



LCIE

LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE
DOMESTIQUE

LCIE N° : NF012_2093/A1

Titulaire :
License Holder:

LEGRAND FRANCE
128 AVENUE DU MARECHAL DE LATTRE DE TASSIGNY
87045 LIMOGES CEDEX
FRANCE

Site de fabrication :
Factory:

N° 0002AP
N° 27870
N° 1968AP

Produit :
Product:

Interrupteurs HBES
HEBS Switches

Marque commerciale (s'il y a lieu) :
Trade mark (if any):



Modèle, type, référence :
Model, type, reference:

Gamme / Series : CELIANE
Voir Annexe / *See Annex*

Caractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir Annexe / *See Annex*

Informations complémentaires :
Additional information:

/

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:

EN 60669-1:1999+A1:2002+A2:2008
EN 60669-2-1:2004 +A1:2009 +A12:2010
EN 60669-2-5:2016

Documents pris en compte :
Relevant documents:

TR n° 20155006-793825, 160795-735212

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

La licence / *License* NF012_2093 du/of 27/09/2019. Mise à jour de la liste des références produit/update the list of product references

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 30/11/2023

Date de fin de validité / *Expiry date* :

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.

The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.


Julien GAUTHIER
Responsable Certification/Certification Officer

LABORATOIRE CENTRAL DES
INDUSTRIES ELECTRIQUES
S.A.S au capital de 15.745.984 €
RCS Nanterre B 408 363 174
33 avenue du Général Leclerc
F - 92266 FONTENAY AUX ROSES



Accréditation
N° S-0014
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

CERTIFICATION
DE PRODUITS
ET SERVICES

RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Mécanismes / Mechanisms

Type reference	Références PRO References PRO			Caractéristiques Nominal characteristics	Bornes Terminals	Fonction Pattern	Ouverture des contacts contact opening	Montage Method of mounting	Spécificité Specificity
	Blanc White	Titane	Graphite						
ZLS27 + ZLG08 + ZLE21	0 677 00	0 677 70	0 648 90	16A 230V~ 50/60Hz	Screwless Terminal	2P+E - 1	micro	flush	pack gateway french standard
				3V		/	1	without	
ZLS27 + ZLG08 + ZLE21	0 677 00A	0 677 70A	0 648 90A	16A 230V~ 50/60Hz	Screwless Terminal	2P+E - 1	micro	flush	pack gateway french standard
				3V		/	1	without	
ZLS32 + ZLG08 + ZLE21	0 648 20	0 648 27	0 648 28	16A 230V~ 50/60Hz	Screwless Terminal	2P+E - 1	micro	flush	pack gateway german standard
				3V		/	1	without	
ZLE21	0 648 72	0 648 73	0 648 74	3V	/	1	without	surface	master switch
	0 648 72A	0 648 73A	0 648 74A						
ZLE23	0 648 84	0 648 85	0 648 86	3V	/	1	without	surface	remote switch up / sleep
	0 648 84A	0 648 85A	0 648 86A						
ZLS27	0 677 25	0 677 75	0 648 95	16A 230V~ 50/60Hz	Screwless Terminal	2P+E - 1	micro	flush	french standard
	0 677 25A	0 677 75A	0 648 95A						
ZLS32	0 648 30	0 648 37	0 648 38	16A 230V~ 50/60Hz	Screwless Terminal	2P+E - 1	micro	flush	german standard
ZLE18	0 677 23	0 677 73	0 648 93	3V	/	1	without	surface	remote switch on - off
	0 677 23A	0 677 73A	0 648 93A						

All the commercial references listed above may be supplemented with an EX, FI, etc. suffix. In this case, the product inside is the same and the only difference is in the packaging with a specific label for export.

Mécanismes / Mechanisms

Type reference	Références PRO References PRO			Caractéristiques Nominal characteristics	Bornes Terminals	Fonction Pattern	Ouverture des contacts contact opening	Montage Method of mounting	Spécificité Specificity
	Blanc White	Titane	Graphite						
ZLSH06	0 677 26	0 677 76	0 648 96	500VA 100-240V~ 50/60Hz	Screw Terminal	4	micro	flush	roller blind
	0 677 26A	0 677 76A	0 648 96A						
ZLE20	0 676 46	0 676 47	0 648 97	3V	/	1	without	surface	remote switch central roller blind
	0 676 46A	0 676 47A	0 648 97A						
ZLE19	0 677 24	0 677 74	0 648 94	3V	/	2 x 1	without	surface	remote switch 2 x on - off
	0 677 24A	0 677 74A	0 648 94A						
	0 676 30	0 676 31	0 676 25						pack french standard + dimmer
	0 676 30A	0 676 31A	0 676 25A						
	0 676 40	0 676 44	0 676 82						pack german standard + dimmer
	0 677 77	0 677 78	0 676 27						pack micromodule
	0 676 32	0 676 33	0 676 23						pack dimmer
	0 676 34	0 676 35	0 676 24						pack french standard
	0 676 41	0 676 42	0 676 43						pack german standard
	0 676 36	0 676 37	0 676 26						pack roller blind
	0 676 38	0 676 39	0 676 45						3 x french standard
	0 676 38A	0 676 39A	0 676 45A						
	0 676 90	0 676 91	0 676 28						pack gateway french standard + pack dimmer

All the commercial references listed above may be supplemented with an EX, FI, etc. suffix. In this case, the product inside is the same and the only difference is in the packaging with a specific label for export.

Mécanismes / Mechanisms

Type reference	Référence DIY References DIY			Caractéristiques Nominal characteristics	Bornes Terminals	Fonction Pattern	Ouverture des contacts contact opening	Montage Method of mounting	Spécificité Specificity
	Blanc White	Titane	Graphite						
ZLE21	1 991 66	1 991 76	1 991 86	3V	/	1	without	surface	master switch
ZLE23	1 991 67	1 991 77	1 991 87	3V	/	1	without	surface	remote switch up / sleep
ZLS27	1 991 63	1 991 73	1 991 83	16A 230V~ 50/60Hz	Screwless Terminal	2P+E - 1	micro	flush	french standard
ZLE18	1 991 63	1 991 73	1 991 83	3V	/	1	without	surface	remote switch on - off
ZLE20	1 991 65	1 991 85	1 991 75	3V	/	1	without	surface	remote switch central roller blind
ZLE19	1 991 69	1 991 79	1 991 89	3V	/	2 x 1	without	surface	remote switch 2 x on - off
	1 991 60	1 991 70	1 991 80						3 x french standard

Caractéristiques des appareils / Characteristics

pattern number	see table
contacts opening (gap)	see table
degree of protection	IP 20
method of mounting	flush type - surface type see table
method of installation	design A
type of terminals	see table
rated current (A) or (AX)	see table

Rated current (A) - rated load (VA or W) :

for 230V~
ZLS27 - ZLS32 :
3680W incandescent lamps
3680W cos φ 0,8

for 240V~
ZLSH06 :
500 VA motor

Accessoires / Accessories

mécanisme mechanism	organe de manœuvre / rocker		
	Blanc <i>White</i>	Titane	Graphite
ZLE21	0 648 12	0 648 22	0 648 32
ZLE23	0 648 11	0 648 21	0 648 31
ZLS27	0 648 13	0 648 23	0 648 33
ZLSH06 ZLE20	0 648 19	0 648 29	0 648 39

Plaque / Cover Plate	Blanc <i>White</i>	Titane	Tungstene
1P / 1G	0 666 31	0 689 01	0 689 71
2P / 2G	0 666 32	0 689 02	0 689 72