

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

TRIDONIC GmbH & Co. KG
Färbergasse 15
6851 DORNBIRN
AUSTRIA

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Elektronische Module für Leuchten
Electronic modules for luminaires

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 0712-30):2016-05; EN 61347-1:2015

DIN EN 61347-2-11 (VDE 0712 Teil 41):2002-04; EN 61347-2-11:2001



Aktenzeichen: 1674600-3441-0031 / 253187

File ref.:

Ausweis-Nr. 40040480

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2014-08-06

(letzte Änderung / updated 2018-11-09)

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:

<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 DORNBIERN, AUSTRIA

Aktenzeichen / *File ref.*

1674600-3441-0031 / 253187 / TL1 / FN

letzte Änderung / *updated*

2018-11-09

Datum / *Date*

2014-08-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040480.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040480.

Elektronische Module für Leuchten *Electronic modules for luminaires*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1) **basicDIM DGC**
- 2) **basicDIM DGC Sensor 5DPI 14f**
- 3) **basicDIM DGC Sensor 5DPI 14rc**
- 4) **MSensor 5DPI 14f**
- 5) **MSensor 5DPI 14rc**
- 6) **basicDIM DGC Sensor 5DPI 14f black**
- 7) **MSensor 5DPI 14f black**

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

TRIDONIC GmbH & Co. KG

Bemessungsspannung
Rated voltage

AC 220-240 V
Für / for 1)

Nennfrequenz
Rated frequency

50/60 Hz
Für / for 1)

Ausführung

Construction

Einbau- Steuergerät mit basisisolierendem DALI;
Sensor- und Tasteranschluss (Eingang)
*Built-in controlgear with basic insulated DALI;
sensor and push-button connection (input)*
Für / for 1)

Optional auch als unabhängiges Betriebsgerät mit
zusätzlichem Gehäuse Art.nummer: 00100841
*Optionally also as independent controlgear with additional
enclosure Art.number: 00100841*

Einbau- Sensor mit DALI Eingang
Built-in sensor with DALI input
Für / for 2), 3), 4), 5), 6), 7)

Max. Umgebungstemperatur
Max. ambient temperature

ta = 60 °C
Für / for 1)

Temperatur des Referenzpunktes
Value of tc

tc = 70 °C
Für / for 1)

tc = 63 °C
Für / for 2), 3), 4), 5), 6), 7)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

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

Aktenzeichen / *File ref.*

1674600-3441-0031 / 253187 / TL1 / FN

letzte Änderung / *updated*

2018-11-09

Datum / *Date*

2014-08-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040480.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040480.

Weitere Angaben
Further information

Test Report Nr.: 203769-CI1-2
Test Report No.: 203769-CI1-2

Test Report Nr.: 226489-CI1-1
Test Report No.: 226489-CI1-1

Test Report Nr.: 253187-TL1-1
Test Report No.: 253187-TL1-1

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL1
Section TL1

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40040480

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

Aktenzeichen / *File ref.*

1674600-3441-0031 / 253187 / TL1 / FN

letzte Änderung / *updated*

2018-11-09

Datum / *Date*

2014-08-06

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040480.
This supplement is part of the Certificate No. 40040480.

Elektronische Module für Leuchten *Electronic modules for luminaires*

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

Referenz/*Reference*
30023070

CCS Slovensko s.r.o.
Priemyselna 1214
92003 HLOHOVEC-SULEKOVO
SLOVAKIA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL1
Section TL1

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

Aktenzeichen / *File ref.*

1674600-3441-0031 / 253187 / TL1 / FN

letzte Änderung / *updated*

2018-11-09

Datum / *Date*

2014-08-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040480.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040480.

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.