

EU DECLARATION OF CONFORMITY (EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT)

We (Mi):

	Tungsrám Operations Kft.
Registered office (bejegyzett székhely):	1044 Budapest, Váci út 77. Hungary
Contact address (kapcsolattartó cím):	1044 Budapest, Váci út 77. Hungary (1044 Budapest, Váci út 77. Magyarország)

as manufacturer, declare under our sole responsibility that the product (mint gyártó teljes felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy a):

Product family (Termékcsalád): **Emergency Surface Mount**

Product identification (Termék azonosítók): Listed in Appendix (Mellékletben felsorolva)

Manufactured in (Gyártóhely): **China (Kína)**

to which this declaration relates is in conformity with the following harmonized standard(s), the reference to which have been published in the Official Journal of the European Union and/or other relevant technical specifications (amelyre ez a nyilatkozat vonatkozik, megfelel a következő harmonizált szabványoknak, amelyek hivatkozásait közzétették az Európai Unió Hivatalos Lapjában és/vagy egyéb vonatkozó műszaki előírásoknak):

EU DECLARATION OF CONFORMITY (EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT)**ELECTRICAL AND PHOTOBIOLOGICAL SAFETY (ELEKTROMOS BIZTONSÁG
ÉS EGÉSZSÉG)**

Number, version, year of issue	Title	Comment
EN 60598-2-22:2014, EN 60598-2- 22:2014/AC:2015, EN 60598-2- 22:2014/AC:2016-05, EN 60598-2- 22:2014/AC:2016-09	Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting	
EN 60598-2-2:2012	Luminaires - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaires	
EN 60598-2-1:1989	Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 1: Fixed general purpose luminaires	
EN 60598-1:2015, EN 60598-1:2015/AC:2015, EN 60598-1:2015/AC:2016, EN 60598-1:2015/AC:2017- 05, EN 60598-1:2015/A1:2018	Luminaires - Part 1: General requirements and tests	
EN 62471:2008	Photobiological safety of lamps and lamp systems	
EN 62493:2015	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields	
EN IEC 60598-2-1:2021, IEC 60598-2-1:2020	Luminaires - Part 2-1: Particular requirements - Fixed general purpose luminaires	for DALI type
EN 60598-2-22:2014, EN 60598-2- 22:2014/AC:2015, EN 60598-2- 22:2014/AC:2016-05, EN 60598-2- 22:2014/AC:2016-09, EN 60598-2- 22:2014/A1:2020	Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting	for DALI type

EU DECLARATION OF CONFORMITY (EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT)

therefore it complies with the provisions of the following EU Directive (ezáltal biztosítva a következő EU irányelvnek való megfelelést)

Directive 2014/35/EU (2014/35/EU irányelv).

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (ELEKTROMÁGNESES KOMPATIBILITÁS)

Number, version, year of issue	Title	Comment
EN IEC 55015:2019, EN IEC 55015:2019/A11:2020	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	
EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	
EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements	
EN IEC 55015:2019	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	for DALI types
EN IEC 61000-3-2:2019+A1	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	

therefore it complies with the provisions of the following EU Directive (ezáltal biztosítva a következő EU irányelvnek való megfelelést)

Directive 2014/30/EU (2014/30/EU irányelv).

EU DECLARATION OF CONFORMITY (EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT)

ROHS

Number, version, year of issue	Title
EN IEC 63000:2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

therefore it complies with the provisions of the following EU Directive (ezáltal biztosítva a következő EU irányelvnek való megfelelést):

Directive 2011/65/EU (2011/65/EU irányelv).

 (signature)

Dr Pilter József
Zoltán (name)

Regulatory
Affairs Manager (Title)

2022-05-03 (date) (YYYY-MM-DD)

Hungary (Country)

 (signature)

Hujber Katalin (name)

Head of Product
Management (Title)

2022-05-03 (date) (YYYY-MM-DD)

Hungary (Country)

EU DECLARATION OF CONFORMITY (EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT)

Appendix (Melléklet)

Brand (Márkanév) : Tungsram (TU)

SKU or Internal ref#	Model identification (Monogramming)
93120899	Emergency DL G1 TU 3W 3 Li SST R R SM
93120900	Emergency DL G1 TU 3W 3 Li SST O R SM
93120901	Emergency DL G1 TU 6W 3 Li SST R R SM
93120902	Emergency DL G1 TU 6W 3 Li SST O R SM
93120897	Emergency DL G1 TU 3W 3 Li DDT R R SM
93120898	Emergency DL G1 TU 3W 3 Li DDT O R SM
93120903	Emergency DL G1 TU 3W 3 Li SST R S SM
93120904	Emergency DL G1 TU 3W 3 Li SST O S SM