

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Rittal GmbH & Co. KG
Auf dem Stützelberg
35745 Herborn

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

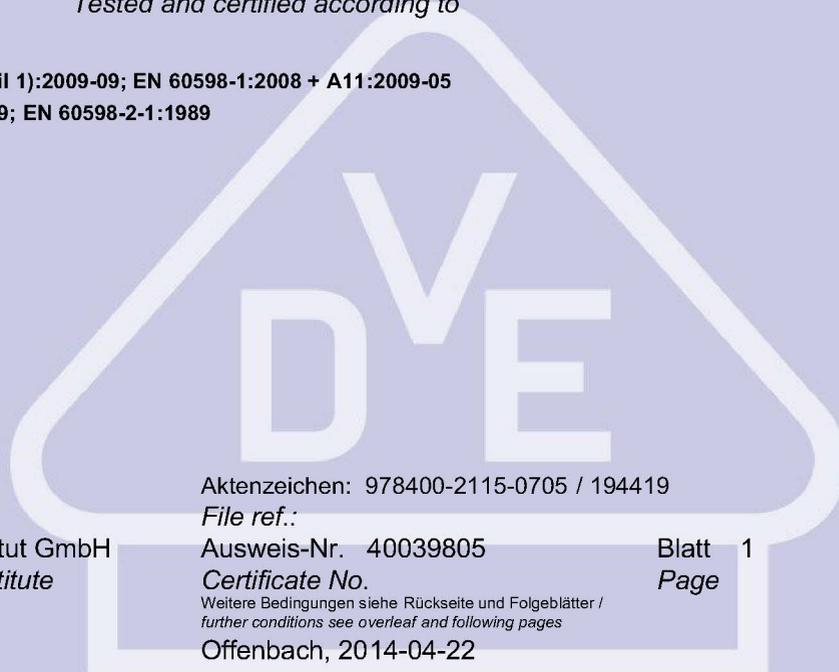
Anbauleuchte für Leuchtstofflampen
Built-on luminaire for fluorescent lamps

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 60598-1 (VDE 0711 Teil 1):2009-09; EN 60598-1:2008 + A11:2009-05
DIN VDE 0711 Teil 201:1991-09; EN 60598-2-1:1989



Aktenzeichen: 978400-2115-0705 / 194419

File ref.:

Ausweis-Nr. 40039805

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2014-04-22

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*
Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn

Aktenzeichen / *File ref.*
978400-2115-0705 / 194419 / AS1 / KF

Datum / *Date*
2014-04-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40039805.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40039805.

Anbauleuchte für Leuchtstofflampen *Built-on luminaire for fluorescent lamps*

Typ(en) / *Type(s)*

- A) SZ 4155.010
- B) SZ 4155.110
- B) SZ 4155.019 F
- B) SZ 4155.019 GB
- B) SZ 4155.019 CH

Warenzeicheninhaber <i>Trademark holder</i>	RITTAL GmbH & Co.KG
Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	AC 110-250 V
Nennfrequenz <i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
Schutzklasse <i>Class</i>	I
Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP 20
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	ta -15°C +45°C
Befestigungsfläche <i>Supporting surface</i>	Normal entflammbar <i>Normally flammable</i>
EMF	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern. DIN EN 62493 (VDE 0848-493):2010-11; EN 62493:2010
EMF	<i>Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields.</i> DIN EN 62493 (VDE 0848-493):2010-11; EN 62493:2010
Zusätzliche Norm berücksichtigt <i>Additional Norm regarded</i>	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen. DIN EN 62471 (VDE 0837-471):2009-03; EN 62471:2008 Risikogruppe: 0 (freie Gruppe) <i>Photobiological safety of lamps and lamp systems.</i> DIN EN 62471 (VDE 0837-471):2009-03; EN 62471:2008 <i>Risk group: 0 (exempt group)</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn

Aktenzeichen / *File ref.*
978400-2115-0705 / 194419 / AS1 / KF

Datum / *Date*
2014-04-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40039805.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40039805.

PAK 01.4-08

Das Produkt entspricht den Anforderungen gemäß
PAK-Dokument ZEK 01.4-08.

PAH 01.4-08

*The product is in accordance with the requirements of
PAH-document ZEK 01.4-08.*

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 AS1
Section AS1