

IZJAVA O SUKLADNOSTI

Naziv firme:	Gama Elektronik d.o.o.
Adresa:	Tomislavova 11 - Voltino, 10000 Zagreb, Hrvatska
Tel:	00385 1467 8711

Pod punom odgovornošću izjavljujemo da su navedeni proizvodi:

Naziv proizvoda:	LED PANEL GREEN TECH, CX SERIJA, 6W
Model (i):	CX-R01-6WW, CX-R01-6NW, CX-R01-6CW, CX-S01-6WW, CX-S01-6NW, CX-S01-6CW, CX-R02-6WW, CX-R02-6NW, CX-R02-6CW, CX-S02-6WW, CX-S02-6NW, CX-S02-6CW
Proizvođač:	Green Tech Co., Ltd.
Adresa proizvođača:	4th Floor, Block 6, Nan You Tian An Industrial Park, Dengliang Road, Nan Shan District, Shenzhen, China
Tel:	0086 755 14932681

Sukladni s osnovnim zahtjevima navedenih pravilnika (EU direktiva) i harmoniziranih normi:

Direktiva 2006/95/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 12. prosinca 2006. o usklađivanju zakonodavstava država članica u odnosu na električnu opremu namijenjenu za uporabu unutar određenih naponskih granica (kodificirana verzija) .
Direktiva 2004/108/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 15. prosinca 2004. o usklađivanju zakonodavstava država članica u odnosu na elektromagnetsku kompatibilnost i stavljanju izvan snage Direktive 89/336/EEZ Tekst značajan za EGP.
Direktiva 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 21. listopada 2009. o uspostavi okvira za utvrđivanje zahtjeva za ekološki dizajn proizvoda koji koriste energiju.
Direktiva 1194/2012 EZ od 12. prosinca 2012. o provedbi Direktive 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u vezi sa zahtjevima za ekološki dizajn usmjerenih žarulja, LED žarulja i povezane opreme.
Direktiva 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi .
Direktiva 1999/5/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 9. ožujka 1999. o radijskoj opremi i telekomunikacijskoj terminalnoj opremi i o uzajamnom priznavanju njihove sukladnosti.
HRN EN 60598-1: 2009: Svjetiljke -- 1. dio: Opći zahtjevi i ispitivanja (EN 60598-1:2008/A11:2009)
HRN EN 60598-2-1: 2008: Svjetiljke -- 2. dio: Posebni zahtjevi -- 1. poglavlje: Fiksne svjetiljke za opću uporabu (IEC 60598-2-1:1979+am1:1987; EN 60598-2-1:1989).
HRN EN 61347-1:2009/A2: 2013 Predspojne naprave -- 1. dio: Opći i sigurnosni zahtjevi (IEC 61347-1:2007/am2:2012; EN 61347-1:2008/A2:2013).
HRN EN 61347-2-13:2008 Predspojne naprave -- Dio 2-13: Posebni zahtjevi za elektroničke prigušnice koje se napajaju istosmjernom ili izmjeničnom strujom namijenjene modulima svjetlećih dioda (IEC 61347-2-13:2006; EN 61347-2-13:2006).
HRN EN 62031:2008/A1:2013: Moduli svjetlećih dioda za opću rasvjetu -- Sigurnosni zahtjevi (IEC 62031:2008/am1:2012; EN 62031:2008/A1:2013).
HRN EN 62493: 2012 Procjena rasvjetne opreme s obzirom na izloženost ljudskoga tijela elektromagnetskim poljima (IEC 62493:2009; EN 62493:2010).
HRN EN 62471: 2010 Fotobiološka sigurnost lampi i sustava s lampama (IEC 62471:2006, MOD; EN 62471:2008)
HRN EN 55015:2013 Granice i metode mjerenja značajka radiosmetnja električnih rasvjetnih i sličnih uređaja (CISPR 15:2013+IS1:2013+IS2:2013; EN 55015:2013).
HRN EN IEC 61000-6-2:2019 Elektromagnetska kompatibilnost (EMC) -- Dio 6-2: Norme srodnih područja -- Otpornost za industrijska okruženja (IEC 61000-6-2:2016; EN IEC 61000-6-2:2019).
HRN EN 61000-3-3: 2009 Elektromagnetska kompatibilnost (EMC)- Dio 3-3: Ograničenje kolebanja napona i treperenja u niskonaponskim sustavima napajanja za opremu s nazivnom strujom ≤ 16 A (IEC 1000-3-3:1994/am1:2001; EN 61000-3-3:1995/a1:2001).
HRN EN 61547:2012 Oprema za opće primjene osvjetljivanja -- Zahtjevi koji se odnose na EMK povezani s otpornošću (IEC 61547:2009; EN 61547:2009).
HRN EN 62479:2012 Ocjenjivanje sukladnosti elektroničke i električne opreme male snage s osnovnim ograničenjima s obzirom na izloženost ljudi elektromagnetskim poljima (10 MHz – 300 GHz) (IEC 62479:2010, MOD; EN 62479:2010).
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 Elektromagnetska kompatibilnost i radijski spektar (ERM)- Norma elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i službe- 1. dio: Zajednički tehnički zahtjevi.

ETSI EN 301 489-17 V2.2.1 Elektromagnetska kompatibilnost i radijski spektar (ERM)- Norma o elektromagnetskoj kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu - 17. dio: Posebni uvjeti za širokopojasnoga prijenosa podataka.

ETSI EN 300 328 V1.8.1 Elektromagnetska kompatibilnost i radiospektar(ERM)- Sustavi širokopojasnoga prijenosa- Oprema za prijenos podataka u ISM frekvencijskom pojasu 2,4 GHz s modulacijskim tehnikama širokoga pojasa- Harmonizirana europska norma koja obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2 direktive R&TTE.

Vrednovana dokumentacija o sukladnosti:

Council Directive 1999/5/EC (R&TTE)

Godina prvog stavljanja oznake sukladnosti:

2015

Zagreb, 28.10.2016. godine

(Mjesto i datum)

Potpis odgovorne osobe:

