

# TANÚSÍTVÁNY

# Certificate



**Tanúsítvány szám** *Certificate No.*  
HN 69290910

**Oldal** *Page*  
0001

**Jegyzőkönyv szám** *Test Report No.*  
50280438 003

**Kiadás dátuma** *Date of Issue*  
2023-08-31

**Tanúsítvány Tulajdonos** *Certificate Holder*  
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH  
Stuttgarter Straße 61/1,  
73614 Schorndorf  
Germany

**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 Control Unit (Electronic Converter for LED)

Type Designation: ECXe 1050.386 Ref.-No.186930,  
ECXe 950.396 Ref.-No.186941

Ratings:

AC 220-240V; 50/60Hz; Independent or Built-in use; SELV;  
ta: 45°C

Trade Mark: VS LIGHTING SOLUTIONS

See details in the Annex of this certificate.

Remark: Replaces certificate No. HN 69290040 0001  
due to standard update.

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](http://www.CERTIPEDIA.com)

**Annex to certificate No. HN 69290910 0001**

Page 1/1

Model List:

Type or Model No.	Output voltage (VDC)	Rated output power (W)	Constant Rated output current (mA)	ta value (°C)	tc value (°C)
ECXe 1050.386 Ref.- No. 186930	31-40	42	1050	45	90
ECXe 950.396 Ref.- No. 186941	31-40	38	950	45	85



**TÜVRheinland**<sup>®</sup>

**Date of issue:**  
Budapest, 2023-08-31

**Certification Body**



.....  
Guoping Zheng