

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 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
EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09
EN 301 489-3 V2.1.1:2019-03

Aktenzeichen: 34300-3441-0711 / 297535

File ref.:

Ausweis-Nr. 40044675

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2016-07-27

(letzte Änderung / updated 2022-09-29)

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

J. Richter

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.
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / updated Datum / Date
2022-09-29 2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

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

Typ(en) / Type(s)

- 01) OTi DALI 15/220-240/1A0 LT2 NFC
- 02) OT FIT 35/220-240/400 D LT2 UF L
- 03) OT FIT 75/220-240/700 D LT2 UF L
- 04) OTi DALI 35/220-240/400 D LT2 UF L
- 05) OTi DALI 75/220-240/700 D LT2 UF L
- 06) OTi DALI 10/220-240/700 NFC
- 07) OTi DALI 25/200-240/700 LT2 NFC
- 08) OTi DALI 35/220-240/1A0 LT2 NFC
- 09) OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 FAN NFC
- 10) OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E
- 11) OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E
- 12) OT FIT 35/220-240/350 D NFC L
- 13) OT FIT 75/220-240/550 D NFC L
- 14) OTi DALI 25/220-240/250 D NFC F L
- 15) OTi DALI 35/220-240/400 D NFC F L
- 16) OTi DALI 75/220-240/500 D NFC F L
- 17) OTi DX 35/220-240/400 D NFC L
- 18) OTi DX 75/220-240/600 D NFC L
- 19) OT FIT 150/220-240/1A0 D NFC IND L
- 20) OT FIT 100/220-240/700 D NFC IND L
- 21) OTi DALI 150/220-240/1A0 D NFC IND L
- 22) OTi DALI 100/220-240/700 D NFC IND L
- 23) OTi DALI 75/220-240/700 D NFC TW L
- 24) OTi DALI 35/220-240/400 D NFC TW L
- 25) OT 20/170-240/1A0 1DIMLT2 G1 CE
- 26) OT 20/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE
- 27) OT 40/170-240/1A0 1DIMLT2 G1 CE
- 28) OT 40/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE
- 29) OT 75/170-240/1A0 1DIMLT2 G1 CE
- 30) OT 75/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE

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.
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / updated Datum / Date
2022-09-29 2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

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

Typ(en) / Type(s)

- 31) OT 110/170-240/1A0 1DIMLT2 G1 CE
- 32) OT 110/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE
- 33) OT 75/220-240/1A0 1DIM G2 CE
- 34) OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E
- 35) OTi DALI 25/220-240/700 NFC
- 36) OTi DALI 35/220-240/1A0 NFC
- 37) OTi DX 25/220-240/700 NFC
- 38) OTi DX 35/220-240/1A0 NFC
- 39) OTi DX 100/220-240/700 D NFC IND L
- 40) OTi DX 150/220-240/850 D NFC IND L
- 41) OT FIT 380/220-400/1A4 D NFC HC L
- 42) OT 165/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE
- 43) OT 165/220-240/1A0 1DIM G2 CE
- 44) OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E
- 45) OTi DALI 15/220-240/1A0 NFC
- 46) OT FIT 25/220-240/250 D NFC F L
- 47) OT FIT 35/220-240/400 D NFC F L
- 48) OT FIT 75/220-240/500 D NFC F L
- 49) OT FIT 100/220-240/750 D NFC L
- 50) OTi DALI 50/220-240/1A4 NFC
- 51) OTi DX 50/220-240/1A4 NFC
- 52) OTi DALI 25/220-240/700 NFC L
- 53) OTi DALI 35/220-240/1A0 NFC L
- 54) OTi DALI 50/220-240/1A4 NFC L
- 55) OTi DALI 20/220-240/500 NFC S
- 56) OTi DALI 30/220-240/700 NFC S
- 57) OTi DALI 40/220-240/1A0 NFC S
- 58) OTi QBM 20/220-240/500 NFC S
- 59) OTi QBM 30/220-240/700 NFC S
- 60) OTi QBM 40/220-240/1A0 NFC S

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4



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.*
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / *updated*
2022-09-29

Datum / *Date*
2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

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

Typ(en) / *Type(s)*

- 61) OTi DALI 20/220-240/500 NFC I
- 62) OTi DALI 30/220-240/700 NFC I
- 63) OTi DALI 40/220-240/1A0 NFC I
- 64) OTi QBM 20/220-240/500 NFC I
- 65) OTi QBM 30/220-240/700 NFC I
- 66) OTi QBM 40/220-240/1A0 NFC I
- 67) OT FIT 25/220-240/500 NFC L
- 68) OT FIT 35/220-240/700 NFC L
- 69) OT FIT 55/220-240/1A0 NFC L
- 70) OT FIT 75/220-240/1A4 NFC L
- 71) OTi DALI 35/220-240/700 NFC TW L
- 72) OTi DALI 75/220-240/1A4 NFC TW L
- 73) OTi DALI 75/220-240/550 D NFC IND L
- 74) OTi DALI 35/220-240/1A0 NFC TW
- 75) OTi DALI 50/220-240/1A4 NFC TW
- 76) OTi DALI 10/220-240/700 NFC I

Fortsetzung siehe Blatt 5 /
continued on page 5

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 5

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.
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / updated Datum / Date
2022-09-29 2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

Verwendungszweck <i>Intended purpose</i>	Zum Betrieb von Leuchtdioden (LED) <i>For the operation of light-emitting diodes (LED)</i>
Bemessungsspannung primär <i>Rated voltage primary</i>	AC 220-240 V, 0/50/60 Hz AC 220-240V, 50/60Hz Für / for 25), 26), 27), 28), 29), 30), 31), 32), 33), 34), 42), 43), 44) AC 220-400V, 50/60Hz AC 277V, 50/60Hz AC 400V, 50/60Hz Für / for 41)
Nennausgangsleistung <i>Rated output</i>	18 W Für / for 01), 45) 35 W Für / for 02), 04), 08), 12), 36), 38), 47), 68) 75 W Für / for 03), 05), 13), 16) 10 W Für / for 06), 76) 27 W Für / for 07), 35), 37) 55 W Für / for 09), 50), 51), 75)
Bemessungsaufnahme <i>Rated power input</i>	38 W Für / for 04)
Nennausgangsleistung <i>Rated output</i>	75 W Für / for 11), 18), 23), 29), 30), 33), 48), 72), 73) 40 W Für / for 10), 27), 28) 25 W Für / for 14), 46), 67) 38 W Für / for 15), 17), 24), 71), 74)

Fortsetzung siehe Blatt 6 /
continued on page 6



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 6

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.*
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2022-09-29 2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

Nennausgangsleistung
Rated output 100 W
Für / *for* 20), 22), 39), 49)

150 W
Für / *for* 19), 21), 40)

22 W
Für / *for* 25), 26)

110 W
Für / *for* 31), 32), 44)

165 W
Für / *for* 34), 42), 43)

380 W
Für / *for* 41)

Nennleistung
Rated power 28 W
Für / *for* 52)

37 W
Für / *for* 53)

54 W
Für / *for* 54), 69)

20 W
Für / *for* 55), 58), 61), 64)

30 W
Für / *for* 56), 59), 62), 65)

40 W
Für / *for* 57), 60), 63), 66)

72 W
Für / *for* 70)

Fortsetzung siehe Blatt 7 /
continued on page 7



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 7

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.
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / updated Datum / Date
2022-09-29 2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

Funkmodul <i>Radio frequency control module</i>	M24LR16 Für / for 01), 02), 03), 04), 05), 06), 07), 08), 09), 10), 11), 12), 13), 14), 15), 16), 17), 18), 19), 20), 21), 22), 23), 24), 25), 26), 27), 28), 29), 30), 31), 32), 33), 34), 35), 36), 37), 38), 39), 40), 41), 42), 43), 44), 45), 50), 51), 52), 53), 54), 55), 56), 57), 58), 59), 60), 61), 62), 63), 64), 65), 66), 71), 72), 73), 74), 75), 76)
	NLM001 Für / for 46), 47), 48), 49)
	NLM0011 Für / for 67), 68), 69), 70)
	NINA-B3 Für / for 58), 59), 60), 64), 65), 66)
Prüfbericht(e) <i>Test reports</i>	255616-TL7-3 Für / for 01)
	232906-EC1-2 Für / for 02)
	252261-TL7-1 Für / for 03)
	253162-TL7-4 Für / for 06)
	253162-TL7-1 Für / for 07)
	253162-TL7-2 Für / for 08)
	253162-TL7-3 Für / for 09)
	225667-EC1-5 Für / for 04)
	225667-EC1-6 Für / for 05)
	232760-EC1-4 Für / for 04)
	232760-EC1-5 Für / for 05)
	255616-TL7-4 Für / for 01), 02), 03), 04), 05), 06), 07), 08), 09)

Fortsetzung siehe Blatt 8 /
continued on page 8



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 8

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.*
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / *updated*
2022-09-29

Datum / *Date*
2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

Prüfbericht(e) <i>Test reports</i>	259328-TL7-4 Für / <i>for</i> 11)
	259328-TL7-5 Für / <i>for</i> 10)
	253872-TL7-5 Für / <i>for</i> 12)
	253872-TL7-6 Für / <i>for</i> 13)
	259329-TL7-3 Für / <i>for</i> 13)
	259330-TL7-8 Für / <i>for</i> 15)
	259330-TL7-9 Für / <i>for</i> 16)
	259330-TL7-10 Für / <i>for</i> 14)
	254851-TL7-4 Für / <i>for</i> 20)
	254851-TL7-3 Für / <i>for</i> 19)
	249253-TL7-3 Für / <i>for</i> 24)
	250429-TL7-5 Für / <i>for</i> 22)
	250429-TL7-4 Für / <i>for</i> 21)
	249253-TL7-4 Für / <i>for</i> 23)
	265229-TL7-7 Für / <i>for</i> 17)
	265229-TL7-8 Für / <i>for</i> 18)
	240691-EC1-6 Für / <i>for</i> 25), 26)

Fortsetzung siehe Blatt 9 /
continued on page 9



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 9

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.
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / updated Datum / Date
2022-09-29 2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

Prüfbericht(e)
Test reports

240691-EC1-5
Für / for 27), 28)

240691-EC1-7
Für / for 25), 27)

246806-TL7-5
Für / for 29), 30)

246806-TL7-6
Für / for 31)

256040-TL7-2
Für / for 31), 32)

264792-TL7-3
Für / for 33)

264792-TL7-4
Für / for 34)

262262-TL7-9
Für / for 35)

262262-TL7-10
Für / for 36)

262262-TL7-11
Für / for 37)

262262-TL7-12
Für / for 38)

259328-TL7-6

264549-TL7-7
Für / for 39)

264549-TL7-8
Für / for 40)

264549-TL7-9
Für / for 39), 40), 41)

264549-TL7-10
Für / for 41)

264605-TL7-9
Für / for 25), 26)

264605-TL7-10
Für / for 27), 28)

Fortsetzung siehe Blatt 10 /
continued on page 10



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 10

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.
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / updated
2022-09-29

Datum / Date
2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

Prüfbericht(e) Test reports	264605-TL7-11 Für / for 29), 30)
	264605-TL7-12 Für / for 31), 32)
	266428-TL7-3 Für / for 42)
	266956-TL7-5 Für / for 33)
	266956-TL7-3 Für / for 43)
	266552-TL7-3 Für / for 44)
	266739-TL7-4 Für / for 45)
	268320-TL7-10 Für / for 46), 47), 48), 49)
	268320-TL7-11 Für / for 46)
	268320-TL7-12 Für / for 47)
	268320-TL7-13 Für / for 48)
	268320-TL7-14 Für / for 49)
	268324-TL7-11 Für / for 50), 51)
	268324-TL7-13 Für / for 50)
	268324-TL7-14 Für / for 51)
	268324-TL7-15 Für / for 35)
	268324-TL7-16 Für / for 37)

Fortsetzung siehe Blatt 11 /
continued on page 11



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 11

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.
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / updated Datum / Date
2022-09-29 2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

	268324-TL7-17 Für / for 36)
Prüfbericht(e) Test reports	268324-TL7-18 Für / for 38)
	268034-TL7-7 Für / for 52)
	268034-TL7-8 Für / for 53)
	268034-TL7-9 Für / for 54)
	272679-TL7-1
	273177-TL7-13 Für / for 55)
	273177-TL7-14 Für / for 56)
	273177-TL7-15 Für / for 57)
	273177-TL7-16 Für / for 58)
	273177-TL7-17 Für / for 59)
	273177-TL7-18 Für / for 60)
	273182-TL7-7 Für / for 61)
	273182-TL7-8 Für / for 62)
	273182-TL7-10 Für / for 64)
	273182-TL7-12 Für / for 66)
	273182-TL7-13 Für / for 63)
	273182-TL7-14 Für / for 65)

Fortsetzung siehe Blatt 12 /
continued on page 12



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40044675 12

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.*
34300-3441-0711 / 297535 / TL7 / CI

letzte Änderung / *updated*
2022-09-29

Datum / *Date*
2016-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044675.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044675.

Prüfbericht(e)
Test reports

274753-TL7-9
Für / *for* 67)

274753-TL7-10
Für / *for* 68)

274753-TL7-11
Für / *for* 69)

274753-TL7-12
Für / *for* 70)

274755-TL7-3
Für / *for* 71)

274755-TL7-4
Für / *for* 72)

274690-TL7-2
Für / *for* 73)

279936-TL7-1
Für / *for* 74)

279936-TL7-2
Für / *for* 75)

280311-TL7-1
Für / *for* 35)

280311-TL7-3
Für / *for* 36)

280311-TL7-5
Für / *for* 50)

280311-TL7-7
Für / *for* 37), 38)

285159-TL7-2
Für / *for* 76)

297535-TL7-3

297535-TL7-4

