

AENOR

ENEC Certification Body registered under ID # 01. For further information, please consult www.enec.com

LICENCE

to use the European Mark



Licence Nr. ENEC/000993

Under the conditions given in the following pages of this document, the licence to use the ENEC Mark in conjunction with the suffix 01, as shown above, has been issued to:

LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L.
CL HIERRO, 56
28850 TORREJON DE ARDOZ (Madrid – España/Spain)

For the product(s):

LED luminaires for emergency lighting

Trade name(s):

LEGRAND

Complying with the following European Standards:

EN 60598-1:2015; EN 60598-1:2015/A1:2018;
EN 60598-2-22:2014

Date: 2020-10-22

Signature:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Rafael García'.

Name: Rafael García

Position: General Manager

This licence has been issued under the presumption and conditional on the fact that the licensee holds all necessary legal rights with regard to the product presented for testing and certification.

AENOR INTERNACIONAL, S.A.U.
Cl Génova, 6
28004 MADRID (Spain)

AENOR

CERTIFICADO ENEC DE PRODUCTO



Tipo de producto / Type of Product	LUMINARIAS PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA LED
r1) N° Certificado / Certificate n°	ENEC/000993
r2) Fecha Certificado / Date of the Certificate	2020-10-22
r3) N° de Informe de ensayo / Test report n°	2016120784B1, 2019040178B1, 2020040169B1-M1
r4) Nombre y dirección del licenciario Name and address of the licensee	LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L. CL HIERRO, 56 28850 TORREJON DE ARDOZ (Madrid – España/Spain)
r5) Dirección de la factoría Address of the factory	CL HIERRO, 56 28850 TORREJON DE ARDOZ (Madrid – España/Spain)
r6) Referencia de la Norma Española Spanish Standard	UNE-EN 60598-1:2015; UNE-EN 60598-1:2015/A1:2018; UNE-EN 60598-2-22:2015
r7) Referencia de la Norma Europea European Standard	EN 60598-1:2015; EN 60598-1:2015/A1:2018; EN 60598-2-22:2014
r8) Referencia / Type reference	Ver Anexo I <i>refer to Annex I</i>
r9) Marca comercial / Trade Mark	LEGRAND
r10) Tensión y frecuencia asignadas/Rated voltage and frequency	Ver Anexo I <i>refer to Annex I</i>
r11) N° lámparas x potencia asignada, tipo y portalámparas N° lamps x rated power, type and lampholder	Ver Anexo I <i>refer to Annex I</i>
r12) Grado de protección IP / IP degree of protection	IP 65; IK 07
r13) Medios de conexión a la red/Power supply connection means	Bornes / terminals
r14) Clasific. por material superficie apoyo Classif. per holding surface material	Apta para superficies normalmente inflamables / suitable for normally flammable surfaces
r15) Protección contra choques eléctricos (clase) Protection against electric shocks (class)	Clase / class II
r16) Flujo luminoso y autonomía asignadas Rated lumen output and duration	Ver Anexo I <i>refer to Annex I</i>
r17) Características de la batería/Battery features	Ver Anexo I <i>refer to Annex I</i>
r19) Características generales/General data	Ver Anexo I <i>refer to Annex I</i>

Fecha de caducidad: 2022-05-17
Date of expiry

Este certificado anula y sustituye al 007/000993, de fecha 2019-12-03.
This certificate supersedes certificate 007/000993, dated 2019-12-03.

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.es

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con n° 1/C-PR275
Product certification body accredited by ENAC, number 1/C-PR275

AENOR

CERTIFICADO ENEC DE PRODUCTO



ANEXO I AL CERTIFICADO ENEC/000993 ANNEX I TO CERTIFICATE ENEC/000993

REFERENCIA <i>Type reference</i>	TENSIÓN Y FRECUENCIA ASIGNADAS <i>Rated voltage and frequency</i>	Nº LAMPARAS X POTENCIA ASIGNADA, TIPO Y PORTALÁMPARAS <i>Nº lamps x rated power, type and lampholder</i>	FLUJO LUMINOSO Y AUTONOMÍA ASIGNADAS <i>Rated lumen output and duration</i>	CARACTERÍSTICAS DE LA BATERÍA <i>Battery features</i>	INFORMACIÓN ADICIONAL <i>Additional information</i>	CARACTERÍSTICAS GENERALES <i>General data</i>
660426	230 V-; 50/60 Hz	LED 2 x 0,5 W	100 lm - 1 h	2,4 V 0,8 Ah NiCd 2 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 Autotest
660427	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	200 lm - 1 h	3,6 V 1,5 Ah NiCd 3 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 Autotest
660428	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 2 W	350 lm - 1 h	3,6 V 1,5 Ah NiCd 3 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 Autotest
660429	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	500 lm - 1 h	4,8 V 2 Ah NiMH 4 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 Autotest
661425	230 V-; 50/60 Hz	LED 2 x 0,5 W	70 lm - 1 h	2,4 V 0,8 Ah NiCd 2 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
661426	230 V-; 50/60 Hz	LED 2 x 0,5 W	100 lm - 1 h	2,4 V 0,8 Ah NiCd 2 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.es

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con nº 1/C-PR275
Product certification body accredited by ENAC, number 1/C-PR275

AENOR

CERTIFICADO ENEC DE PRODUCTO



ANEXO I AL CERTIFICADO ENEC/000993 ANNEX I TO CERTIFICATE ENEC/000993

REFERENCIA <i>Type reference</i>	TENSIÓN Y FRECUENCIA ASIGNADAS <i>Rated voltage and frequency</i>	Nº LAMPARAS X POTENCIA ASIGNADA, TIPO Y PORTALÁMPARAS <i>Nº lamps x rated power, type and lampholder</i>	FLUJO LUMINOSO Y AUTONOMÍA ASIGNADAS <i>Rated lumen output and duration</i>	CARACTERÍSTICAS DE LA BATERÍA <i>Battery features</i>	INFORMACIÓN ADICIONAL <i>Additional information</i>	CARACTERÍSTICAS GENERALES <i>General data</i>
661427	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	200 lm - 1 h	3,6 V 1,5 Ah NiCd 3 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
661428	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	350 lm - 1 h	4,8 V 1,5 Ah NiCd 4 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
661429	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 2 W	500 lm - 1 h	4,8 V 2 Ah NiMH 4 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
661431	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	100 lm - 1 h	2,4 V 1,5 Ah NiCd 2 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
661433	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	200 lm - 1 h	3,6 V 1,5 Ah NiCd 3 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
661434	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	350 lm - 1 h	4,8 V 1,5 Ah NiCd 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
661437	120 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	160 lm - 1 h	3,6 V 1,5 Ah NiCd 3 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 120VAC

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.es

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con nº 1/C-PR275
Product certification body accredited by ENAC, number 1/C-PR275

AENOR

CERTIFICADO ENEC DE PRODUCTO



ANEXO I AL CERTIFICADO ENEC/000993 ANNEX I TO CERTIFICATE ENEC/000993

REFERENCIA <i>Type reference</i>	TENSIÓN Y FRECUENCIA ASIGNADAS <i>Rated voltage and frequency</i>	Nº LAMPARAS X POTENCIA ASIGNADA, TIPO Y PORTALÁMPARAS <i>Nº lamps x rated power, type and lampholder</i>	FLUJO LUMINOSO Y AUTONOMÍA ASIGNADAS <i>Rated lumen output and duration</i>	CARACTERÍSTICAS DE LA BATERÍA <i>Battery features</i>	INFORMACIÓN ADICIONAL <i>Additional information</i>	CARACTERÍSTICAS GENERALES <i>General data</i>
661438	120 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	350 lm - 1 h	4,8 V 1,5 Ah NiCd 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 120VAC
661440	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	100 lm - 3 h	4,8 V 2,0 Ah NiMH 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65
662431	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	100 lm - 1 h	3,6 V 1,5 Ah NiCd 3 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 LVS
662433	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	200 lm - 1 h	4,8 V 1,5 Ah NiCd 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 LVS
662434	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	350 lm - 1 h	4,8 V 2,0 Ah NiMH 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 LVS
662440	230 V-; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	100 lm - 3 h	4,8 V 2,0 Ah NiMH 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest	Protección electrónica / electronic protection. B-65 LVS

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.es

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con nº 1/C-PR275
Product certification body accredited by ENAC, number 1/C-PR275