

TANÚSÍTVÁNY

Certificate



Tanúsítvány szám *Certificate No.*
HN 69291207

Oldal *Page*
0001

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*
CN22RMH3 003

Kiadás dátuma *Date of Issue*
2024-05-16

Tanúsítvány Tulajdonos *Certificate Holder*
Helvar Components Oy Ab
Yrittajantie 23 PL 100
FI-03600 Karkkila, Finland

Gyártóhely *Manufacturing Plant*

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	Rated Output Current (Constant Current)	Rated Output Voltage/Wattage
LL1x12-E-CC-350	350mA	Max. 38VDC/12W
LL1x15-E-CC-500	500mA	Max. 32VDC/15W
LL1x12-E-CC-700	700mA	Max. 18VDC/12W
LL1x20-E-CC-350	350mA	Max. 59VDC/20W
LL1x20-E-CC-500	500mA	Max. 45VDC/20W
LL1x20-E-CC-700	700mA	Max. 31VDC/20W

Rated Supply Voltage : AC 220-240V; 50/60Hz
ta-Information : 45°C
tc-Information : 75°C
Method of Installation : Independent controlgear
Protection Class : Class II; SELV
Degree of Protection : IP20

Trade Mark :  or 

Remark: Replaces certificate No. HN 69290565 0001-0002.

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.*

Tanúsító Szervezet
Certification Body

Guoping Zheng

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

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