

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Legrand-BTicino GmbH
Am Silberg 14
59494 Soest

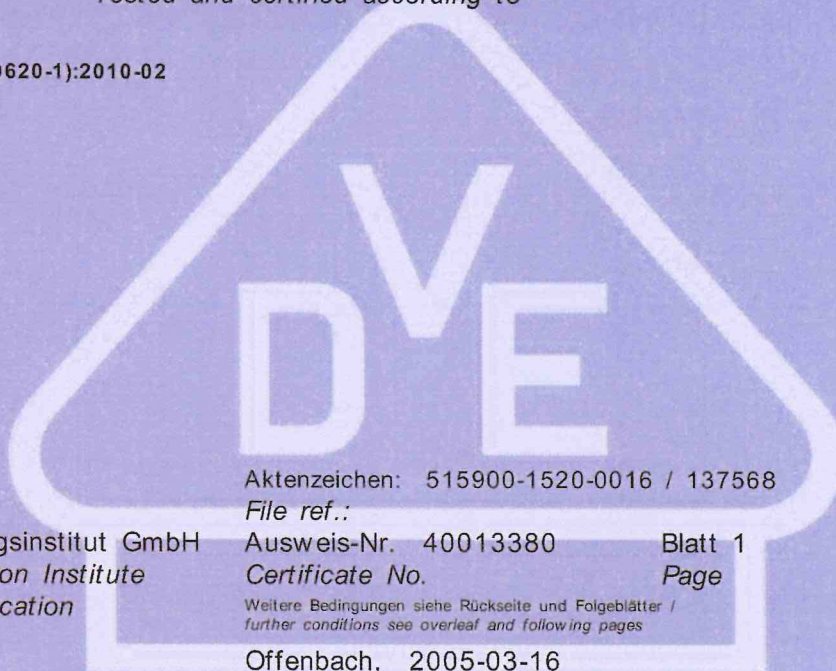
ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product
Installationssteckdose, Haushalt
Installation socket-outlet for household

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 VDE 0620-1 (VDE 0620-1):2010-02



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:

Aktenzeichen: 515900-1520-0016 / 137568
File ref.:

Ausweis-Nr. 40013380 Blatt 1
Certificate No. Page

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

Offenbach, 2005-03-16
(letzte Änderung/updated 2011-06-16)

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Legrand-BTicino GmbH, Am Silberg 14, 59494 Soest

Aktenzeichen / *File ref.*
515900-1520-0016 / 137568 / FG33 / ZI

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-06-16 2005-03-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40013380
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40013380.

Installationssteckdose, Haushalt
Installation socket-outlet for household

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

A010
A020
A015
A080

Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	AC 250 V
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	16 A
Polzahl <i>Number of poles</i>	zweipolig mit Schutzkontakt <i>two pole with earthing contact</i>
Bauart <i>Kind of construction</i>	DIN 49 440
Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP 20 ; IP 44
Anbringungsart <i>Method of mounting</i>	Unterputzmontage <i>flush-type</i>
Weitere Angaben siehe Anlage <i>Further information see appendix</i>	1 - 2

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Legrand-BTicino GmbH, Am Silberberg 14, 59494 Soest

Aktenzeichen / *File ref.*
515900-1520-0016 / 137568 / FG33 / ZI

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-06-16 2005-03-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40013380
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40013380.

Ausführung(en)	Mit Schraubklemmen oder schraubenlosen Klemmen. Mit oder ohne Shutter. Mit Abdeckungen der Serien Creo, Galea Life oder Suno. Abdeckungen (IP44) geprüft nach Herstellerangabe montiert an glatter senkrechter Wand.
Construction(s)	<i>With screw-type terminals or with screwless terminals. With or without shutter. With covers of series Creo, Galea Life or Suno. Covers (IP44) tested according to manufacturer data mounted on a smooth vertical wall.</i>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG33
Section FG33

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40013380

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Legrand-BTicino GmbH, Am Silberg 14, 59494 Soest

Aktenzeichen / *File ref.*
515900-1520-0016 / 137568 / FG33 / ZI

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-06-16 2005-03-16

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40013380.
This supplement is part of the Certificate No. 40013380.

Installationssteckdose, Haushalt *Installation socket-outlet for household*

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*
30007250 Legrand France
128 Avenue du Maréchal-de-Lattre-
de-Tassigny
87045 LIMOGES CEDEX
FRANKREICH

Referenz/*Reference*
30009545 Legrand Magyarorszag
Villamossagi Rendszerek Zrt.
Ipartelepi ut 14
H-6600 SZENTES

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG33
Section FG33

Hinweis.:

Note.:

Bei Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen, die auf dem Deutschen Markt in Verkehr gebracht werden, muss folgender Hinweis auf der kleinsten geschlossenen Verkaufseinheit angebracht werden.

(siehe DIN VDE 0620-1:2010 Abschnitt 8.10 und Anhang E)

Socket-outlets for household and similar purposes, which will be put into the German Market, must have the following note, fitted on the smallest closed selling unit.

(see DIN VDE 0620-1:2010 clause 8.10 and attachment E)

Hinweis!

Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen!*)

Durch eine unsachgemäße Installation gefährden Sie:

- Ihr eigenes Leben,
- das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage.

Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z. B. durch Brand. Es droht für Sie die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

Wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!

***)Erforderliche Fachkenntnisse für die Installation**

Für die Installation sind insbesondere folgende Fachkenntnisse erforderlich:

- die anzuwendenden „5 Sicherheitsregeln“: Freischalten; gegen Wiedereinschalten sichern; Spannungsfreiheit feststellen;
Erden und Kurzschließen; benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken,
- Auswahl des geeigneten Werkzeuges, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung,
- Auswertung der Messergebnisse,
- Auswahl des Elektro-Installationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen,
- IP-Schutzarten,
- Einbau des Elektroinstallationsmaterials,
- Art des Versorgungsnetzes (TN-System, IT-System, TT-System) und die daraus folgenden Anschlussbedingungen
(klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen etc.),

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Fachgebiet FG33

VDE Testing and Certification Institute
Section FG33

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut**

VDE Testing and Certification Institute

Merianstrasse 28 · D-63069 Offenbach

Tel. (+49) (069) 8306-0 · Fax (+49) (069) 8306-765 · e-mail: pi.f31-1@vde.com

VDE

Genehmigungsausweis Nr. / Marks Licence No.:

40013380

Aktenzeichen / File reference:

515900-1520-0016/137568

Anlage / Appendix No.:

2

Raum für Vermerke des VDE - Instituts / Space reserved for notes of the VDE Institut

Zusatzblatt / Additional sheet

Seite 1 von 2 / Page 1 of 2

Form 310Z

Type	Range	Terminals	Colour	Shutters	Lid	Reference		
A 010	PRO21 / CREO	screwless	ivory	no	no	776020		
				yes	no	776022		
				yes	yes	776024		
				yes	yes	776027		
				yes	no	776028		
			white	no	no	776120		
				no	no	776220		
				yes	no	776222		
				yes	yes	776224		
				yes	yes	776226		
				yes	yes	776227		
				yes	no	776228		
				no	no	776170		
				red	yes	no	776229	
				green	yes	no	776234	
			orange	yes	no	776242		
			white IP44	yes	yes	776708		
				yes	yes	776709		
			PRO21 / GALEA LIFE	screwless	white	no	no	771062
						yes	no	771063
	yes	yes				771064		
	no	no				771040		
	yes	yes				771140		
	dark	no			no	771262		
		bronze			yes	no	771263	
					yes	yes	771264	
	aluminium	no			no	771240		
		yes			yes	771298		
		no			no	771362		
		yes			no	771303		
		yes			yes	771364		
	titanium	no			no	771340		
		yes			yes	771398		
		no			no	771462		
		yes			no	771463		
		yes			yes	771464		
	pearl	no			no	771440		
		yes			yes	771498		
		no	no	771562				
		yes	no	771563				
yes		yes	771564					
white IP44	no	no	771540					
	yes	yes	771590					
	yes	yes	771027					
			yes	yes	771028			

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut**

VDE Testing and Certification Institute

Merianstrasse 28 · D-63069 Offenbach

Tel. (+49) (069) 8306-0 · Fax (+49) (069) 8306-765 · e-mail: pi.f31-1@vde.com

VDE

Genehmigungsausweis Nr. / Marks Licence No.:

40013380

Aktenzeichen / File reference:

515900-1520-0016/137568

Anlage / Appendix No.:

2

Raum für Vermerke des VDE - Instituts / Space reserved for notes of the VDE Institut

Zusatzblatt / Additional sheet

Seite 2 von 2 / Page 2 of 2

Form 310Z

A 020	PRO21 / CREO	screw	ivory	no	no	776021
				no	no	776121
				white	no	776221
				no	no	776171
A 015	SUNO	screwless	ivory	no	no	774624
				yes	no	774687
				white	no	774024
				yes	no	774087
				no	no	774089
				yes	no	774091
A 080	SUNO	screw	ivory	no	no	774620
				yes	no	774621
				no	no	774623
			white	no	no	774020
				yes	no	774021
				no	no	774023
				ivory IP44	yes	yes
			white IP44	yes	yes	774052
				yes	yes	774053

© VDE Testing- and Certification Institute

Bitte in 2-facher Ausfertigung einreichen

Please return two copies

Offenbach, 2011-07-05

Ort / Place : Limoges

Datum / Date :

06/07/11

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet F33 / Section F33

i.A.



Olivier CHABROUX

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Stamp and signature of the customer



FORM 315 22.04.04

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
 VDE Testing and Certification Institute
 Merianstrasse 28 · D-63069 Offenbach
 Fax: (+49) (069) 8306-493 · e-mail: wilhelm.herzan@vde.com

Copyright
VDE

Genehmigungsausweis Nr.:
 Marks Licence No.:

40013380

Aktenzeichen:
 File reference:

515900-1520-0016/137568

Anlage Nr.:
 Appendix No.:

1

Raum für Vermerke des VDE-Instituts / Space reserved for notes of the VDE Institute

Aufbau-Übersicht / Constructional data

Seite 1 von 2 / Page 1 of 2

Form AUe FG315

Die grau/fett markierten Abschnitte sind Mindestangaben zur Erstellung von Angeboten u. Auftragsbestätigungen.
 The clauses marked grey/**bold** are mandatory for offers and confirmations of applications

1.1	Hersteller <i>Manufacturer</i>	: Legrand-BTicino GmbH Am Silberg 14 59494 Soest
1.2	Fertigungsstätte(n) <i>Manufacturing site(s)</i>	: Legrand France; 128 Avenue du Maréchal-de-Lattre- de-Tassigny, 87045 LIMOGES CEDEX - FRANCE Legrand Magyarorszag; Ipartelepi ut 14 pf, 10 6601 SZENTES – HUNGARY
2.1	Produktbezeichnung <i>Product designation</i>	: Steckvorrichtungen bis 440 V / 32 A Plugs and socket-outlets up to 440 V / 32 A nach DIN VDE 0620-1 VDE 0620 Teil 1 / <i>part 1</i> <i>according to</i>
2.2	Typenbezeichnung <i>Type designation</i>	: A010 ; A015 ; A020 ; A080
3.1	Geräteart *) <i>Product category</i>	: <input type="checkbox"/> Stecker <i>plug</i> <input type="checkbox"/> Steckdose ortsveränderlich <i>portable socket-outlet</i> : <input checked="" type="checkbox"/> Steckdose ortsfest <i>fixed socket-outlet</i>
3.2	Nennspannung <i>Rated voltage</i>	: AC 250 V DC V
3.3	Nennstrom <i>Rated current</i>	: AC 16 A DC A
3.4	Bemessungsfrequenz <i>Rated frequency</i>	: 50/60 Hz
3.5	Anzahl der Pole *) <i>Number of poles</i>	: <input type="checkbox"/> 2-polig ohne Schutzkontakt <i>2-poles without earthing contact</i> <input checked="" type="checkbox"/> 2-polig mit Schutzkontakt <i>2-poles with earthing contact</i> : <input type="checkbox"/> 2-polig mit zwei Schutzkontaktsystemen <i>2-poles with dual earthing contact systems</i> : <input type="checkbox"/> 3-polig mit Schutzkontakt <i>3-poles with earthing contact</i> <input type="checkbox"/> 3-polig mit N und Schutzkontakt <i>3-poles with N and earthing contact</i>
3.6	Installationsart *) <i>Method of installation</i>	: <input checked="" type="checkbox"/> ortsfeste Steckdose Bauart A <i>fixed socket-outlet design A</i> <input type="checkbox"/> ortsfeste Steckdose Bauart B <i>fixed socket-outlet design B</i>

3.7	Anschlußart *) <i>Method of connecting the cable</i>	:	<input checked="" type="checkbox"/> wiederanschließbar <i>rewirable</i>	:	<input type="checkbox"/> nichtwiederanschließbar <i>non-rewirable</i>
3.8	Schutzart *) <i>Degree of protection</i>	:	<input checked="" type="checkbox"/> IP 20 / 44 <i>IP-Code</i>	:	
3.9	Anbringungsart *) <i>Method of mounting</i>	:	<input type="checkbox"/> aufputz <i>surface-type</i>	:	<input type="checkbox"/> imputz <i>semi-flush-type</i>
		:	<input type="checkbox"/> Schalttafel <i>panel-type</i>	:	<input type="checkbox"/> Türrahmen <i>architrave-type</i>
		:	<input type="checkbox"/> Kupplungsdosen <i>portable-type</i>	:	<input type="checkbox"/> Gerätesteckdose <i>appliance type</i>
		:	<input type="checkbox"/> Tischsteckdosen <i>table-type (single or multiple)</i>	:	<input type="checkbox"/> Unterflur-Steckdosen <i>floor recessed type</i>
3.10	Anschlußmittel *) <i>Type of terminals</i>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Schraubanschlußklemmen <i>screw-type</i>	:	<input checked="" type="checkbox"/> schraubenlose Anschlußklemmen <i>screwless</i>
3.11	Anschluß von *) <i>Suitable for connection of</i>	:	<input checked="" type="checkbox"/> starre Leiter (schraubenlose Klemmen) <i>rigid conductors (screwless terminals)</i>	:	<input type="checkbox"/> flexible Leiter <i>flexible conductors</i>
		:	<input checked="" type="checkbox"/> starre und flexible Leiter (Schraubanschlussklemmen) <i>rigid and flexible conductors (screw-type terminals)</i>	:	
4.1	Klemmenwerkstoff, Oberflächenschutz <i>Material and coating of the terminals</i>	:	brass		
4.2	Werkstoff und Kupfergehalt stromführender Teile <i>Material and copper content of current carrying parts in %</i>	:	Copper > 66%		
4.3	Werkstoff des Trägers stromführender Teile und zulässige Temperaturen **) <i>Insulation material of current carrying parts and temperature limit</i>	:	PBT		
4.4	Werkstoff der Abdeckung oder des Gehäuses und zulässige Temperaturen **) <i>Material of the cover / enclosure</i>	:	Duroplast and PC		
4.5	Sonstige Angaben - Unterschiede der Typen / Besonderheiten - VDE-geprüfte Komponenten - usw. <i>Other details</i> - Differences of the types / specials - VDE-tested components - etc.	:			

(Wenn nötig benutzen Sie das Zusatzblatt Form 311Z)
(if necessary use additional sheet Form 311Z)

Bitte in 2-facher Ausfertigung einreichen <i>Please return two copies</i>	*) zutreffendes bitte ankreuzen <i>*) mark where applicable</i>
Offenbach 2011-06-10 VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut <i>VDE Testing and Certification Institute</i> Fachbereich F3 / Department F3 i. A. 	<div style="text-align: right;"> z.B. Datenblatt des Herstellers <i>**) e.g. data sheet of manufacturer</i> </div> <div style="text-align: right;"> Datum / Date: 05/07/11  Olivier CHABROUX Name </div> <div style="text-align: center;">  </div>