

EU-IZJAVA O SUKLADNOSTI

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Broj certifikata
Certificate number**2023/53**

Naziv proizvođača / Name of Manufacturer: Tracon Budapest Kft.
Adresa proizvođača / Address of manufacturer: 2120. Dunakeszi, Pallag u. 23. Magyarország
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:
MFK LED serija proizvoda / MFK LED lamp product family

MFK20CT MFKBL20CCT MFK30CCT MFK40CCT MFKBL40CCT MFK50CCT

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 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 electromagnetic compatibility
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 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products
2019/2020/EU	Uredba Komisije (EU) 2019/2020 o utvrđivanju zahtjeva za ekološki dizajn za izvore svjetlosti i zasebne predspojne naprave u skladu s Direktivom 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća / 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 60598-1	Svjetiljke -- 1. dio: Opći zahtjevi i ispitivanja Luminaires. Part 1: General requirements and tests
EN 60598-2-1	Svjetiljke -- Dio 2-1: Posebni zahtjevi -- Fiksne svjetiljke za opću uporabu Luminaires -- Part 2-1: Particular requirements -- Fixed general purpose luminaires
EN 55015	Granice i metode mjerenja značajka radiometrija 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 osvijetljivanja -- Zahtjevi koji se odnose na EMK povezani s otpornošću Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements
EN 62493	Procjena rasvjetne opreme s obzirom na izloženost ljudskoga tijela elektromagnetskim poljima Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN 62471	Fotobiološka sigurnost lampi i sustava s lampama . Dio 7: Izvori svjetlosti i rasvjetna tijela koja primarno emitiraju vidljivo zračenje Photobiological safety of lamps and lamp systems. Part 7: Light sources and luminaires primarily emitting visible radiation

PRIJEVOD JE ISTOVJETAN ORIGINALU.
Dunakeszi, 16. siječanj 2025.



TRACON
ELECTRIC
TRACON d.o.o. VARAŽDIN
42000 Varaždin, Ivana Severa 15
OIB: 87528263663

Judit Vaupotić / direktorica

TRACON d.o.o. Varaždin

42000 Varaždin, Ivana Severa 15 | Tel: 042/204-241 | tracon@tracon.hr | www.traconelectric.com

EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

EU DECLARATION OF CONFORMITY

A nyilatkozat száma
Certificate number**2023/53**

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 kizárólagos felelőssége mellett lett kiadva.
This certificate of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

A nyilatkozat tárgya / Object of certificate:

MFK LED világítótest termékcsalád / MFK LED lamp product family

MFK20CT MFKBL20CCT MFK30CCT MFK40CCT MFKBL40CCT MFK50CCT

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 irányelve 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 irányelve 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 irányelve az energiával kapcsolatos termékek környezettudatos tervezésére vonatkozó követelmények megállapítási kereteinek létrehozásáról / Directive of the European Parliament and of the Council establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products
2019/2020/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 irányelve 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 60598-1	Lámpatestek. 1. rész: Általános követelmények és vizsgálatok / Luminaires. Part 1: General requirements and tests
EN 60598-2-1	Lámpatestek. Általános célú, helyhez kötött lámpatestek / Luminaires. Fixed general purpose luminaires
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 62493	Világítóberendezések értékelése az elektromágneses tér emberi szervezetre gyakorolt hatása szempontjából Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN 62471	Lámpák és lámparendszerek fotobiológiai biztonsága. 7. rész: Főként látható sugárzást kibocsátó fényforrások és lámpatestek Photobiological safety of lamps and lamp systems. Part 7: Light sources and luminaires primarily emitting visible radiation

Dunakeszi, 2025. január 16.

Nagy Antal / Antal Nagy
Műszaki igazgató / Technical director