

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM AG, Hellabrunner Straße 1, 81543 München

Aktenzeichen / *File ref.*
34300-3410-0746 / 155237 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-09-23 2006-08-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018507
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018507.

Vorschaltgerät, elektronisch
Electronic ballast

Typ(en) / *Type(s)*:

- 1) QTP DL 1x55
- 2) QTP DL 2x55
- 3) QTP DL 1x18-24
- 4) QTP DL 1x36-40
- 5) QTP DL 2x18-24
- 6) QTP DL 2x36-40
- 7) QTP-D/E 1x10-13
- 8) QTP-D/E 2x10-13
- 9) QTP-T/E 1x18
- 10) QTP-T/E 2x18
- 11) QTP-DL 1x55 GII
- 12) QTP-DL 2x55 GII
- 13) QTP-T/E 1x26-42, 2x26
- 14) QTP-T/E 1x18, 2x18

Name des Warenzeicheninhabers OSRAM
Name of the trade mark holder

Bemessungsspannung und Stromart AC/DC 220 ... 240 V, 0/50-60 Hz
Rated voltage and nature of current

Lampe(n)
Lamp(s)

1 x FSDH-55-L/P-2G11
Für / *for* 1), 11)
2 x FSDH-55-L/P-2G11
Für / *for* 2), 12)
1 x FSD-18-E-2G11
1 x FSS-18-E-2G10
Für / *for* 3)
1 x FSD-24-E-2G11
1 x FSS-24-E-2G10
Für / *for* 3)
1 x FSD-36-E-2G11
1 x FSS-36-E-2G10
Für / *for* 4)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM AG, Hellabrunner Straße 1, 81543 München

Aktenzeichen / *File ref.*

34300-3410-0746 / 155237 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-09-23

2006-08-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018507
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018507.

1 x FSDH-40-L/P-2G11
Für / *for* 4)
2 x FSD-18-E-2G11
2 x FSS-18-E-2G10
Für / *for* 5)
2 x FSD-24-E-2G11
2 x FSS-24-E-2G10
Für / *for* 5)
2 x FSD-36-E-2G11
2 x FSS-36-E-2G10
Für / *for* 6)
2 x FSDH-40-L/P-2G11
Für / *for* 6)
1 x FSD-9-E-2G7
1 x FSD-11-E-2G7
1 x FSQ-10-E-G24q= 1
1 x FSQ-13-E-G24q= 1
1 x FSM-13-E-GX24q= 1
Für / *for* 7)
2 x FSD-9-E-2G7
2 x FSD-11-E-2G7
2 x FSQ-10-E-G24q= 1
2 x FSQ-13-E-G24q= 1
2 x FSM-13-E-GX24q= 1
Für / *for* 8)
1 x FSQ-18-E-G24q= 2
1 x FSM-18-E-GX24q= 2
Für / *for* 9)
2 x FSQ-18-E-G24q= 2
2 x FSM-18-E-GX24q= 2
Für / *for* 10)
1 x FSM-26-E-GX24q= 3
Für / *for* 13)
1 x FSQ-26-E-G24q= 3
Für / *for* 13)
1 x FSMH-32-L/P-GX24q= 3
Für / *for* 13)
1 x FSMH-42-L/P-GX24q= 4
Für / *for* 13)

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM AG, Hellabrunner Straße 1, 81543 München

Aktenzeichen / *File ref.*

34300-3410-0746 / 155237 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-09-23

2006-08-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018507
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018507.

2 x FSM-26-E-GX24q= 3

Für / *for* 13)

2 x FSQ-26-E-G24q= 3

Für / *for* 13)

1x o. 2x FSM-18-E-GX24q= 2

Für / *for* 14)

1x o. 2x FSQ-18-E-G24q= 2

Für / *for* 14)

Zündbedingungen
Starting conditions

mit Vorheizung
preheat starting mode

Schutzmaßnahme
*Protection against electric
shock*

Einbau-Vorschaltgerät
built-in device

Für / *for* 1), 2), 3), 4), 5), 6), 11),
12), 13), 14)

Einbauzubehör mit einem verstärkt isoliertem
Kunststoffgehäuse nach EN 60598-1.
Nicht zutreffend für den Anschlussbereich.

*Built-in device with a reinforced insulated
plastic enclosure acc. to EN 60598-1.
Not applicable for the connection area.
Für / *for* 7), 8), 9), 10)*

Wert von t_c
Value of t_c

75°C

Fortsetzung siehe Blatt 5 /
continued on page 5

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM AG, Hellabrunner Straße 1, 81543 München

Aktenzeichen / *File ref.*

34300-3410-0746 / 155237 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-09-23

2006-08-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018507
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018507.

Umgebungstemperatur
Ambient temperature

$t_a = -20 \dots + 50^\circ\text{C}$

Vorschaltgerät,
temperaturgeschützt

Temperaturgeschütztes Vorschaltgerät mit einer maximalen
Oberflächentemperatur unter Fehlerbedingungen von 110°C .



Thermally protected ballast

*Temperature declared thermally protected ballast marked
with a temperature of 110°C .*



Ausführung

Construction

Das Vorschaltgerät erfüllt die Anforderungen für
Notbeleuchtung nach Anhang J.
*The ballast fulfils the requirements for emergency lighting
according to annex J.
Für / for 14)*

Anmerkung

Remark

Das Vorschaltgerät erfüllt die Anforderungen gem.
EN 61347-2-3:2011
*The ballast fulfils the requirements according to
EN 61347-2-3:2011
Für / for 14)*

Fortsetzung siehe Blatt 6 /
continued on page 6

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40018507 6

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM AG, Hellabrunner Straße 1, 81543 München

Aktenzeichen / *File ref.*

34300-3410-0746 / 155237 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-09-23

2006-08-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018507
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018507.

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG** mit ihren Änderungen.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC** including amendments.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG11
Section FG11