

## 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 61347-2-11 (VDE 0712-41):2019-11; EN 61347-2-11:2001+A1:2019



Aktenzeichen: 2378800-3441-0749 / 305224

File ref.:

Ausweis-Nr. 40047785

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2018-03-01

(letzte Änderung / updated 2023-03-20)

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.*

2378800-3441-0749 / 305224 / TL6 / FN

letzte Änderung / *updated*

2023-03-20

Datum / *Date*

2018-03-01

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40047785.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40047785.*

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

Typ(en) / *Type(s)*

### 1. iMCU 1.001 Controller

Warenzeicheninhaber  
*Trademark holder*

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH

Bemessungsspannung  
*Rated voltage*

230 V; 50 Hz

Schutzmaßnahme  
*Protection against electric shock*

Einbaugerät  
*Built-in device*

Wert von  $t_c$   
*value of  $t_c$*

85 °C

Umgebungstemperatur  
*Ambient temperature*

-25...80 °C