

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Luxerna GmbH
Siemensstr. 23a
47533 Kleve

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

LED-Lampen
LED lamp

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.



REG.-Nr. D507 oder/or

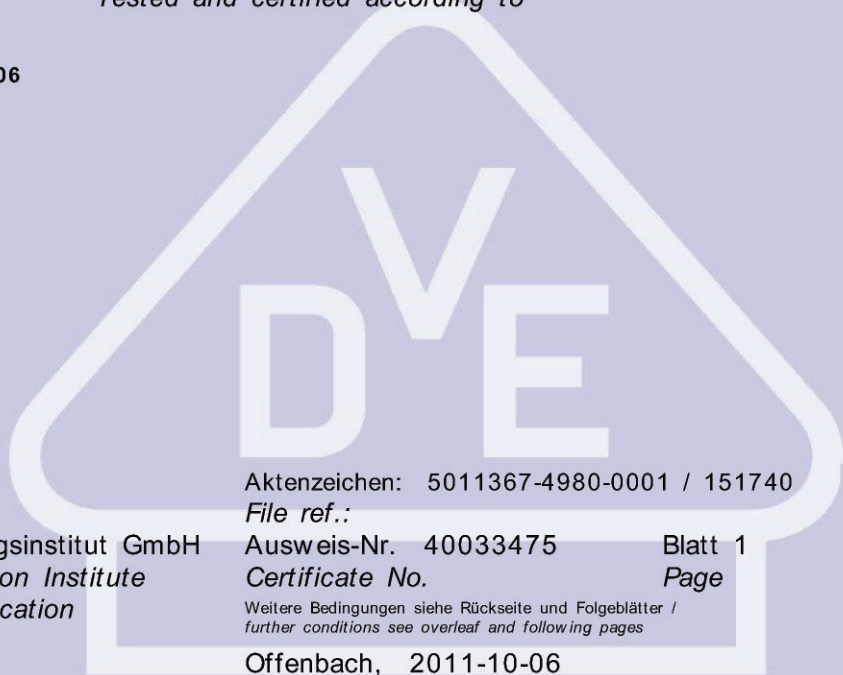


oder/or VDE-REG.-Nr. D507

REG.-Nr. D507

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

E DIN IEC 62560:2008-06



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

Aktenzeichen: 5011367-4980-0001 / 151740

File ref.:

Ausweis-Nr. 40033475

Certificate No.

Blatt 1

Page

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

Offenbach, 2011-10-06

(letzte Änderung/updated 2011-11-02)

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*
Luxerna GmbH, Siemensstr. 23a, 47533 Kleve

Aktenzeichen / *File ref.*
5011367-4980-0001 / 151740 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-11-02 2011-10-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40033475.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40033475.

LED-Lampen **LED lamp**

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

- 1) **Luxerna-TL Pro 100 (1500mm)**
- 2) **Luxerna-TL Pro 100 (1200mm)**
- 3) **Luxerna-TL Pro 100 (600mm)**

Warenzeicheninhaber
Trademark holder LUXERNA

Bemessungsspannung
Rated voltage AC 220 - 240 V; 50 Hz
nur für den Betrieb mit einem in der Leuchte
eingebautem Vorschaltgerät
AC 220 - 240 V; 50 Hz
only for use with a ballast in the luminaire

Bemessungsleistung
Rated power 10 W
Für / *for* 3)
17 W
Für / *for* 2)
21 W
Für / *for* 1)

Schutzmaßnahme
Protection against electric shock Mit doppelter oder verstärkter Isolierung.
With double or reinforced insulation.

Ausführung
Construction Zweiseitig gesockelte (G13) LED-Lampen
Double-capped (G13) LED lamps
zum Austausch für 60 cm Leuchtstofflampen
for replacement of 60 cm fluorescent lamps
Für / *for* 3)
zum Austausch für 120 cm Leuchtstofflampen
for replacement of 120 cm fluorescent lamps
Für / *for* 2)
zum Austausch für 150 cm Leuchtstofflampen
for replacement of 150 cm fluorescent lamps
Für / *for* 1)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Luxerna GmbH, Siemensstr. 23a, 47533 Kleve

Aktenzeichen / *File ref.*
5011367-4980-0001 / 151740 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-11-02 2011-10-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40033475.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40033475.

Farbtemperatur: 3000 K
Colour temperature: 3000 K
Farbtemperatur: 4000 K
Colour temperature: 4000 K
Farbtemperatur: 6500 K
Colour temperature: 6500 K

Hinweis

Die Lampensockel (G13) erfüllen die Anforderungen nach EN 60061-3.

Notice

The lamp caps (G13) are comply with the requirements of EN 60061-3.

Die LED-Lampen erfüllen die Anforderungen nach EN 61195 und EN 60598.

The LED-lamps are comply with the requirements of EN 61195 and EN 60598.

Die Anforderungen nach EN 62471 werden erfüllt.

Klassifizierung: Freie Gruppe

Comply with requirements of EN 62471.

Classification: Exempt Group

Anmerkung

Die lichttechnischen Eigenschaften wurden nicht untersucht und sind nicht Bestandteil dieser Zeichengenehmigung.

Remark

The light-technically properties were not checked and are no constituent of this certificate.

Weitere Angaben

siehe Anlage Nr. 1 und 2

Further information

see Appendix No. 1 and 2

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Luxerna GmbH, Siemensstr. 23a, 47533 Kleve

Aktenzeichen / *File ref.*
5011367-4980-0001 / 151740 / FG11 / KB

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-11-02 2011-10-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40033475.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40033475.

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