

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Stuttgarter Straße 61/1
73614 Schorndorf
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.



und/oder - and/or



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61347-1 (VDE 0712-30):2021-08; EN 61347-1:2015 + A1:2021
DIN EN 61347-2-13 (VDE 0712-43):2017-10; EN 61347-2-13:2014+A1:2017
DIN EN IEC 62384 (VDE 0712-26):2021-03; EN IEC 62384:2020



Aktenzeichen: 2378800-3441-0141 / 306501

File ref.:

Ausweis-Nr. 40038199

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2013-08-20

(letzte Änderung / updated 2023-10-31)

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

M. Ackermann

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, Stuttgarter Straße 61/1, 73614 Schorndorf

Aktenzeichen / *File ref.*

2378800-3441-0141 / 306501 / TL6 / FN

letzte Änderung / *updated*

2023-10-31

Datum / *Date*

2013-08-20

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038199.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038199.

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

Typ(en) / *Type(s)*

- 3) ECXe 700.057
- 5) ECXe 700.147
- 6) ECXe 700.148
- 7) ECXe 175.173
- 8) ECXe 250.174
- 9) ECXe 325.175
- 10) ECXe 425.178
- 11) ECXe 650.179
- 19) ECXd 700.213
- 20) ECXd 700.214
- 25) ECXe 450.288

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH

Weitere Angaben siehe Anlagen
Further information see appendix

200 / 2023-10-31

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Stuttgarter Straße 61/1, 73614 Schorndorf, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038199
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038199

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

2378800-3441-0141/306501/TL6/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40038199

letzte Änderung / updated

2023-10-31

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2013-08-20

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 vol- tage	Einbaugerät/ Built-in device	unabhängig/ independent	SELV	temperaturgeschützt/ thermally protected [°C]	Anmerkung/remark
3)	ECXe 700.057	220...240 V; 50...60 Hz	700 mA	70	450 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	120	
5)	ECXe 700.147	220...240 V; 50...60 Hz	350/500/700 mA	70 / 75 / 80	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
6)	ECXe 700.148	220...240 V; 50...60 Hz	350/500/700 mA	75 / 80	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
7)	ECXe 175.173	220...240 V; 50...60 Hz	125/150/175 mA	70	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
8)	ECXe 250.174	220...240 V; 50...60 Hz	200/225/250 mA	70	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
9)	ECXe 325.175	220...240 V; 50...60 Hz	275/300/325 mA	75	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
10)	ECXe 425.178	220...240 V; 50...60 Hz	375/400/425 mA	65	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
11)	ECXe 650.179	220...240 V; 50...60 Hz	550/600/650 mA	65 / 70	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
19)	ECXd 700.213	220...240 V; 50...60 Hz	350...700 mA	75	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
20)	ECXd 700.214	220...240 V; 50...60 Hz	350...700 mA	60	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	
25)	ECXe 450.288	220...240 V; 50...60 Hz	350/400/450 mA	75	250 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	130	

