

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

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

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

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: 2378800-3441-0759 / 267208

File ref.:

Ausweis-Nr. 40050952

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2019-11-07

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

G. Heine

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>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40050952 2

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

Aktenzeichen / *File ref.*
2378800-3441-0759 / 267208 / TL1 / FN

Datum / *Date*
2019-11-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40050952.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40050952.

Typ(en) / *Type(s)*

ECXd 2400.431

ECXd 2700.432

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH -Elektronik-

Weitere Angaben siehe Anlage
Further information see appendix

200 / 2019-11-07

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

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40050952

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

Aktenzeichen / *File ref.*
2378800-3441-0759 / 267208 / TL1 / FN

Datum / *Date*
2019-11-07

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40050952.
This supplement is part of the Certificate No. 40050952.

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



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

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

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40050952

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No: 40050952 40050952

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

2378800-3441-0759/267208/TL1/FN

Ausweis-Nr. /

Certificate No.

40050952

letzte Änderung / updated

Anlage /

Appendix

200

Datum / Date

2019-11-07

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	temperaturschützt/ thermally protected [°C]	erfüllt die Anforderungen an die Si- cherheit für LED Notbeleuchtung nach Anhang J/ comply with the requirements of the safety for LED emergency lighting according to appendix J
ECXd 2400.431	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 – 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
ECXd 2700.432	220-240V; 0/50/60Hz	DC 150 – 700 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>