

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: 2378800-4981-0054 / 342656

File ref.:

Ausweis-Nr. 40062861

Certificate No.

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

Offenbach, 2026-09-25

Blatt 1

Page

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:

VDE

<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.*
2378800-4981-0054 / 342656 / TL6 / FN

Datum / *Date*
2026-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40062861.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40062861.

LED-Modul *LED module*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1) MLC SC W2/70 x/6/y27/y65 G1
- 2) MLC SC W2/140 x/12/y27/y65 G1
- 3) MLC SC W2/280 x/24/y27/y65 G1
- 4) MLC SC W2/560 x/48/y27/y65 G1

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 / 2026-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40062861.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40062861

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	
B	bottom connector	8	CRI > 80
S	small top connector	9	CRI > 90



Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40062861.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40062861

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)	MLC SC W2/70 x/6/y27/y65 G1	DC 350, (max DC 700)	80	6500	RG2 (Ethr: 724,5 lx)	350 V
2)	MLC SC W2/140 x/12/y27/y65 G1	DC 350, (max DC 700)	80	6500	RG2 (Ethr: 724,5 lx)	350 V
3)	MLC SC W2/280 x/24/y27/y65 G1	DC 350, (max DC 700)	80	6500	RG2 (Ethr: 724,5 lx)	350 V
4)	MLC SC W2/560 x/48/y27/y65 G1	DC 350, (max DC 700)	80	6500	RG2 (Ethr: 724,5 lx)	350 V

