

# TANÚSÍTVÁNY

# Certificate



**Tanúsítvány szám** *Certificate No.*  
HN 69290909

**Oldal** *Page*  
0001

**Jegyzőkönyv szám** *Test Report No.*  
50234918 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 900.385 Ref.-No.186929, ECXe 850.395 Ref.-No.186940,  
ECXe 800.384 Ref.-No.186928, ECXe 750.394 Ref.-No.186939,  
ECXe 700.383 Ref.-No.186927, ECXe 650.393 Ref.-No.186938,  
ECXe 600.382 Ref.-No.186926, ECXe 550.392 Ref.-No.186937,  
ECXe 500.381 Ref.-No.186925, ECXe 450.391 Ref.-No.186936,  
ECXe 400.390 Ref.-No.186935, ECXe 250.378 Ref.-No.186922,  
ECXe 300.379 Ref.-No.186923, ECXe 350.380 Ref.-No.186924

Ratings:

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

Trade Mark: VS LIGHTING SOLUTIONS

See details in the Annex of this certificate.

Remark: Replaces certificate No. HN 69290010 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 69290909 0001**

Page 1/1

Model List:

Type or Model No.	Output voltage (VDC)	Rated output power (W)	Constant output current (mA)	ta value (°C)	tc value (°C)	Remark
ECXe 900.385 Ref. - No.186929	30-40	36	900	45	85	With same PCB
ECXe 850.395 Ref. - No.186940	30-40	34	850	45	85	
ECXe 800.384 Ref. - No.186928	30-40	32	800	45	85	
ECXe 750.394 Ref. - No.186939	30-40	30	750	45	80	
ECXe 700.383 Ref. - No.186927	30-40	28	700	45	80	
ECXe 650.393 Ref. - No.186938	30-40	26	650	45	75	
ECXe 600.382 Ref. - No.186926	30-40	24	600	50	75	With same PCB
ECXe 550.392 Ref. - No.186937	30-40	22	550	50	75	
ECXe 500.381 Ref. - No.186925	30-40,6	21	500	50	75	
ECXe 450.391 Ref. - No.186936	30-40,6	18	450	50	75	
ECXe 400.390 Ref. - No.186935	30-40,6	16	400	50	75	
ECXe 250.378 Ref. - No.186922	26,5-38	10	250	50	75	With same PCB
ECXe 300.379 Ref. - No.186923	27-38	12	300	50	75	
ECXe 350.380 Ref. - No.186924	27,8-38,8	14	350	50	75	

**Date of issue:**

Budapest, 2023-08-31

**Certification Body**


.....  
Guoping Zheng