

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Everlight Electronics Co., Ltd.  
No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist.  
23860 New Taipei City  
Taiwan

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

**Optokoppler**  
**Optocoupler**

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 60747-5-5 (0884-5):2015-11; EN 60747-5-5:2011; A1:2015  
IEC 60747-5-5:2007  
IEC 60747-5-5:2007/AMD1:2013



Aktenzeichen: 2415700-4880-0003 / 277051

File ref.:

Ausweis-Nr. 40028116

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2009-08-17

(letzte Änderung / updated 2020-09-15)

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*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-15

Datum / *Date*

2009-08-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028116.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1] EL205 V
- 2] EL206 V
- 3] EL207 V
- 4] EL208 V
- 5] EL211 V
- 6] EL212 V
- 7] EL213 V
- 8] EL215 V
- 9] EL216 V
- 10] EL217 V
- 11] ELD2(05; 06; 07; 11) V
- 12] ELD208 V
- 13] ELD213 V
- 14] ELD217 V
- 15] EL0500 V
- 16] EL0501 V
- 17] EL0452 V
- 18] EL0453 V
- 19] EL0600 V
- 20] EL0601 V
- 21] EL0611 V
- 22] EL0700 V
- 23] EL0701 V
- 24] EL451 V
- 25] EL452 V
- 26] ELM3010 V
- 27] ELM3011 V
- 28] ELM3012 V
- 29] ELM3013 V
- 30] ELM3014 V

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-15

Datum / *Date*

2009-08-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028116.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 31] ELM3020 V
- 32] ELM3021 V
- 33] ELM3022 V
- 34] ELM3023 V
- 35] ELM3024 V
- 36] ELM3050 V
- 37] ELM3051 V
- 38] ELM3052 V
- 39] ELM3053 V
- 40] ELM3054 V
- 41] ELM3070 V
- 42] ELM3071 V
- 43] ELM3072 V
- 44] ELM3073 V
- 45] ELM3074 V
- 46] ELM3030 V
- 47] ELM3031 V
- 48] ELM3032 V
- 49] ELM3033 V
- 50] ELM3034 V
- 51] ELM3040 V
- 52] ELM3041 V
- 53] ELM3042 V
- 54] ELM3043 V
- 55] ELM3044 V
- 56] ELM3060 V
- 57] ELM3061 V
- 58] ELM3062 V
- 59] ELM3063 V
- 60] ELM3064 V

Fortsetzung siehe Blatt 4 /  
*continued on page 4*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2020-09-15

Datum / Date

2009-08-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028116.*

## Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 61] ELM3080 V
- 62] ELM3081 V
- 63] ELM3082 V
- 64] ELM3083 V
- 65] ELM3084 V
- 66] EL0551 V
- 67] EL0533 V
- 68] EL0630 V
- 69] EL0631 V
- 70] EL0661 V
- 71] EL0730 V
- 72] EL0731 V
- 73] ELM452 V
- 74] ELM453 V
- 75] ELM600 V
- 76] ELM601 V
- 77] ELM611 V
- 78] ELD3H4 V
- 79] ELD3H5 V
- 80] ELD3H6 V
- 81] ELD3H7 V
- 82] EL050L V
- 83] EL060L V
- 84] EL061A V
- 85] EL061N V
- 86] EL053L V
- 87] EL063L V
- 88] EL063A V
- 89] EL063N V
- 90] ELM452L V

Fortsetzung siehe Blatt 5 /  
*continued on page 5*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-15

Datum / *Date*

2009-08-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028116.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 91] ELM453L V
- 92] ELM600L V
- 93] ELM601L V
- 94] ELM611L V
- 95] ELQ3H4 V
- 96] ELQ3H5 V
- 97] ELQ3H7 V
- 98] ELM314 V
- 99] EL0454 V
- 100] ELM454 V
- 101] EL0530 V
- 102] EL0531 V
- 103] EL080L V
- 104] EL081L V
- 105] ELS500(P;W) V
- 106] ELS501(P;W) V
- 107] ELS511(P;W) V
- 108] ELS050L(P;W) V
- 109] ELS051L(P;W) V
- 110] ELS052L(P;W) V
- 111] ELS600(P;W) V
- 112] ELS601(P;W) V
- 113] ELS611(P;W) V
- 114] ELS060L(P;W) V
- 115] ELS061L(P;W) V
- 116] ELS062L(P;W) V
- 117] ELM440A
- 118] ELM460A
- 119] ELM640A
- 120] ELM660A

Fortsetzung siehe Blatt 6 /  
*continued on page 6*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2020-09-15

Datum / Date

2009-08-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028116.*

## Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 121] ELM840A
- 122] ELM860A
- 123] EL083L V
- 124] EL086L V
- 125] EL351 V
- 126] EL352 V
- 127] ELM80L V
- 128] ELM81L V
- 129] ELM60U V
- 130] ELM61U V
- 131] ELS60U(P;W) V
- 132] ELS61U(P;W) V
- 133] ELS62U(P;W) V
- 134] ELS270(P;W) V
- 135] ELS271(P;W) V
- 136] ELS272(P;W) V
- 137] EL0200 V
- 138] EL0201 V
- 139] EL0202 V
- 140] EL0210 V
- 141] EL0211 V
- 142] EL0212 V
- 143] ELM406A-V
- 144] ELS31(20;40;50;80;84)(P;W)-V
- 145] ELS680(P;W)-V
- 146] ELM456-V
- 147] ELM61L-V
- 148] ELM680-V
- 149] ELM511-V
- 150] ELM453H-V

Fortsetzung siehe Blatt 7 /  
*continued on page 7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-15

Datum / *Date*

2009-08-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028116.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

### 151] ELM611H-V

Weitere Angaben siehe Anlagen  
*Further information see appendix*

200K1 ; 200K2 ; 300M1 ; 300M2 ; 500Z1 vom 2020-09-15  
*200K1 ; 200K2 ; 300M1 ; 300M2 ; 500Z1 dated 2020-09-15*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-15

Datum / *Date*

2009-08-17

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is part of the Certificate No. 40028116.*

## Optokoppler *Optocoupler*

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

Referenz/*Reference*  
**30017611**

Everlight Electronics  
(China) Co., Ltd.  
No. 2135 Zhong Shan North Rd.  
Wujiang Eco. Develop. Zone (Yun Xi Area)  
215200 SONGLING TOWN, WUJIANG CITY  
Jiangsu  
CHINA

Referenz/*Reference*  
**30024376**

Everlight Electronics Co., Ltd.  
Tongluo Plant  
No. 26, Chung Hsin Rd.  
Chung Hsin Industrial Park  
36647 MIAOLI COUNTY  
TAIWAN

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0003 / 277051 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2020-09-15

Datum / Date

2009-08-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028116.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028116.*

## **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](http://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](http://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.*

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Everlight Electronics Co., Ltd.  
No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist.  
23860 New Taipei City  
Taiwan

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

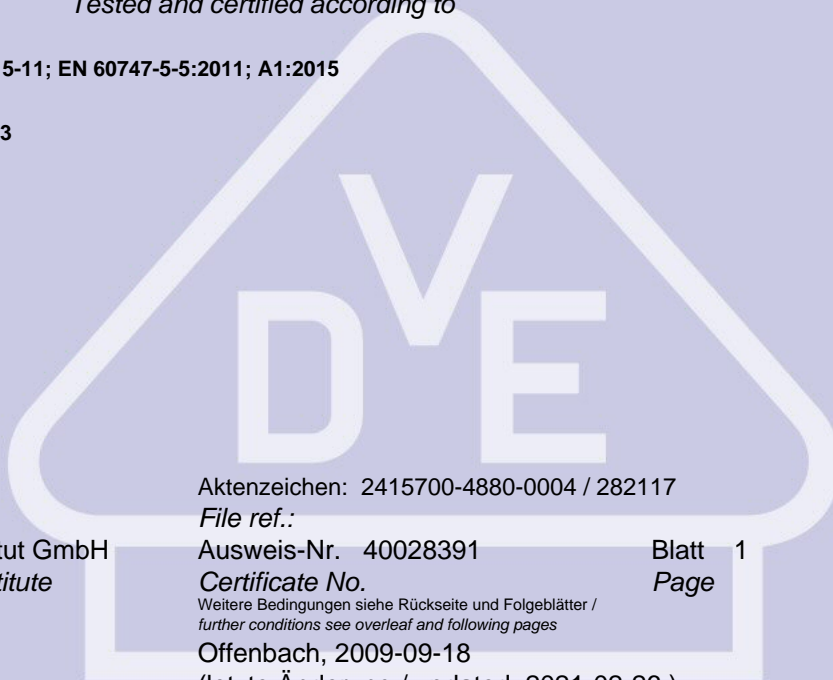
**Optokoppler**  
**Optocoupler**

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 60747-5-5 (0884-5):2015-11; EN 60747-5-5:2011; A1:2015  
IEC 60747-5-5:2007  
IEC 60747-5-5:2007/AMD1:2013



Aktenzeichen: 2415700-4880-0004 / 282117

File ref.:

Ausweis-Nr. 40028391

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2009-09-18

(letzte Änderung / updated 2021-02-26)

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

B. Megerle

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

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2021-02-26

Datum / Date

2009-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028391.*

## Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 1] EL354L V
- 2] EL355L V
- 3] EL357L V
- 4] EL101(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9) V
- 5] EL111(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9) V
- 6] ELW137 V
- 7] ELW2601 V
- 8] ELW2611 V
- 9] ELW136 V
- 10] ELW135 V
- 11] ELW4502 V
- 12] ELW4503 V
- 13] ELW138 V
- 14] ELW139 V
- 15] ELR3202 V
- 16] ELR3203 V
- 17] ELR3212 V
- 18] ELR3213 V
- 19] ELR3222 V
- 20] ELR3223 V
- 21] ELR3232 V
- 22] ELR3233 V
- 23] ELR3502 V
- 24] ELR3503 V
- 25] ELR3512 V
- 26] ELR3513 V
- 27] ELR3522 V
- 28] ELR3523 V
- 29] ELR3532 V
- 30] ELR3533 V

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2021-02-26

Datum / *Date*

2009-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028391.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 31] ELR3702 V
- 32] ELR3703 V
- 33] ELR3712 V
- 34] ELR3713 V
- 35] ELR3722 V
- 36] ELR3723 V
- 37] ELR3732 V
- 38] ELR3733 V
- 39] ELR3402 V
- 40] ELR3403 V
- 41] ELR3412 V
- 42] ELR3413 V
- 43] ELR3422 V
- 44] ELR3423 V
- 45] ELR3432 V
- 46] ELR3433 V
- 47] ELR3602 V
- 48] ELR3603 V
- 49] ELR3612 V
- 50] ELR3613 V
- 51] ELR3622 V
- 52] ELR3623 V
- 53] ELR3632 V
- 54] ELR3633 V
- 55] ELR3802 V
- 56] ELR3803 V
- 57] ELR3812 V
- 58] ELR3813 V
- 59] ELR3822 V
- 60] ELR3823 V

Fortsetzung siehe Blatt 4 /  
*continued on page 4*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2021-02-26

Datum / *Date*

2009-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028391.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 61] ELR3832 V
- 62] ELR3833 V
- 63] ELT3010 V
- 64] ELT3011 V
- 65] ELT3012 V
- 66] ELT3013 V
- 67] ELT3014 V
- 68] ELT3020 V
- 69] ELT3021 V
- 70] ELT3022 V
- 71] ELT3023 V
- 72] ELT3024 V
- 73] ELT3050 V
- 74] ELT3051 V
- 75] ELT3052 V
- 76] ELT3053 V
- 77] ELT3054 V
- 78] ELT3070 V
- 79] ELT3071 V
- 80] ELT3072 V
- 81] ELT3073 V
- 82] ELT3074 V
- 83] ELT3030 V
- 84] ELT3031 V
- 85] ELT3032 V
- 86] ELT3033 V
- 87] ELT3034 V
- 88] ELT3040 V
- 89] ELT3041 V
- 90] ELT3042 V

Fortsetzung siehe Blatt 5 /  
*continued on page 5*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2021-02-26

Datum / Date

2009-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028391.*

## Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 91] ELT3043 V
- 92] ELT3044 V
- 93] ELT3060 V
- 94] ELT3061 V
- 95] ELT3062 V
- 96] ELT3063 V
- 97] ELT3064 V
- 98] ELT3080 V
- 99] ELT3081 V
- 100] ELT3082 V
- 101] ELT3083 V
- 102] ELT3084 V
- 103] EL406(A;B) V
- 104] EL410(A;B) V
- 105] EL420(A;B) V
- 106] EL425(A;B) V
- 107] EL435(A;B) V
- 108] EL440(A;B) V
- 109] EL460(A;B) V
- 110] EL3120 V
- 111] EL3140 V
- 112] EL3150 V
- 113] EL3180 V
- 114] EL3184 V
- 115] ELW3120 V
- 116] ELW3140 V
- 117] ELW3150 V
- 118] ELW3180 V
- 119] ELW3184 V
- 120] ELW250L V

Fortsetzung siehe Blatt 6 /  
*continued on page 6*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2021-02-26

Datum / Date

2009-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028391.*

## Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 121] ELW260L V
- 122] ELW4504 V
- 123] EL2200 V
- 124] EL2201 V
- 125] EL2202 V
- 126] EL2211 V
- 127] EL2212 V
- 128] EL2219 V
- 129] EL2231 V
- 130] EL2232 V
- 131] EL606(A;B) V
- 132] EL610(A;B) V
- 133] EL620(A;B) V
- 134] EL625(A;B) V
- 135] EL635(A;B) V
- 136] EL640(A;B) V
- 137] EL660(A;B) V
- 138] EL806A V
- 139] EL810A V
- 140] EL820A V
- 141] EL825A V
- 142] EL835A V
- 143] EL840A V
- 144] EL860A V
- 145] ELR0223 (blank;M;S;S1) V
- 146] ELR1223 (blank;M;S;S1) V
- 147] ELR2223 (blank;M;S;S1) V
- 148] EL101L V
- 149] ELW2200 V
- 150] ELW2201 V

Fortsetzung siehe Blatt 7 /  
*continued on page 7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2021-02-26

Datum / *Date*

2009-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028391.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 151] ELW2202 V
- 152] ELW2211 V
- 153] ELW2212V
- 154] ELW2219 V
- 155] EL101(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9)H V
- 156] E(L;V)101U(A;B;C)-V
- 157] ELR(0;1;2)213(blank;M;S;S1)-V
- 158] ELR(0;1;2;3)313(blank;M;S;S1)-V
- 159] ELR(0;1;2;3)323(blank;M;S;S1)-V
- 160] EL10(2;3;4;5;6;7;8;9)(0;2;3;4;7;8;9)-V

Weitere Angaben siehe Anlagen  
*Further information see appendix*

200K1; 200K2; 300M1; 300M2; 500Z1 vom 2021-02-26  
*200K1; 200K2; 300M1; 300M2; 500Z1 dated 2021-02-26*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2021-02-26

Datum / *Date*

2009-09-18

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is part of the Certificate No. 40028391.*

## Optokoppler *Optocoupler*

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

Referenz/*Reference*  
**30017611**

Everlight Electronics  
(China) Co., Ltd.  
No. 2135 Zhong Shan North Rd.  
Wujiang Eco. Develop. Zone (Yun Xi Area)  
215200 SONGLING TOWN, WUJIANG CITY  
Jiangsu  
CHINA

Referenz/*Reference*  
**30024376**

Everlight Electronics Co., Ltd.  
Tongluo Plant  
No. 26, Chung Hsin Rd.  
Chung Hsin Industrial Park  
36647 MIAOLI COUNTY  
TAIWAN

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0004 / 282117 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2021-02-26

Datum / Date

2009-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40028391.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40028391.*

## **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](http://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](http://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.*

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Everlight Electronics Co., Ltd.  
No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist.  
23860 NEW TAIPEI CITY  
TAIWAN

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

**Optokoppler**  
**Optocoupler**

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 60747-5-5 (0884-5):2015-11; EN 60747-5-5:2011; A1:2015  
IEC 60747-5-5:2007  
IEC 60747-5-5:2007/AMD1:2013



Aktenzeichen: 2415700-4880-0001 / 243423

File ref.:

Ausweis-Nr. 40027411

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2009-05-19

(letzte Änderung / updated 2017-11-20)

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

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0001 / 243423 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2017-11-20

Datum / Date

2009-05-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027411.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027411.*

## Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 1 HS817(blank;B;C;D)
- 2 HS817(blank;B;C;D)G
- 3 TCET110(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9)
- 4 TCET110(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9)G
- 5 TCET1103-3034
- 6 TCET1109-3028
- 7 TCET110(2;3)GD
- 8 TCET111(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9)
- 9 TCET111(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9)G
- 10 TCET120(0;1;2;3;4)
- 11 TCET120(0;1;2;3;4)G
- 12 VO610A-(1;2;3;4;5;6;7;8;9)X001
- 13 VO610A-(1;2;3;4;5;6;7;8;9)X01(6;7;8;9)
- 14 VO610A-(1;2;3;4;5;6;7;8;9)X01(7;8;9)T
- 15 VO615A-(1;2;3;4;5;6;7;8;9)X001
- 16 VO615A-(1;2;3;4;5;6;7;8;9)X01(6;7;8;9)
- 17 VO615A-(1;2;3;4;5;6;7;8;9)X01(7;8;9)T
- 18 4N25V
- 19 4N25GV
- 20 4N35V
- 21 4N35GV
- 22 4N38A
- 23 CNY17G-(1;2;3;4)
- 24 CNY75(A;B;C)
- 25 CNY75G(A;B;C)
- 26 CQY80N
- 27 CQY80NG
- 28 K233P
- 29 K233PG
- 30 TCDT11(0;1;2) (1;2;3;4;5;6;7;8;9)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 243423 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2017-11-20

Datum / *Date*

2009-05-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027411.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027411.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 31 TCDT11(0;1;2) (1;2;3;4;5;6;7;8;9)G
- 32 TCDT1101GC

Fortsetzung siehe Blatt 4 /  
*continued on page 4*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. / Page  
40027411 4

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 243423 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2017-11-20

Datum / *Date*

2009-05-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027411.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027411.*

Weitere Angaben

Anlage Nr. 200K1; 200K2; 300M1; 300M2; 500Z1  
vom 2017-11-20

*Further information*

*Appendix No. 200K1; 200K2; 300M1; 300M2; 500Z1  
dated 2017-11-20*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

*VDE Testing and Certification Institute*

Fachgebiet TL7

*Section TL7*



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40027411

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 243423 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2017-11-20

Datum / *Date*

2009-05-19

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027411.

*This supplement is part of the Certificate No. 40027411.*

## Optokoppler *Optocoupler*

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

Referenz/*Reference*  
**30017611**

Everlight Electronics  
(China) Co., Ltd.  
No. 2135 Zhong Shan North Rd.  
Wujiang Eco. Develop. Zone (Yun Xi Area)  
215200 SONGLING TOWN, WUJIANG CITY  
Jiangsu  
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0001 / 243423 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2017-11-20

Datum / Date

2009-05-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027411.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027411.*

## **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](http://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](http://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.*



## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Everlight Electronics Co., Ltd.  
No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist.  
23860 NEW TAIPEI CITY  
TAIWAN

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

**Optokoppler**  
**Optocoupler**

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 60747-5-5 (0884-5):2015-11; EN 60747-5-5:2011; A1:2015  
IEC 60747-5-5:2007  
IEC 60747-5-5:2007/AMD1:2013



Aktenzeichen: 2415700-4880-0002 / 241327

File ref.:

Ausweis-Nr. 40027351

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2009-05-13

(letzte Änderung / updated 2018-01-30 )

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*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0002 / 241327 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2018-01-30

Datum / *Date*

2009-05-13

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027351.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027351.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1] CNY64 (blank; A; B) - V
- 2] CNY64 (blank; A; B) M - V
- 3] CNY64 (blank; A;B) S-V
- 4] CNY65 (blank; A;B)-V

Anmerkung

*Remark*

V = VDE Option

*V = VDE Option*

Weitere Angaben

*Further information*

siehe Anlagen 200K1, 200K2, 300M1 und 500Z1 vom  
2018-01-30

*see Appendix no. 200K1, 200K2, 300M1 und 500Z1 dated  
2018-01-30*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0002 / 241327 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2018-01-30

Datum / *Date*

2009-05-13

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027351.

*This supplement is part of the Certificate No. 40027351.*

## Optokoppler *Optocoupler*

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

Referenz/*Reference*  
**30017611**

Everlight Electronics  
(China) Co., Ltd.  
No. 2135 Zhong Shan North Rd.  
Wujiang Eco. Develop. Zone (Yun Xi Area)  
215200 SONGLING TOWN, WUJIANG CITY  
Jiangsu  
CHINA

Referenz/*Reference*  
**30024376**

Everlight Electronics Co., Ltd.  
Tongluo Plant  
No. 26, Chung Hsin Rd.  
Chung Hsin Industrial Park  
36647 MIAOLI COUNTY  
TAIWAN

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0002 / 241327 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2018-01-30

Datum / Date

2009-05-13

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40027351.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40027351.*

## **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](http://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](http://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.*

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Everlight Electronics Co., Ltd.  
No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist.  
23860 New Taipei City  
Taiwan

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

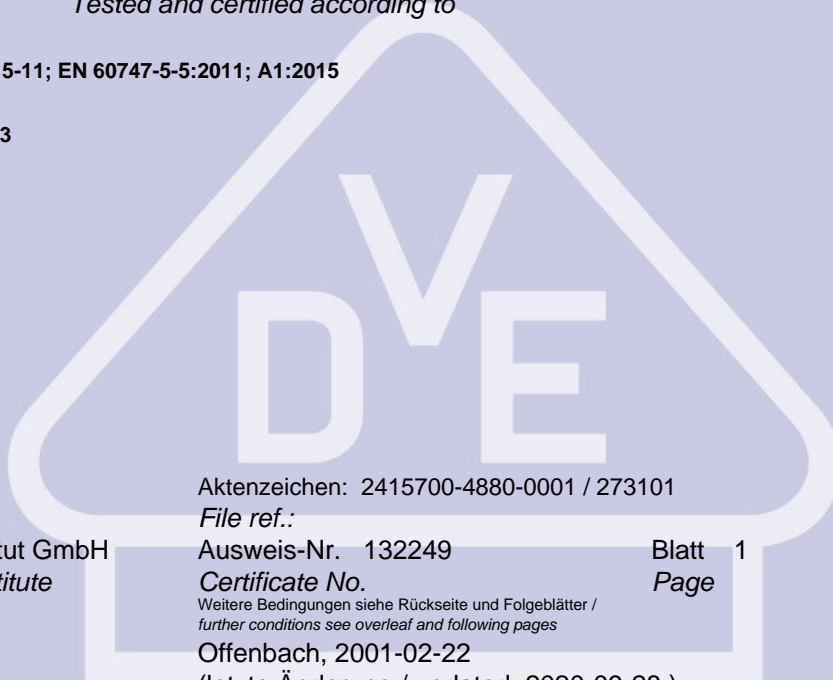
**Optokoppler**  
**Optocoupler**

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 60747-5-5 (0884-5):2015-11; EN 60747-5-5:2011; A1:2015  
IEC 60747-5-5:2007  
IEC 60747-5-5:2007/AMD1:2013



Aktenzeichen: 2415700-4880-0001 / 273101

File ref.:

Ausweis-Nr. 132249

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2001-02-22

(letzte Änderung / updated 2020-09-28 )

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

*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*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1] EL814 (blank;M;S;S1;S2;M2) (blank;V)
- 2] EL815 (blank;M;S;S1;S2;M2) (blank;V)
- 3] EL816 (blank;M;S;S1;S2;M2) (blank;V)
- 4] EL817 (blank;M;S;S1;S2;M2) (blank;V)
- 5] EL819 (blank;M;S;S1;S2;M2) (blank;V)
- 6] EL357 V
- 7] EL824 V
- 8] EL825 V
- 9] EL826 V
- 10] EL827 V
- 11] EL829 V
- 12] EL354 V
- 13] EL355 V
- 14] EL356 V
- 15] EL359 V
- 16] EL717 V
- 17] 4N25 V
- 18] 4N26 V
- 19] 4N27 V
- 20] 4N28 V
- 21] 4N35 V
- 22] 4N36 V
- 23] 4N37 V
- 24] 4N38 V
- 25] MCT2 V
- 26] MCT2E V
- 27] MCT210 V
- 28] CNY17-1 V
- 29] CNY17-2 V
- 30] CNY17-3 V

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 31] CNY17-4 V
- 32] CNY17F-1 V
- 33] CNY17F-2 V
- 34] CNY17F-3 V
- 35] CNY17F-4 V
- 36] MOC8111 V
- 37] MOC8112 V
- 38] MOC8113 V
- 39] H11A1 V
- 40] H11A2 V
- 41] H11A3 V
- 42] H11A4 V
- 43] H11A5 V
- 44] MOC8100 V
- 45] MOC8101 V
- 46] MOC8102 V
- 47] MOC8103 V
- 48] MOC8104 V
- 49] MOC8105 V
- 50] MOC8106 V
- 51] MOC8107 V
- 52] MOC8108 V
- 53] TIL111 V
- 54] TIL117 V
- 55] CNX35U V
- 56] CNX36U V
- 57] CNX38U V
- 58] CNX39U V
- 59] SL5500 V
- 60] SL5501 V

Fortsetzung siehe Blatt 4 /  
*continued on page 4*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 61] SL5504 V
- 62] SL5511 V
- 63] EL617 V
- 64] EL121 V
- 65] EL124 V
- 66] EL2701 V
- 67] EL2705 V
- 68] EL9001 V
- 69] H11AA1 V
- 70] H11AA2 V
- 71] H11AA3 V
- 72] H11AA4 V
- 73] 4N29 V
- 74] 4N30 V
- 75] 4N31 V
- 76] 4N32 V
- 77] 4N33 V
- 78] H11B1 V
- 79] H11B2 V
- 80] H11B3 V
- 81] TIL113 V
- 82] EL3011 V
- 83] EL3012 V
- 84] EL3022 V
- 85] EL3023 V
- 86] EL3052 V
- 87] EL3053 V
- 88] EL3042 V
- 89] EL3043 V
- 90] EL3062 V

Fortsetzung siehe Blatt 5 /  
*continued on page 5*



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 91] EL3063 V
- 92] EL3162 V
- 93] EL3163 V
- 94] EL3082 V
- 95] EL3083 V
- 96] H11L1 V
- 97] H11L2 V
- 98] H11L3 V
- 99] H11B255 V
- 100] MOC119 V
- 101] MOC8020 V
- 102] MOC8021 V
- 103] MOC8030 V
- 104] MOC8050 V
- 105] MOC8080 V
- 106] EL3010 V
- 107] EL3021 V
- 108] EL3051 V
- 109] EL3031 V
- 110] EL3032 V
- 111] EL3033 V
- 112] EL3041 V
- 113] EL3061 V
- 114] EL3161 V
- 115] EL3081 V
- 116] EL357N V
- 117] EL356N V
- 118] EL121N V
- 119] EL124N V
- 120] EL2701N V

Fortsetzung siehe Blatt 6 /  
*continued on page 6*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 121] EL354N V
- 122] EL2705N V
- 123] EL3H7 (blank;F1) V
- 124] EL281 V
- 125] EL2801 V
- 126] EL3H4 V
- 127] EL280 V
- 128] H11G1 V
- 129] H11G2 V
- 130] H11G3 V
- 131] EL371 V
- 132] EL725 V
- 133] 6N135 V
- 134] 6N136 V
- 135] EL2502 V
- 136] EL2503 V
- 137] EL4502 V
- 138] EL4503 V
- 139] EL2530 V
- 140] EL2531 V
- 141] EL4534 V
- 142] 6N138 V
- 143] 6N139 V
- 144] EL2730 V
- 145] EL2731 V
- 146] 6N137 V
- 147] EL2601 V
- 148] EL2611 V
- 149] EL2630 V
- 150] EL2631 V

Fortsetzung siehe Blatt 7 /  
*continued on page 7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 151] EL4661 V
- 152] H11D1 V
- 153] H11D2 V
- 154] H11D3 V
- 155] H11D4 V
- 156] 4N50 V
- 157] 4N5(1;2;3;4;5;6;7;8;9)V
- 158] EL3020 V
- 159] CNY171-1 V
- 160] CNY171-2 V
- 161] CNY171-3 V
- 162] CNY171-4 V
- 163] CNY17F1-1 V
- 164] CNY17F1-2 V
- 165] CNY17F1-3 V
- 166] CNY17F1-4 V
- 167] EL610 V
- 168] EL851 V
- 169] EL852 V
- 170] EL2501 V
- 171] EL2561 V
- 172] EL8171 V
- 173] EL3H71 V
- 174] EL250L V
- 175] EL253L V
- 176] EL260L V
- 177] EL261A V
- 178] EL261N V
- 179] EL263L V
- 180] EL263A V

Fortsetzung siehe Blatt 8 /  
*continued on page 8*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

181] EL263N V  
182] EL3013 V  
183] EL3014 V  
184] EL3024 V  
185] EL3030 V  
186] EL3034 V  
187] EL3040 V  
188] EL3044 V  
189] EL3050 V  
190] EL3054 V  
191] EL3070 V  
192] EL3071 V  
193] EL3072 V  
194] EL3073 V  
195] EL3074 V  
196] EL3060 V  
197] EL3064 V  
198] EL3080 V  
199] EL3084 V  
200] ELD851 V  
201] ELD852 V  
202] EL844 V  
203] EL845 V  
204] EL847 V  
205] EL4504 V  
206] EL617S V  
207] EL3H7L V  
208] EL817L V  
209] EL3571N V  
210] EL357NL V

Fortsetzung siehe Blatt 9 /  
*continued on page 9*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2020-09-28

Datum / Date

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

211] EL2514 (blank;M;S;S1) V

212] EL817H V

213] EL3H7H V

214] E(L;V)357NH(A;B;C)-V

215] E(L;V)3H7U(A;B;C)-V

216] E(L;V)354NU(A;B;C)-V

217] E(L;V)357NU(A;B;C)-V

218] E(L;V)3H4U(A;B;C)-V

Weitere Angaben siehe Anlagen

*Further information see appendix*

200K1, 200K2, 300M1, 300M2 und 500Z1 vom 2020-09-28

*200K1, 200K2, 300M1, 300M2 and 500Z1 dated 2020-09-28*

Anmerkung

V = VDE Option

Typen Nr. 1] bis 5] sind VDE zugelassen mit Option "blank" und "V"

Remark

V = VDE option

*types no. 1] to 5] are VDE approved with option "blank" and "V"*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

*VDE Testing and Certification Institute*

Fachgebiet TL7

*Section TL7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2020-09-28

Datum / *Date*

2001-02-22

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is part of the Certificate No. 132249.*

## Optokoppler *Optocoupler*

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

Referenz/*Reference*  
**30017611**

Everlight Electronics  
(China) Co., Ltd.  
No. 2135 Zhong Shan North Rd.  
Wujiang Eco. Develop. Zone (Yun Xi Area)  
215200 SONGLING TOWN, WUJIANG CITY  
Jiangsu  
CHINA

Referenz/*Reference*  
**30024376**

Everlight Electronics Co., Ltd.  
Tongluo Plant  
No. 26, Chung Hsin Rd.  
Chung Hsin Industrial Park  
36647 MIAOLI COUNTY  
TAIWAN

Referenz/*Reference*  
**30009908**

Microwave & Optical  
Semiconductors Taiwan Co., Ltd.  
587, Gao Shu Road  
Gao Shan Li, Yangmei District  
32668 TAOYUAN CITY  
TAIWAN

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8 Zhonghua Rd., Shulin Dist., 23860 NEW TAIPEI CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2415700-4880-0001 / 273101 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2020-09-28

Datum / Date

2001-02-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 132249.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 132249.*

## **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](http://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](http://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.*