

TANÚSÍTVÁNY

Certificate



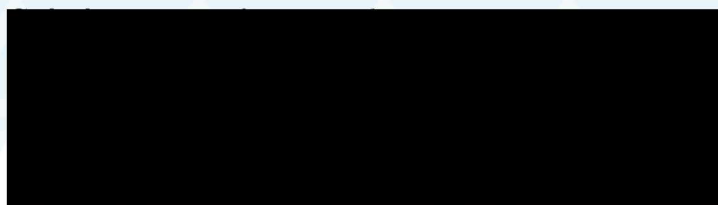
Tanúsítvány szám *Certificate No.*
HN 69290959

Oldal *Page*
0001

Jegyzőkönyv szám *Test Report No.*
CN22V9MD 001

Kiadás dátuma *Date of Issue*
2023-08-30

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



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: Type ECXd 500.630 Ref.-No.187337,
Type ECXd 350.628 Ref.-No.187335,
Type ECXd 350.665 Ref.-No.187416,
Type ECXd 700.632 Ref.-No.187339,
Type ECXd 500.631 Ref.-No.187338,
Type ECXd 350.629 Ref.-No.187336

Ratings:

AC 220-240V; 50/60Hz; Built-in use; non-SELV;
tc: 75°C

Trade Mark: VS LIGHTING SOLUTIONS

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.*

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

Annex to certificate No. HN 69290959 0001

Page 1/1

Model List:

Model	Input	Total circuit power	ta	Output ratings			DIP Switch setting	
				Voltage	Power Rated	Current		
Type ECXd 500.630 Ref.- No. 187337	PF:0,84C~0,99 290~325mA	71W	-25~55°C	40-130VDC, 250VDC no load	45,5W	350mA	OFF	OFF
					52W	400mA	ON	OFF
					58,5W	450mA	OFF	ON
					65W	500mA	ON	ON
Type ECXd 350.628 Ref.- No. 187335	PF:0,8C~0,99 205~230mA	51W	-25~55°C	40-130VDC, 250VDC no load	26W	200mA	OFF	OFF
					32,5W	250mA	ON	OFF
					39W	300mA	OFF	ON
					45,5W	350mA	ON	ON
Type ECXd 350.665 Ref.- No. 187416	PF:0,89C~0,99 295~330mA	74W	-25~55°C	90-190VDC, 250VDC no load	38W	200mA	OFF	OFF
					47,5W	250mA	ON	OFF
					57W	300mA	OFF	ON
					66,5W	350mA	ON	ON
Type ECXd 700.632 Ref.- No. 187339	PF:0,9C~0,99 405~440mA	99W	-25~50°C	40-130VDC, 250VDC no load	71,5W	550mA	OFF	OFF
					78W	600mA	ON	OFF
					84,8W	650mA	OFF	ON
					91W	700mA	ON	ON
Type ECXd 500.631 Ref.- No. 187338	PF:0,93C~0,99 405~440mA	98W	-25~50°C	90-180VDC, 250VDC no load	63W	350mA	OFF	OFF
					72W	400mA	ON	OFF
					81W	450mA	OFF	ON
					90W	500mA	ON	ON
Type ECXd 350.629 Ref.- No. 187336	PF:0,89C~0,99 370~405mA	92W	-25~50°C	120-240VDC, 275VDC no load	48W	200mA	OFF	OFF
					60W	250mA	ON	OFF
					72W	300mA	OFF	ON
					84W	350mA	ON	ON

Date of issue:

Budapest, 2023-08-30

Certification Body



.....
Guoping Zheng