

TANÚSÍTVÁNY *Certificate*



Tanúsítvány Szám. *Certificate No.*

HN 69261864

Oldal *Page*

0001

Jegyzőkönyv Szám *Test Report No.*

50216068 001

Kiadás dátuma *Date of Issue*

2019. 05. 02

Tanúsítvány Tulajdonos *Certificate Holder*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.

No. 28, Wuquan 3rd Rd., Wugu Dist.,
New Taipei City 248,
Taiwan

Gyártóhely *Manufacturing Plant*

**Mean Well (GUANGZHOU) Electronics Co.,
Ltd. Huadu Branch**

No.11 Jingu South Road,
Huadong Town, Huadu District,
510890 Guangzhou
China

Vizsgálati Jel *Test Mark*



Tanúsítás alapjául szolgáló előírások *Tested according to*

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

EN 61347-1:2015 + A1:2018

EN 62384:2006 + A1:2009

Tanúsított Termék

Certified Product

(Termék Azonosítása)

(*Product Identification*)

LED Driver

Type reference: XLG-75x-y-z

where: x= blank or I (for marketing purpose)
y= 12 (12V), 24 (24V),
L (53-107V) or H (27-56V)
(denote the output voltage);
z= blank, A or AB (see table on Annex)

For type nomenclature refer to Annex

Márkajel

Trademark



Ratings:

Input: 100-240Vac, 50/60Hz; 1.0A; $\lambda = 0.95$;

Output: refer to Annex

Class I; IP67; $t_c = 90^\circ\text{C}$; SELV controlgear

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



Tunde Potencsik

Model variants and ratings:

Model number	Input (V, Hz, A)	Output voltage (V dc)	Max. output current (A)	Max. output power (W)	No load Max. voltage (V dc)
XLG-75-12, XLG-75-12-A, XLG-75I-12, XLG-75I-12-A	100-240V~, 1.0A, 50/60Hz	12	5.0	60.0	13
XLG-75-24, XLG-75-24-A, XLG-75I-24, XLG-75I-24-A		24	3.1	74.4	25
XLG-75-L, XLG-75-L-A, XLG-75I-L, XLG-75I-L-A		53-107	1.05	74.9	115
XLG-75-L-AB, XLG-75I-L-AB		53-107	1.05	74.9	115
XLG-75-H, XLG-75-H-A, XLG-75I-H, XLG-75I-H-A		27-56	2.1	75.6	60
XLG-75-H-AB, XLG-75I-H-AB		27-56	2.1	75.6	60

Meaning of different variables:

1. "x" = blank or I; for marketing purpose.
2. "y" = 12, 24, L, H; which represents output voltage, "12" represents output voltage 12V, "24" represents output voltage 24V, "L" represents output voltage 53-107V, "H" represents output voltage 27-56V.
3. "z" = blank, A or AB; details see the following table.

blank	It represents without secondary potentiometer (SVR1), without dimming function. Cable for I/O connection.
A	It represents with secondary potentiometer (SVR1), without dimming function. Adjusted through internal potentiometer.
AB	It represents with secondary potentiometer (SVR1), with dimming function and wire for dimming. Adjusted through internal potentiometer or output cable with 0-10 Vdc or 10 V PWM signal or resistance.



Date of issue:

Budapest, 2019-05-02