezení změn napětí, kolísání napětí a fluktu v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <= 16 A, které není předmětem podmíněného připojení; vydaná: 2014-02-01
 ČSN EN 61000-4-2 ed. 2: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 4-2: Zkušební a měřicí technika - Elektrostatický výboj - Zkouška odolnosti; vydaná: 2009-11-01
 ČSN EN 61000-4-3 ed. 3: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 4-3: Zkušební a měřicí technika - Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole - Zkouška odolnosti; vydaná: 2006-11-01
 ČSN EN 61000-4-4 ed. 3: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 4-4: Zkušební a měřicí technika - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů - Zkouška odolnosti; vydaná: 2013-03-01
 ČSN EN 61000-4-5 ed. 3: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 4-5: Zkušební a měřicí technika - Rázový impulz - Zkouška odolnosti; vydaná: 2015-03-01
 ČSN EN 61000-4-6 ed. 4: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 4-6: Zkušební a měřicí technika - Odolnost proti rušením šířeným vedením, indukovaným vysokofrekvenčními poli; vydaná: 2014-07-01
 ČSN EN 61000-4-8 ed. 2: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 4-8: Zkušební a měřicí technika - Magnetické pole síťového kmitočtu - Zkouška odolnosti; vydaná: 2010-10-01
 ČSN EN 61000-4-11 ed. 2: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 4-11: Zkušební a měřicí technika - Krátkodobé pokesy napětí, krátká přerušování a pomalé změny napětí - Zkoušky odolnosti; vydaná: 2005-03-01

Zvolený postup posuzování shody

Posouzení shody za stanovených podmínek podle zákona č. 90/2016 Sb., ve znění změn, § 12 odst. 1

Jméno, adresu a identifikační číslo notifikované osoby, která provedla ES přezkoušení typu a číslo certifikátu ES přezkoušení typu.

Na uvedené zařízení se nevztahuje povinné přezkoušení typu autorizovanou zkušebnou.

Údaje o totožnosti osoby oprávněné vypracovat prohlášení jménem výrobce nebo jeho oprávněného zástupce a její podpis.

místo:	Český Těšín	Jméno:	Miroslava Warchalova	Funkce:	jednatel	Podpis:	
datum:	2020-12-29						