

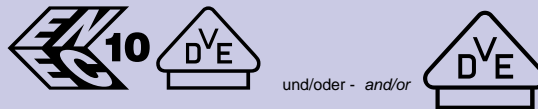
ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Wasenstraße 25
73660 Urbach
Germany

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Elektronisches Betriebsgerät für LED-Module
Electronic Controlgear for LED Modules

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61347-1 (VDE 0712-30):2016-05; EN 61347-1:2015
DIN EN 61347-2-13 (VDE 0712-43):2017-10; EN 61347-2-13:2014+A1:2017
DIN EN 62384 (VDE 0712 Teil 26):2010-03; EN 62384:2006 + A1:2009-09



Aktenzeichen: 2378800-3441-0762 / 271766

File ref.:

Ausweis-Nr. 40051968

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2020-06-10

(letzte Änderung / updated 2020-07-17)

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

J. Richter

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Wasenstraße 25, 73660 Urbach

Aktenzeichen / *File ref.*

2378800-3441-0762 / 271766 / TL1 / FN

letzte Änderung / *updated*

2020-07-17

Datum / *Date*

2020-06-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051968.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051968.

Elektronisches Betriebsgerät für LED-Module *Electronic Controlgear for LED Modules*

Typ(en) / *Type(s)*

1. **ECXe 700.301**
2. **ECXe 500.302**
3. **ECXd 700.303**
4. **ECXd 500.304**

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH

Weitere Angaben siehe Anlagen
Further information see appendix

200 / 2020-07-17

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL1
Section TL1

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Wasenstraße 25, 73660 Urbach, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40051968.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40051968

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

2378800-3441-0762/271766/TL4/FN

Ausweis-Nr. /

Certificate No.

40051968

letzte Änderung / updated

2020-07-17

Anlage /

Appendix

200

Datum / Date

2020-06-10

Elektronisches Betriebsgerät für LED-Module Electronic Controlgear for LED Modules

	Typ / Type	Bemessungsspannung primär / rated voltage primary	Bemessungsstrom sekundär / rated current secondary	tc [°C]	höchste Ausgangs- spannung / maximum output voltage	Einbaugerät/ Built-in device	unabhängig/ independent	SELV	temperaturgeschützt/ thermally protected [°C]	Anmerkung/remark
1.	ECXe 700.301	220...240 V; 50...60 Hz	550/600/650/700 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supply track convertor for luminaires
2.	ECXe 500.302	220...240 V; 50...60 Hz	350/400/450/500 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supply track convertor for luminaires
3.	ECXd 700.303	220...240 V; 50...60 Hz	550/600/650/700 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supply track convertor for luminaires
4.	ECXd 500.304	220...240 V; 50...60 Hz	350/400/450/500 mA	70	43 V	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Electrical supply track convertor for luminaires
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

