

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Str. 6
80807 München
Germany

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 0712-30):2016-05; EN 61347-1:2015
DIN EN 61347-2-13 (VDE 0712-43):2017-10; EN 61347-2-13:2014+A1:2017
DIN EN 62384 (VDE 0712 Teil 26):2010-03; EN 62384:2006 + A1:2009-09



Aktenzeichen: 34300-3441-0741 / 274412

File ref.:

Ausweis-Nr. 40038085

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2013-08-05

(letzte Änderung/updated 2020-07-09)

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

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
OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Aktenzeichen / File ref.

34300-3441-0741 / 274412 / TL1 / FN

letzte Änderung / updated

2020-07-09

Datum / Date

2013-08-05

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038085.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038085.

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

Typ(en) / Type(s)

- 3) OT FIT 30/220-240/125 D L
- 4) OT FIT 50/220-240/250 D L
- 5) OT FIT 50/220-240/350 D L
- 6) OTi DALI 35/220-240/400 D LT2 UF L
- 7) OTi DALI 75/220-240/700 D LT2 UF L
- 8) OTi DALI 35/220-240/400 D LT2 L
- 9) OTi DALI 60/220-240/550 D LT2 L
- 10) OTi DALI 90/220-240/700 D LT2 L
- 11) OTi DALI 90/220-240/1A0 LT2 L
- 12) OT FIT 50/220-240/300 D L
- 13) OT FIT 35/220-240/350 D LT2 L
- 14) OT FIT 75/220-240/550 D LT2 L
- 15) OT FIT 120/220-240/750 D LT2 L
- 16) OT FIT 50/220-240/110 D HV CS L
- 17) OT FIT 25/220-240/300 D LT2 L
- 18) OTi DALI 35/220-240/400 D NFC TW L
- 19) OTi DALI 75/220-240/700 D NFC TW L
- 20) OTi DALI 100/220-240/700 D NFC IND L
- 21) OTi DALI 150/220-240/1A0 D NFC IND L
- 22) OT FIT 45/220-240/200 D L
- 23) OT FIT 35/220-240/400 D LT2 UF L
- 24) OT FIT 75/220-240/700 D LT2 UF L
- 25) OT FIT 35/220-240/350 D NFC L
- 26) OT FIT 75/220-240/550 D NFC L
- 27) OT FIT 100/220-240/700 D NFC IND L
- 28) OT FIT 150/220-240/1A0 D NFC IND L
- 29) OTi DX 35/220-240/400 D NFC L
- 30) OTi DX 75/220-240/600 D NFC L
- 31) OTi DALI 25/220-240/250 D NFC F L
- 32) OTi DALI 35/220-240/400 D NFC F L

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Aktenzeichen / *File ref.*

34300-3441-0741 / 274412 / TL1 / FN

letzte Änderung / *updated*

2020-07-09

Datum / *Date*

2013-08-05

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038085.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038085.

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

Typ(en) / *Type(s)*

- 33) OTi DALI 75/220-240/500 D NFC F L
- 34) OTi DX 100/220-240/700 D NFC IND L
- 35) OTi DX 150/220-240/850 D NFC IND L
- 36) OT FIT 380/220-400/1A4 D NFC HC L
- 37) ETi DALI 25/220-240/300 D LT2 L
- 38) ETi DALI 35/220-240/400 D LT2 L
- 39) ETi DALI 75/220-240/500 D LT2 L
- 40) OT FIT 25/220-240/250 D NFC F L
- 41) OT FIT 35/220-240/400 D NFC F L
- 42) OT FIT 75/220-240/500 D NFC F L
- 43) OT FIT 100/220-240/750 D NFC L
- 44) OT FIT 75/220-240/550 D NFC IND L
- 45) OTi DALI 75/220-240/550 D NFC IND L

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

OSRAM GmbH

Weitere Angaben siehe Anlagen
Further information see appendix

200 / 2020-07-09

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

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038085
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038085.

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

34300-3441-0741/274412/TL1/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40038085

letzte Änderung / updated

2020-07-09

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2013-08-05

Elektronisches Betriebsgerät für LED-Module Electronic Controlgear for LED Modules

	Typ / Type	Bemessungsspannung primär / rated voltage primary	Bemessungsstrom sekundär / rated current secondary	tc [°C]	höchste Ausgangs- spannung / maximum output voltage	Einbaugerät/ Built-in device	unabhängig/ independent	SELV	temperaturgeschützt/ thermally protected [°C]	erfüllt die Anforderungen an die Sicherheit für LED Notbeleuchtung nach Anhang J/ comply with the requirements of the safety for LED emergency lighting according to appendix J
3	OT FIT 30/220-240/125 D L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 125 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
4	OT FIT 50/220-240/250 D L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 250 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
5	OT FIT 50/220-240/350 D L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 350 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
6	OTi DALI 35/220-240/400 D LT2 UF L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
7	OTi DALI 75/220-240/700 D LT2 UF L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 150 - 700 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
8	OTi DALI 35/220-240/400 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
9	OTi DALI 60/220-240/550 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 120 - 550 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
10	OTi DALI 90/220-240/700 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 250 - 700 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
11	OTi DALI 90/220-240/1A0 LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 250 - 1000 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
12	OT FIT 50/220-240/300 D L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 300 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038085
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038085.

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

34300-3441-0741/274412/TL1/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40038085

letzte Änderung / updated

2020-07-09

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2013-08-05

	Typ / Type	Bemessungsspannung primär / rated voltage primary	Bemessungsstrom sekundär / rated current secondary	tc [°C]	höchste Ausgangs- spannung / maximum output voltage	Einbaugerät/ Built-in device	unabhängig/ independent	SELV	temperaturgeschützt/ thermally protected [°C]	erfüllt die Anforderungen an die Si- cherheit für LED Notbeleuchtung nach Anhang J/ comply with the requirements of the safety for LED emergency lighting according to appendix J
13	OT FIT 35/220-240/350 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 350 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
14	OT FIT 75/220-240/550 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 125 - 550 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
15	OT FIT 120/220-240/750 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 250 - 750 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
16	OT FIT 50/220-240/110 D HV CS L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 20 - 110 mA	80	490V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
17	OT FIT 25/220-240/300 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 35 - 300 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
18	OTi DALI 35/220-240/400 D NFC TW L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 – 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
19	OTi DALI 75/220-240/700 D NFC TW L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 150 – 700 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
20	OTi DALI 100/220-240/700 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 200 – 700 mA	85	310V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
21	OTi DALI 150/220-240/1A0 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 250 – 1000 mA	85	310V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
22	OT FIT 45/220-240/200 D L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 200 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
23	OT FIT 35/220-240/400 D LT2 UF L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 – 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
24	OT FIT 75/220-240/700 D LT2 UF L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 150 – 700 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
25	OT FIT 35/220-240/350 D NFC L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 350 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
26	OT FIT 75/220-240/550 D NFC L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 125 - 550 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038085
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038085.

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

34300-3441-0741/274412/TL1/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40038085

letzte Änderung / updated

2020-07-09

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2013-08-05

	Typ / Type	Bemessungsspannung primär / rated voltage primary	Bemessungsstrom sekundär / rated current secondary	tc [°C]	höchste Ausgangs- spannung / maximum output voltage	Einbaugerät/ Built-in device	unabhängig/ independent	SELV	temperaturschützt/ thermally protected [°C]	erfüllt die Anforderungen an die Si- cherheit für LED Notbeleuchtung nach Anhang J/ comply with the requirements of the safety for LED emergency lighting according to appendix J
27	OT FIT 100/220-240/700 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 200 - 700 mA	85	340V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
28	OT FIT 150/220-240/1A0 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 250 - 1000 mA	85	340V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
29	OTi DX 35/220-240/400 D NFC L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
30	OTi DX 75/220-240/600 D NFC L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 120 - 600 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
31	OTi DALI 25/220-240/300 D NFC F L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 35 - 300 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
32	OTi DALI 35/220-240/400 D NFC F L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
33	OTi DALI 75/220-240/500 D NFC F L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 120 - 500 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
34	OTi DX 100/220-240/700 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 500 - 700 mA	85	310V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
35	OTi DX 150/220-240/850 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 700 - 800 mA	85	310V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
36	OT FIT 380/220-400/1A4 D NFC HC L	220-415V; 50/60Hz	DC 400 - 1400 mA	85	600V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input type="checkbox"/>
37	ETi DALI 25/220-240/300 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 35 - 300 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
38	ETi DALI 35/220-240/400 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 400 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
39	ETi DALI 75/220-240/500 D LT2 L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 120 - 500 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40038085
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40038085.

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

34300-3441-0741/274412/TL1/FN

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40038085

letzte Änderung / updated

2020-07-09

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2013-08-05

	Typ / Type	Bemessungsspannung primär / rated voltage primary	Bemessungsstrom sekundär / rated current secondary	tc [°C]	höchste Ausgangs- spannung / maximum output voltage	Einbaugerät/ Built-in device	unabhängig/ independent	SELV	temperatargeschützt/ thermally protected [°C]	erfüllt die Anforderungen an die Si- cherheit für LED Notbeleuchtung nach Anhang J/ comply with the requirements of the safety for LED emergency lighting according to appendix J
40	OT FIT 25/220-240/250 D NFC F L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 35 - 250 mA	85	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
41	OT FIT 35/220-240/400 D NFC F L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 75 - 400 mA	85	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
42	OT FIT 75/220-240/500 D NFC F L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 125 - 500 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
43	OT FIT 100/220-240/750 D NFC L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 250 – 750 mA	75	250V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
44	OT FIT 75/220-240/550 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 125 – 550 mA	85	340V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>
45	OTi DALI 75/220-240/550 D NFC IND L	220-240V; 0/50/60Hz	DC 125 – 550 mA	85	310V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>