

# TANÚSÍTVÁNY *Certificate*



**Tanúsítvány Szám. Certificate No.**

HN 69261912

**Oldal Page**

0001

**Jegyzőkönyv Szám Test Report No.**

50207491 001

**Kiadás dátuma Date of Issue**

2019-05-27

**Tanúsítvány Tulajdonos Certificate Holder**

**HEP TECH Co., Ltd.**

No. 20, Jingke 7th Rd.,

Nantun Dist., Taichung 408

Taiwan

**Gyártóhely Manufacturing Plant**

**Weisen Electronic (zhuhai) CO.,LTD.**

No.3 Yangchun Road Sanzao Town, Jinwan

District, Zhuhai Guangdong

519040

China

**Vizsgálati Jel Test Mark**



**Tanúsítás alapjául szolgáló előírások Tested according to**

EN 61347-1:2015 + A1:2018

EN 61347-2-13:2014 + A1:2017

EN 62384:2006 + A1:2009

**Tanúsított Termék**

*Certified Product*

**(Termék Azonosítása)**

*(Product Identification)*

LED Driver

Type reference:

G5S7W150LR-Z, G5S7W350LR-Z, G5S7W500LR-Z,  
G5S7W700LR-Z, G5S15W300LR-Z, G5S15W350LR-Z,  
G5S15W500LR-Z, G5S15W700LR-Z, G5S15W1050LR-Z,  
G5S20W500LR-Z, G5S20W500CA-Z, G5LT15W300LR-Z,  
G5LT15W350LR-Z, G5LT15W500LR-Z, G5LT15W700LR-Z

**Márkajel**  
*Trademark*

**HEP GROUP®**

Ratings: I/P: 220-240V AC, 50-60Hz;  
ta = -20°C to +50°C;  
Independent use; SELV

(for further ratings refer to  
Annex to this Certificate)

A tanúsítvány a fenti termék típusra vonatkozik. A tanúsítvány a TÜV Rheinland InterCert Kft. Vizsgálati, Ellenőrzési és Tanúsítási Szabályzatán alapszik. A tanúsított termék megfelel a fenti vizsgálati előírásoknak, a sorozatgyártása ellenőrzött. A fenti ENEC jel használatának joga engedélyezett a tanúsított terméken. Ezt az Engedélyt egy, a CENELEC Jelhasználati Bizottság ENEC egyezményt aláíró testület adta ki.

*This certificate refers to the above mentioned product type. The certificate is based on the Testing, Inspection and Certification Regulation of TÜV Rheinland InterCert Kft. The certified product fulfils the above listed requirements and its manufacturing is subject to surveillance. The right to use the above ENEC mark is permitted on the certified product. This Licence has been established by a body which is a signatory to the ENEC Agreement.*

**Tanúsító Szervezet**  
*Certification Body*

**TÜV Rheinland InterCert Kft., MEEI Division – Product Certification**

**H-1132 Budapest, Váci út 48/A-B**

www.tuv.com

TT 01-T06(e)\_5\_0



Gabor Kassai

**Annex to certificate No. HN 69261912 0001**

Type variations with ratings:

| Model          | Input current (mA) | Input Power (W) | Output voltage (V dc) | Output current (mA) | Output voltage (no load) (V dc) | Output wattage (W) | Tc (°C) | PF   |
|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------|---------|------|
| G5S7W150LR-Z   | 85                 | 5,4-9           | 32-42                 | 150                 | 55                              | 4,8-6,3            | 85      | 0,5C |
| G5S7W350LR-Z   | 85                 | 5,68-9,63       | 13-22                 | 350                 | 35                              | 4,55-7,7           | 85      | 0,5C |
| G5S7W500LR-Z   | 85                 | 4-8,5           | 6-13                  | 500                 | 25                              | 3-6,5              | 85      | 0,5C |
| G5S7W700LR-Z   | 85                 | 4,8-7,88        | 5.5-9                 | 700                 | 25                              | 3,85-6,3           | 85      | 0,5C |
| G5S15W300LR-Z  | 75                 | 9,5-15          | 26-42                 | 300                 | 53                              | 8-12,5             | 85      | 0,9C |
| G5S15W350LR-Z  | 85                 | 10,5-17         | 26-42                 | 350                 | 53                              | 9-14,5             | 85      | 0,9C |
| G5S15W500LR-Z  | 85                 | 10,5-18         | 18-30                 | 500                 | 42                              | 9-15               | 85      | 0,9C |
| G5S15W700LR-Z  | 85                 | 10,5-17,5       | 13-21                 | 700                 | 32                              | 9-14,5             | 85      | 0,9C |
| G5S15W1050LR-Z | 95                 | 11-18,5         | 9-15                  | 1050                | 26                              | 9.5-15,5           | 85      | 0,9C |
| G5S20W500LR-Z  | 130                | 18-24,5         | 30-42                 | 500                 | 53                              | 15-21              | 90      | 0,9C |
| G5S20W500CA-Z  | 130                | 9-24,5          | 30-42                 | 250                 | 53                              | 7,5-10,5           | 90      | 0,9C |
|                |                    |                 |                       | 350                 |                                 | 10,5-14,5          |         |      |
|                |                    |                 |                       | 410                 |                                 | 12-17              |         |      |
|                |                    |                 |                       | 500                 |                                 | 15-21              |         |      |
| G5LT15W300LR-Z | 95                 | 9-17            | 26-43                 | 300                 | 60                              | 7,8-12,9           | 90      | 0,9C |
| G5LT15W350LR-Z | 95                 | 10-19           | 26-43                 | 350                 | 60                              | 9,1-15             | 90      | 0,9C |
| G5LT15W500LR-Z | 95                 | 10-19           | 18-30                 | 500                 | 45                              | 9-15               | 90      | 0,9C |
| G5LT15W700LR-Z | 95                 | 10-19           | 13-21                 | 700                 | 35                              | 9,1-14,7           | 90      | 0,9C |


**Certification Body**
**Date of issue:**  
 Budapest, 2019-05-27

Gabor Kassai

TÜV Rheinland InterCert Kft. – Product Certification Body — H-1132 Budapest, Váci út 48/A-B — www.tuv.com