

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

TRIDONIC GmbH & Co. KG
Färbergasse 15
6851 DORNBIRN
ÖSTERREICH

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.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61347-1 (VDE 0712 Teil 30):2013-11; EN 61347-1:2008 + A1 + A2:2013
DIN EN 61347-2-13 (VDE 0712-43):2015-05; EN 61347-2-13:2014-10
DIN EN 62384 (VDE 0712 Teil 26):2010-03; EN 62384:2006 + A1:2009-09



Aktenzeichen: 1674600-3441-0041 / 225163

File ref.:

Ausweis-Nr. 40044698

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2016-08-04

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*
TRIDONIC GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 DORNBIRN, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / *File ref.*
1674600-3441-0041 / 225163 / CI1 / FN

Datum / *Date*
2016-08-04

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044698.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044698.

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

Typ(en) / *Type(s)*

- A) LC 25W 250mA fixC Ip SNC
- B) LC 25W 300mA fixC Ip SNC
- C) LC 25W 350mA fixC Ip SNC
- D) LC 25W 500mA fixC Ip SNC
- E) LC 35W 250mA fixC Ip SNC
- F) LC 35W 300mA fixC Ip SNC
- G) LC 50W 250mA fixC Ip SNC
- H) LC 50W 700mA fixC Ip SNC

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

TRIDONIC GmbH & Co. KG

Bemessungsspannung und Stromart
Rated voltage and nature of current

220 - 240 V; 50/60 Hz

Ausführung
Construction

Einbau- Betriebsgerät ohne Netztrennung
Built-in controlgear without mains separation

Bemessungsstrom sekundär
Rated current secondary

DC 250 mA
Für / for A), E), G)

DC 300 mA
Für / for B), F)

DC 350 mA
Für / for C)

DC 500 mA
Für / for D)

DC 700 mA
Für / for H)

Bemessungsleistung
Rated power

max. 25 W
Für / for A), B), C), D)

max. 35 W
Für / for E), F)

max. 50 W
Für / for G), H)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044698 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TRIDONIC GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 DORNBIERN, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / *File ref.*
1674600-3441-0041 / 225163 / CI1 / FN

Datum / *Date*
2016-08-04

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044698.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044698.

Max. Umgebungstemperatur
Max. ambient temperature

ta = max. 50 °C

Temperatur des Referenzpunktes
Value of tc

tc = 65 °C
Für / *for* A), B), C), D)

tc = 70 °C
Für / *for* E), F)

tc = 75 °C
Für / *for* G), H)

Hinweis
Notice

Betriebsgerät, temperaturngeschützt
Controlgear, thermally protected

Marking


Weitere Angaben
Further information

Test Report Nr.: 225163-CI1-3; 225163-CI1-4
Test Report No.: 225163-CI1-3; 225163-CI1-4

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet CI1
Section CI1

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40044698

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TRIDONIC GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 DORNBIERN, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / *File ref.*
1674600-3441-0041 / 225163 / C11 / FN

Datum / *Date*
2016-08-04

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044698.
This supplement is part of the Certificate No. 40044698.

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

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/ <i>Reference</i> 30016362	TridonicAtco (Shenzhen) Co., Ltd. 1-4 F, A11, 1F, A10, Silicon Valley Power Ind., Qing Hu Community, 518109 LONG HUA DISTRICT, SHENZHEN, Guangdong CHINA
---	--

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet C11
Section C11



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /
Certificate No. Info sheet
40044698

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
TRIDONIC GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 DORNBRN, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / File ref.
1674600-3441-0041 / 225163 / CI1 / FN

Datum / Date
2016-08-04

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044698.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044698.

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.