

TANÚSÍTVÁNY

Certificate



Tanúsítvány szám *Certificate No.*
HN 69290904

Oldal *Page*
0001

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*
CN226I3A 001

Kiadás dátuma *Date of Issue*
2023-06-29

Tanúsítvány Tulajdonos *Certificate Holder*

Guangdong Schigna Electric Co., Ltd
201, Building 2,
No.6, Huangzhongnan West Second
Road, Jiangyi committee, Shunde,
Foshan, 528322 Guangdong
P.R. China

Gyártóhely *Manufacturing Plant*

Guangdong Schigna Electric Co., Ltd
201, Building 2,
No.6, Huangzhongnan West Second
Road, Jiangyi committee, Shunde,
Foshan, 528322 Guangdong
P.R. China

Vizsgálati Jel *Test Mark*



Tanúsítás alapjául szolgáló előírások *Tested according to*

EN 61347-2-13:2014+A1
EN 61347-1:2015+A1
EN IEC 62384:2020

Tanúsított Termék *(Termék azonosítás)*
Certified Product (Product Identification)

Electronic controlgear for LED module (LED Driver)

Type designation: LC...series

Rated voltage : AC 220-240V; 50-60Hz; or DC 220-240V;

Max. ambient temperature (ta) : 50°C

Max. Case Temperature (tc) : 80°C or 85°C or 90°C

Trade Mark : SGN

Classification : Built-in SELV LED Driver

See details in the Annex of 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 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.

TÜV Rheinland InterCert Kft., MEEI Division – Product Certification
H-1143 Budapest, Gizella út 51-57., Hungary
www.tuv.com

Tanúsító Szervezet
Certification Body

Guoping Zheng

Validity of certificate can be checked on www.CERTIPEDIA.com

Annex to certificate No. HN 69290904 0001

Page 1/1

Model list:

Model	Max, Input current (A)	Max, Input power (W)	Output voltage (VDC)	Output current (A)	Output power (W)	U _{out} (VDC)	ta,tc	Circuit diagram and PCB layout	Transformer
LC35W150-700 DALI NFC	0,24	45	20-50	0,15-0,7	3-35	60	ta:50°C tc:80°C	Type 1	ED1917
LC35W150-700 NFC	0,24	45	20-50	0,15-0,7	3-35	60	ta:50°C tc:80°C	Type 1	ED1917
LC50W300-1050 DALI NFC	0,35	60	20-50	0,3-1,05	6-50,4	60	ta:50°C tc:85°C	Type 1	ED2027
LC50W300-1050 NFC	0,35	60	20-50	0,3-1,05	6-50,4	60	ta:50°C tc:85°C	Type 1	ED2027
LC75W900-1800 DALI NFC	0,52	85	20-50	0,9-1,8	18-75,6	60	ta:50°C tc:90°C	Type 2	ED2037
LC75W900-1800 NFC	0,52	85	20-50	0,9-1,8	18-75,6	60	ta:50°C tc:90°C	Type 2	ED2037

All models have NFC circuit, only models: LC35W150-700 DALI NFC, LC50W300-1050 DALI NFC and LC75W900-1800 DALI NFC have DALI circuit.



Date of issue:
Budapest, 2023-06-29

Certification Body


 Guoping Zheng