ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL

Signify Netherlands B.V.
High Tech Campus 48
5656 AE Eindhoven
Netherlands

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.

VDE EMC

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN IEC 55015 (VDE 0875-15-1):2020-07; EN IEC 55015:2019+A11:2020
DIN EN IEC 61000-3-2 (VDE 0838-2):2019-12; EN IEC 61000-3-2:2019
DIN EN 61000-3-3 (VDE 0838-3):2020-07; EN 61000-3-3:2013/A1:2019
DIN EN 61547 (VDE 0875-15-2):2010-03; EN 61547:2009

Aktenzeichen: 5016060-3441-0027 / 288748
File ref.:

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

Ausweis-Nr. 40048668 Blatt 1
Certificate No. *Page*

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

Offenbach, 2018-08-14
(letzte Änderung / updated 2022-05-02)

B. Megerle

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Signify Netherlands B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE EINDHOVEN, NETHERLANDS

Aktenzeichen / *File ref.*
5016060-3441-0027 / 288748 / TL7 / SFW

letzte Änderung / *updated*
2022-05-02

Datum / *Date*
2018-08-14

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048668.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048668.

Elektronisches Betriebsgerät für LED-Module
Electronic Controlgear for LED Modules

Typ(en) / *Type(s)*

01) Xitanium 100W 0.25-0.7A 220V TD16 230V
02) Xitanium 150W 0.2-0.7A 300V iXt TD 230V
03) Xitanium 100W 0.25-0.7A 220V S 230V
04) Xitanium 150W 0.2-0.7A 300V iXt 230V

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Signify Netherlands B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE EINDHOVEN, NETHERLANDS

Aktenzeichen / *File ref.*
5016060-3441-0027 / 288748 / TL7 / SFW

letzte Änderung / *updated*
2022-05-02

Datum / *Date*
2018-08-14

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048668.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048668.

Bemessungsspannung *Rated voltage*	220 - 240 V, 50/60 Hz DC
Bemessungsspannung sekundär *Rated voltage secondary*	50 - 220 V DC Für / *for* 01), 03)
	100 - 300 V DC Für / *for* 02), 04)
Ausgangsleistung *Output power*	100 W Für / *for* 01), 03)
	150 W Für / *for* 02), 04)
Prüfbericht(e) *Test reports*	250801-TL7-11 Für / *for* 01)
	250801-TL7-12 Für / *for* 02)
	250801-TL7-15 Für / *for* 03)
	250801-TL7-16 Für / *for* 04)
	250801-TL7-17 Für / *for* 01), 02), 03), 04)
	288748-TL7-1 Für / *for* 02)
	288748-TL7-2 Für / *for* 01)
	288748-TL7-3 Für / *for* 03), 04)
	292212-TL7-1

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach
Phone +49 (0) 69 83 06-0
Telefax +49 (0) 69 83 06-555

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / *Certificate No.* 40048668

Infoblatt / *Info sheet*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Signify Netherlands B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE EINDHOVEN, NETHERLANDS

Aktenzeichen / *File ref.*	letzte Änderung / *updated*	Datum / *Date*
5016060-3441-0027 / 288748 / TL7 / SFW	2022-05-02	2018-08-14

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048668.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048668.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.
Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.
Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.
Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.
Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:
Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.
The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).
The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.
Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.
The approval is solely signed on the first page.