

Producent: **Spectra Lighting Sp. z o. o.**
ul. Ostródzka 53
03-289 Warszawa

Nazwa wyrobu: **BORA HAT**

Numer wyrobu: **w załączniku nr 11/155A**

Niniejszym deklarujemy na wyłączną odpowiedzialność producenta, że powyższy wyrób jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw:

2009/125/WE	Ekoprojekt
2011/65/UE	Ograniczenia substancji niebezpiecznych
2014/30/UE	Kompatybilność elektromagnetyczna
2014/35/UE	Niskonapięciowa

oraz następujących norm:

PN-EN 55015:2013	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
PN-EN 60529:2003	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)
PN-EN 60598-1:2015	Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania
PN-EN 61000-3-2:2014	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	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 3-3: Poziomy dopuszczalne. Ograniczenie 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.
PN-EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
PN-EN 62493:2015	Ocena sprzętu oświetleniowego związana z ekspozycją człowieka na działanie pól elektromagnetycznych

Wyrób został oznaczony znakiem CE po raz pierwszy w roku:

2021

Miejsce i data wystawienia dokumentu

Warszawa, 10.12.2021


MIROSLAW RAKOCZY
V-ce PREZES

ZAŁĄCZNIK

Kod	Nazwa
11.155.3051.01.830	BORA HAT 4xE27/830 PLX RAL9016
11.155.3051.01.840	BORA HAT 4xE27/840 PLX RAL9016
11.155.3051.31.830	BORA HAT 4xE27/830 PLX RAL9005/RAL9016
11.155.3051.31.840	BORA HAT 4xE27/840 PLX RAL9005/RAL9016
11.155.3061.01.830	BORA HAT LED ST/830 PLX RAL9016
11.155.3061.01.840	BORA HAT LED ST/840 PLX RAL9016
11.155.3061.31.830	BORA HAT LED ST/830 PLX RAL9005/RAL9016
11.155.3061.31.840	BORA HAT LED ST/840 PLX RAL9005/RAL9016

Miejsce i data wystawienia dokumentu

Warszawa, 10.12.2021
MIROSLAW RAKOCZY
V-ce PREZES