

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: 2378800-3441-0740 / 306484

File ref.:

Ausweis-Nr. 40053916

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2021-08-09

(letzte Änderung/updated 2024-04-16)

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

M. Tasotti

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.*

2378800-3441-0740 / 306484 / TL6 / FN

letzte Änderung / *updated*

2024-04-16

Datum / *Date*

2021-08-09

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053916.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053916.

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

Typ(en) / *Type(s)*

1. **ECXd 21050.583**
2. **ECXd 21400.584**

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH

Weitere Angaben siehe Anlage
Further information see appendix

200 / 2024-05-16

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

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053916.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053916

Rubrik / *Rubric*

342

Aktenzeichen / *File ref.*

2378800-3441-0740/306484/TL6/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40053916

letzte Änderung / *updated*

2024-05-16

Anlage /
Appendix
200

Datum / *Date*

2021-08-09

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

	Typ / <i>Type</i>	Bemessungsspannung primär / <i>rated voltage primary</i>	Bemessungsstrom sekundär / <i>rated current secondary</i>	tc [°C]	höchste Ausgangs- spannung / <i>maximum output vol- tage</i>	Einbaugerät/ <i>Built-in device</i>	unabhängig/ <i>independent</i>	SELV	temperaturgeschützt/ <i>thermally protected</i> [°C]	Anmerkung/ <i>remark</i>
1.	ECXd 21050.583	220 – 240 V; 0/50/60 Hz	DC 350 – 1050 mA (per channel)	75	60 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Optional mit Klemmenabdeckung/ <i>optionally with terminal cover</i>
2.	ECXd 21400.584	220 – 240 V; 0/50/60 Hz	DC 600 – 1400 mA (per channel)	75	60 V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110	Optional mit Klemmenabdeckung/ <i>optionally with terminal cover</i>
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		