

EU-IZJAVA O SUKLADNOSTI

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Broj certifikata
Certificate number

2023/38

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:

CHR LED serija božićnih svjetiljki/ CHR chrismas LED lamp product family

CHRACB6WW	CHRACSM8WW	CHRBSTWW13WW	CHRHC10WW	CHRHT7WW	CHRMA40WW	CHRSCW3WW	CHRWT30WW
CHRACB8WW	CHRAFWW	CHRBTRWW13WW	CHRHS10WW	CHRHWAA6WW	CHRMBA40WW	CHRSH10WW	CHRWSF47WW
CHRACC5WW	CHRAS30WW	CHRC1WW	CHRH520WW	CHRHWR15WW	CHRRDW3WW	CHRSMW3WW	CHRWS40WW
CHRACHR8WW	CHRASM30WW	CHRC480WW	CHRH57WW	CHRHWS6WW	CHRRDWD60WW	CHRSTBGM20WW	CHRWHW6WW
CHRACHS8WW	CHRAT30WW	CHRH1WW	CHRHT20WW	CHRM30WW	CHRS80WW	CHRSTBW10WW	CHRWHW2WW
CHRSTCANWW5WW	CHRSTG20SWW	CHRSTHM104WW	CHRSTHWG10WW	CHRSTO100WW	CHRSTRDA10WW	CHRSTSCA10WW	CHRWHW12WW
CHRSTCPPW10WW	CHRSTGMGM10WW	CHRSTHM84WW	CHRSTM20GW	CHRSTO80WW	CHRSTRDG10WW	CHRSTSFBW10WW	CHRWHVILW6WW
CHRSTG20GW	CHRSTGS14GW	CHRSTHWW10WW	CHRSTM30WW	CHRSTPBW10WW	CHRSTRDPW10WW	CHRSTSFWM10WW	CHRWHVIL7WW
CHRSTSMPW10WW	CHRSTSTM10WW	CHRSTTRW10WW	CHRTRG15GW	CHRTRW60WW	CHRTRW55WW	CHRWHCH10WW	CHRWHC10WW
CHRSTSPW10WW	CHRSTTPW10WW	CHRSTWDS6WW	CHRTRG15SW	CHRTRWG10WW	CHRTRW7WW	CHRWHCHW4WW	CHRTRWS5WW
CHRSTSSTA10WW	CHRSTSTW10WW	CHRSTWW5WW	CHRTGRGS15GW	CHRTRWG13WW	CHRH9WW	CHRHVIL5WW	CHRTRW4WW
CHRSTSTA10WW	CHRSTSTW10WW	CHRTRAWW10WW					

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 usklajivanju 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 usklajivanju 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

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 60598-2-20 Svjetiljke -- Dio 2-5: Posebni zahtjevi – Svjetleći lanci
Luminaires - Part 2-5: Particular requirements – Lighting chains
- EN 55015 Granice i metode mjerjenja 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 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, 15.studeni 2023.



Judit Vaupotić / direktorica

TRACon d.o.o. Varaždin

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

EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

EU DECLARATION OF CONFORMITY

A nyilatkozat száma
Certificate number

2023/38

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 kizárolagos felelőssége mellett lett kiadva.
This certificate of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.
A nyilatkozat tárgya / Object of certificate:

CHR karácsonyi LED világítótest termékcsaládok / CHR christmas LED lamp product families

CHRACB6WW	CHRACSM8WW	CHRBSTWW13WW	CHRHC10WW	CHRHT7WW	CHRMA40WW	CHRSCW3WW	CHRWT30WW
CHRACB8WW	CHRAFWW	CHRBTRWW13WW	CHRHS10WW	CHRHW6WW	CHRMB40WW	CHRSH10WW	CHRWSF47WW
CHRACC5WW	CHRAS30WW	CHRC1WW	CHRHS20WW	CHRHW15WW	CHRRWD3WW	CHRSMW3WW	CHRWS40WW
CHRACHR8WW	CHRASM30WW	CHRC480WW	CHRH57WW	CHRHW56WW	CHRRWD60WW	CHRSTBGM20WW	CHRWHW6WW
CHRACHS8WW	CHRAT30WW	CHRH1WW	CHRH20WW	CHRM30WW	CHRS80WW	CHRSTBW10WW	CHRWHW2WW
CHRSTCANWW5WW	CHRSTG20SWW	CHRSTHM104WW	CHRSTHWG10WW	CHRSTO100WW	CHRSTRDA10WW	CHRSTSCA10WW	CHRWHW12WW
CHRSTCPP10WW	CHRSTGMGM10WW	CHRSTHM84WW	CHRSTM20GWW	CHRSTO80WW	CHRSTRDG10WW	CHRSTFBW10WW	CHRWHVIL6WW
CHRSTG20GWW	CHRSTGS14GWW	CHRSTHW10WW	CHRSTM30WW	CHRSTPBW10WW	CHRSTRDPW10WW	CHRSTFWM10WW	CHRWHVIL7WW
CHRSTSMP10WW	CHRSTSTM10WW	CHRSTTRW10WW	CHRTRG15GWW	CHRTRWD60WW	CHRTRWW5WW	CHRWHCH10WW	CHRWHC10WW
CHRSTSPW10WW	CHRSTTPW10WW	CHRSTWDS6WW	CHRTRG155WW	CHRTRWG10WW	CHRTRWW7WW	CHRWHCH4WW	CHRTRWSSWW
CHRSTSSTA10WW	CHRSTTW10WW	CHRSTWW5WW	CHRTRGS15GWW	CHRTRWG13WW	CHRWH9WW	CHRWHVIL5WW	CHRTRW4WW
CHRSTSTA10WW	CHRSTWM10WW	CHRTRAWE10WW					

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 irányelvén 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 irányelvén 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 irányelvén 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 irányelvén 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 60598-2-20 Lámpatestek. 2-20. rész: Kiegészítő követelmények. Díszvilágítási füzérek
Luminaires. Part 2-20: Particular requirements. Lighting chains
- 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, 2023. november 15.



27.

Nagy Antal / Antal Nagy
 Műszaki igazgató / Technical director