

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ ČÍSLO 2018/22

Prohlášení je vydáno v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění; nařízením vlády č. 118/2016 Sb., o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh, v platném znění a nařízením vlády č. 117/2016 Sb., o posuzování výrobků z hlediska elektromagnetické compatibility při jejich dodávání na trh, v platném znění.

**Firma:**

**XENIUM Europe s.r.o.**  
Štramberská 1049/20  
703 00 OSTRAVA-Vítkovice  
IČO: 29193991  
Tel.: +420 596 614 750  
E-mail: info@xenium.cz

**Firma XENIUM Europe s.r.o. prohlašuje na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený**

**Výrobek** řada průmyslových LED svíidel

**Typy/modely** ORBIT 31 30 W – 200 W

**Je ve shodě s následujícími normami**

ČSN EN 60598-1 ed. 6 + oprava 1 + A1 (2015) Svítidla - Část 1: Obecné požadavky a zkoušky

ČSN EN 62471 (2009) Fotobiologická bezpečnost světelných zdrojů a soustav světelných zdrojů

ČSN EN 55015 ed. 4 + A1 (2014) Meze a metody měření charakteristik vysokofrekvenčního rušení způsobeného elektrickými svíidly a podobným zařízením

ČSN EN 61547 ed. 2 +Oprava 1 +Oprava 2 (2010) Zařízení pro všeobecné osvětlovací účely - EMC požadavky odolnosti

ČSN EN 61000-3-2 ed. 4 (2015) Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem  $\leq 16$  A)

ČSN EN 60598-2-1 (1997) Svítidla. Část 2: Zvláštní požadavky. Oddíl 1: Stacionární svítidla

NV 118/2016 Sb. v platném znění

NV 117/2016 Sb. v platném znění

NV 481/2012 Sb. v platném znění

**Splňuje požadavky evropských směrnic**

Elektromagnetická kompatibilita - Směrnice 2014/30/EU

Omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektrotechnických zařízeních - Směrnice 2011/65/EU

Směrnice o elektrických zařízeních určených pro používání v určitých mezích napětí - Směrnice 2014/35/EU

**Výrobek splňuje požadavky uvedených technických předpisů a při dodržení podmínek uvedených v návodu k použití (není-li tento k dispozici tak za podmínek obvyklého použití) je bezpečný.**

**Shoda s uvedenými normami byla prokázána měřeními a zkouškami provedenými v režii výrobce, v akreditovaných zkušebnách a na základě podkladů od výrobců dílčích komponentů.**

**Na výrobek byla umístěna značka CE v roce 2018.**

V Ostravě dne 1. 2. 2018

Jakub Haus

jednatel oprávněný jednat za  
společnost v plném rozsahu samostatně



**XENIUM**  
XENIUM Europe s.r.o.  
Štramberská 1049/20  
703 00 Ostrava - Vítkovice  
Tel.: +420 596 614 750 IČ: 29193991