

Naziv proizvođača/ Name of Manufacturer: Tracon Budapest Kft.

Adresa proizvođača / Address of manufacturer: 2120 Dunakeszi, Pallag u. 23. Mađarska

Ova Izjava o sukladnosti se izdaje na isključivu odgovornost proizvođača.

This certificate of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Deklarirani proizvod / Object of certificate: „LLM“ grupa proizvoda LED modula / „LLM“ LED module product family

LLM9NW LLM18NW
LLM9WW LLM18WW

Predmet ove izjave odgovara harmoniziranim propisima Unije :

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

LVD 2014/35/EU Direktiva Europskog parlamenta i Vijeća o usklađivanju zakonodavstava država članica u odnosu na stavljanje na raspolaganje na tržištu električne opreme namijenjene za uporabu unutar određenih naponskih granica/ Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits

EMC 2014/30/EU Direktiva Europskog parlamenta i Vijeća o usklađivanju zakonodavstava država članica u odnosu na elektromagnetsku kompatibilnost/ Directive of the European Parliament and of the Council establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products

ECOD 2009/125/EK Direktiva Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi okvira za utvrđivanje zahtjeva za ekološki dizajn proizvoda koji koriste energiju / Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility

1194/2012/EU Uredba Komisije Europskog parlamenta i Vijeća o provedbi Direktive 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u vezi sa zahtjevima za ekološki dizajn usmjerenih žarulja, LED žarulja i povezane opreme / Commission Regulation (EU) implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for directional lamps, light emitting diode lamps and related equipment

RoHS 2011/65/EU Direktiva Europskog parlamenta i Vijeća o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi/ Directive of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Izjava o sukladnosti je izdana na temelju sljedećih standardizacija i tehničkih dokumenata:

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN 62560	Svjetleće diode za opću rasvjetu namjenu s vlastitom predspojnom napravom za napone veće od 50 V -- Sigurnosni zahtjevi Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V. Safety specifications
EN 62031	Moduli svjetlećih dioda za opću rasvjetu -- Sigurnosni zahtjevi LED modules for general lighting. Safety specifications
EN 61347-1	Predspojne naprave -- 1. dio: Opći i sigurnosni zahtjevi Lamp controlgear. Part 1: General and safety requirements
EN 61347-2-13	Predspojne naprave -- Dio 2-13: Posebni zahtjevi za električke prigušnice koje se napajaju istosmjerom ili izmjeničnom strujom namijenjene modulima svjetlećih dioda Lamp controlgear. Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules
EN 55015	Granice i metode mjerena značajka radiosmetnja električnih rasvjetnih i sličnih uređaja Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61547	Oprema za opće primjene osvjetljivanja -- Zahtjevi koji se odnose na EMK povezani s otpornošću Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements
EN 50581	Tehnička dokumentacija za ocjenjivanje električnih i elektroničkih proizvoda s obzirom na ograničenja opasnih tvari Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

PRIJEVOD JE ISTOVJETAN ORIGINALU.

Dunakeszi, 25.kolovoza 2017.


TRACon
*****ELECTRIC®
TRACon d.o.o. VARAŽDIN
42000 Varaždin, Optujska 85
OIB: 87528263661

1

Judit Vaupotić / direktorica

A gyártó neve / Name of Manufacturer:

Tracon Budapest Kft.

A gyártó címe / Address of manufacturer:

2120. Dunakeszi, Pallag u. 23. Magyarország

Ez a megfelelőségi tanúsítvány a gyártó kizárlagos felelőssége mellett lett kiadva.**This certificate of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.****A nyilatkozat tárgya / Object of certificate:** „LLM” LED modul termékcsalád / „LLM” LED module product family

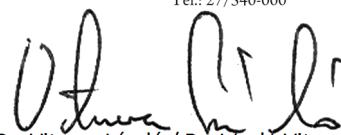
LLM9NW LLM18NW

LLM9WW LLM18WW

A fent ismertetett tanúsítvány tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak:**The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:****LVD 2014/35/EU** Az Európai Parlament és a Tanács irányelvے a meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról / Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits**EMC 2014/30/EU** Az Európai Parlament és a Tanács irányelvے az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizálásáról / Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility**ECOD 2009/125/EK** Az Európai Parlament és a Tanács irányelvے az energiával kapcsolatos termékek környezettudatos tervezésére vonatkozó követelmények megállapítási keretének létrehozásáról / Directive of the European Parliament and of the Council establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products**1194/2012/EU** Az Európai Parlament és a Tanács rendelete a 2009/125/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek az irányított fényű lámpák és a fénykibocsátó diódás lámpák, valamint a kapcsolódó eszközök környezettudatos tervezésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról / Commission Regulation (EU) implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for directional lamps, light emitting diode lamps and related equipment**RoHS 2011/65/EU** Az Európai Parlament és a Tanács irányelvے egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról / Directive of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment**A megfelelőségi nyilatkozat az alábbi szabványok és műszaki dokumentációk alapján került kiadásra:****References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:**

EN 62560	50 V-nál nagyobb feszültségű, beépített előtétes LED-lámpák általános világítási célra. Biztonsági előírások Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V. Safety specifications
EN 62031	Általános világításhoz használt LED-modulok. Biztonsági előírások LED modules for general lighting. Safety specifications
EN 61347-1	Lámpaműködtető eszközök. 1. rész: Általános és biztonsági követelmények Lamp controlgear. Part 1: General and safety requirements
EN 61347-2-13	Lámpaműködtető eszközök. 2-13. rész: LED-modulok ellenárammal vagy váltakozó árammal táplált elektronikus működtetőeszközeinek követelményei Lamp controlgear. Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules
EN 55015	Villamos világítástechnikai és hasonló készülékek rádiózavar-jellemzőinek határértékei és mérési módszerei Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61547	Készülékek általános világítási célokra. EMC-zavartűrési követelmények Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements
EN 50581	Elektromos és elektronikus termékek értékelésének műszaki dokumentációja a veszélyes anyagok korlátozására tekintettel Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Dunakeszi, 2017. augusztus 25.

TRACON BUDAPEST KFT.2120. Dunakeszi 1. Pf: 165.
BBRT: 10102086 - 15526702 - 00000004
Adószám: 10406218-2-13
Cégi.sz.: 13-09-061744
Tel.: 27/540-000
Dr. Vitvera László / Dr. László Vitvera
Műszaki igazgató / Technical director