

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.



oder/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: 2378800-4981-0053 / 343625

File ref.:

Ausweis-Nr. 40062511

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2026-07-29

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

A. Fabian

A. Fabian

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.*
2378800-4981-0053 / 343625 / TL6 / FN

Datum / *Date*
2026-07-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40062511.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40062511.

LED-Modul *LED module*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1) MLP SC W2/70 x/3R/yz G6
- 2) MLP SC W2/70 x/6/yz G6
- 3) MLP SC W2/140 x/6R/yz G6
- 4) MLP SC W2/140 x/12/yz G6
- 5) MLP SC W2/280 x/12R/yz G6
- 6) MLP SC W2/280 x/24/yz G6
- 7) MLP SC W2/280 x/36/yz HE G6
- 8) MLP SC W2/560 x/24R/yz G6
- 9) MLP SC W2/560 x/48/yz G6
- 10) MLP SC W2/560 x/72/yz HE G6
- 11) MLP SC W2/1120 x/48R/yz G6
- 12) MLP SC W2/1120 x/96/yz G6
- 13) MLP SC W2/1120 x/144/yz HE G6

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 / 2026-07-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40062511.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40062511

LED-Modul
LED module

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

x stands for the position of connector		y stands for color rendering index		zz stands for the color temperature	
T	top connector	8	CRI > 80	max 65	max 6500 K
B	bottom connector	9	CRI > 90		
S	small top connector				



LED-Modul LED module

	Typ(en) / Type(s)	Bemessungsstrom / rated current [mA]	tc [°C]	Max. Farbtemperatur / max. color temperatur [K]	Retinale Blaulichtgefahr von Lichtquellen nach IEC/TR 62778 / Retinal blue light hazard of light sources according to IEC/TR 62778	Basisisoliert zur Montagefläche für Spannungen bis / Basic insulated to mounting surface for voltages up to
1)	MLP SC W2/70 x/3R/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
2)	MLP SC W2/70 x/6/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
3)	MLP SC W2/140 x/6R/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
4)	MLP SC W2/140 x/12/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
5)	MLP SC W2/280 x/12R/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
6)	MLP SC W2/280 x/24/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
7)	MLP SC W2/280 x/36/yz HE G6	DC 350, (max DC 600)	80	6500	RG1	DC 350
8)	MLP SC W2/560 x/24R/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
9)	MLP SC W2/560 x/48/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 350
10)	MLP SC W2/560 x/72/yz HE G6	DC 350, (max DC 600)	80	6500	RG1	DC 350
11)	MLP SC W2/1120 x/48R/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 300
12)	MLP SC W2/1120 x/96/yz G6	DC 350, (max DC 500)	80	6500	RG1	DC 300
13)	MLP SC W2/1120 x/144/yz HE G6	DC 350, (max DC 600)	80	6500	RG1	DC 300