

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

LED-Modul
LED module

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 IEC 62031 (VDE 0715-5):2020-08; EN IEC 62031:2020

DIN EN IEC 62031/A11 (VDE 0715-5/A11):2022-07; EN IEC 62031:2020/A11:2021



Aktenzeichen: 2378800-4981-0039 / 305737

File ref.:

Ausweis-Nr. 40057289

Certificate No.

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

Offenbach, 2023-08-24

Blatt 1

Page

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


T. Stenger

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.*
2378800-4981-0039 / 305737 / TL6 / FN

Datum / *Date*
2023-08-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40057289.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40057289.

LED-Modul *LED module*

Typ(en) / *Type(s)*

1. **WU-M-700-xC-yzz**
2. **WU-M-701-xC-yzz**
3. **WU-M-702-xC-yzz**
4. **WU-M-703-xC-yzz**
5. **WU-M-704-x-yzz**
6. **WU-M-705-x-yzz**
7. **WU-M-707-x-yzz**
8. **WU-M-708-xC-yzz**

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH

Ausführung
Construction

Einbau LED-Modul
built-in LED module

Weitere Angaben siehe Anlage
Further information see appendix

100, 200 / 2023-08-24

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. 40057289.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40057289

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

2378800-4981-0039/305737/TL6/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40057289

letzte Änderung / updated

Anlage /
Appendix

100

Datum / Date

2023-08-24

LED Modul LED Module

Beschreibung des Aufbaues mit zusätzlichen Erklärungen zu den Typenbezeichnungen / Description of construction with additional explanations of the type references

1. WU-M-700-xC-yzz; 2. WU-M-701-xC-yzz; 3. WU-M-702-xC-yzz; 4. WU-M-703-xC-yzz; 5. WU-M-704-x-yzz; 6. WU-M-705-x-yzz; 7. WU-M-707-x-yzz; 8. WU-M-708-xC-yzz;

<i>x</i> stands for the connector type e.g.			<i>y</i> stands for the Color rendering index e.g.		<i>zz</i> stands for the color temperature e.g.	
1.; 2.; 3.; 4.; 8.	T	Top Con- nector	8	> 80	30	3000 K
1.; 2.; 3.; 4.; 8.	B	Bottom Con- nector	9	> 90	40	4000 K
1.; 2.; 3.; 4.; 8.	ST	Small Top Connector			50	5000 K
5.; 6.; 7.	B2B	Board-2- Board			65	6500 K

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. 40057289.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40057289

Rubrik / *Rubric*

341

Aktenzeichen / *File ref.*

2378800-4981-0039/305737/TL6/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40057289

letzte Änderung / *updated*

Anlage /
Appendix

200

Datum / *Date*

2023-08-24

LED Modul LED-Module

	Typ(en) / Type(s)	Bemessungsstrom / <i>rated current</i> [mA]	tc [°C]	Max. Farbtemperatur / max. color temperatur [K]	Retinale Blaulichtgefahr von Lichtquellen nach IEC/TR 62778 / <i>Retinal blue light hazard of light sources according to IEC/TR 62778</i>	Basisisoliert zur Montagefläche für Spannungen bis / Basic insulated to mounting surface for voltages up to
1.	WU-M-700-xC-yzz	300mA (max. 500 mA)	80	6500	RG 1	DC 350 V
2.	WU-M-701-xC-yzz	300mA (max. 500 mA)	80			DC 350 V
3.	WU-M-702-xC-yzz	300 mA	80			DC 340 V
4.	WU-M-703-xC-yzz	300mA (max. 500 mA)	80			DC 300 V
5.	WU-M-704-x-yzz	300mA (max. 500 mA)	80			DC 300 V
6.	WU-M-705-x-yzz	300 mA	80			DC 340 V
7.	WU-M-707-x-yzz	300 mA	80			DC 300 V
8.	WU-M-708-xC-yzz	300 mA	80			DC 300 V

