VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL

Zalux
CR Logrono Km 13,200
Pi El Aguila Nave 12.
50180 UTEBO
SPAIN

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.

10 oder - *or*

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60598-1 (VDE 0711 Teil 1):2005-03; EN 60598-1:2004
DIN VDE 0711 Teil 201:1991-09; EN 60598-2-1:1989

Aktenzeichen: 5006416-2115-0001 / 67978
File ref.:
Ausweis-Nr. 40016229 Blatt 1
Certificate No. *Page*
Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

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

Offenbach, 2005-12-08
(letzte Änderung/updated 2008-04-17)

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*
Zalux, CR Logrono Km 13,200, Pi El Aguila Nave 12., 50180 UTEBO, SPANIEN

Aktenzeichen / *File ref.*
5006416-2115-0001 / 67978 / FG11 / KF

letzte Änderung / *updated* 2008-04-17

Datum / *Date* 2005-12-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40016229.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40016229.

Anbauleuchte für Leuchtstofflampen
Built-on luminaire for fluorescent lamps

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

F) ALHAMA 236 . . . .
G) ALHAMA 118 . . . .
H) ALHAMA 218 . . . .
H) ALHAMA 136 . . . .
H) ALHAMA 158 . . . .
H) ALHAMA 258 . . . .

Warenzeichen *Trademark*	ZALUX grupo TRILUX
Bemessungsspannung *Rated voltage*	AC 230 V
Nennfrequenz *Rated frequency*	50 Hz
Schutzklasse *Class*	I
Schutzart *Degree of protection*	IP 66 Für geschützte Anlagen im Freien. Montage nach Herstelleranweisung. *For protected outdoor installations. Mounting according to manufacturer instructions.*
Befestigungsfläche *Supporting surface*	Normal entflammbar *Normally flammable*

Kennzeichen / Marking:

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach

Phone + 49 (0) 69 83 06-0
Telefax + 49 (0) 69 83 06-555

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Zalux, CR Logrono Km 13,200, Pi El Aguila Nave 12., 50180 UTEBO, SPANIEN

Aktenzeichen / *File ref.*
5006416-2115-0001 / 67978 / FG11 / KF

letzte Änderung / *updated* 2008-04-17
Datum / *Date* 2005-12-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40016229.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40016229.

Beschreibung des Aufbaus *Description of construction*	siehe Anlage Nr.: 3 + 4 *see appendix no.:*
Weitere Einzelheit(en) *Further detail(s)*	Siehe Anlage Nr. 3a + 4a *see appendix no.:*

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG.**
This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the ***EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC.***

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

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach
Phone + 49 (0) 69 83 06-0
Telefax + 49 (0) 69 83 06-555

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Certificate No. 40016229

Beiblatt / Supplement

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Zalux, CR Logrono Km 13,200, Pi El Aguila Nave 12., 50180 UTEBO, SPANIEN

Aktenzeichen / *File ref.*
5006416-2115-0001 / 67978 / FG11 / KF

letzte Änderung / *updated* 2008-04-17

Datum / *Date* 2005-12-08

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40016229.
This supplement is part of the Certificate No. 40016229.

Anbauleuchte für Leuchtstofflampen
Built-on luminaire for fluorescent lamps

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference* **30008830**	ZALUX S.A. Werk Alhama II Avda. de Aragon 54 50230 ALHAMA DE ARAGON SPANIEN

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

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach

Phone + 49 (0) 69 83 06-0
Telefax + 49 (0) 69 83 06-555

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Certificate No. 40016229

Infoblatt / Info sheet

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Zalux, CR Logrono Km 13,200, Pi El Aguila Nave 12., 50180 UTEBO, SPANIEN

Aktenzeichen / *File ref.*
5006416-2115-0001 / 67978 / FG11 / KF

letzte Änderung / *updated* 2008-04-17

Datum / *Date* 2005-12-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40016229.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40016229.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) des VDE VERBAND ELEKTROTECHNIK ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK e.V. - VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut. Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the gerneral terms and conditions of the VDE ASSOCIATION FOR ELECTRICAL, ELECTRONIC & INFORMATION TECHNOLOGIES - VDE Testing and Certification Institute. The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to other provisions of the Testing and Certification Procedure (PM102).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

The approval is solely signed on the first page.