



La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

LUMINARIAS PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA LED

LED LUMINAIRES FOR EMERGENCY LIGHTING

detallado en la(s) página(s) siguiente(s),

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

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

y elaborado en

and manufactured in

CL HIERRO, 56
28850 TORREJON DE ARDOZ (Madrid - España)

es conforme con

complies with

UNE-EN 60598-1:2009 (EN 60598-1:2008)
UNE-EN 60598-1:2009/A11:2009 (EN 60598-1:2008/A11:2009)
UNE-EN 60598-2-22:1999 (EN 60598-2-22:1998)
UNE-EN 60598-2-22:1999/A1:2003 (EN 60598-2-22:1998/A1:2003)
UNE-EN 60598-2-22:1999/A2:2008 (EN 60598-2-22:1998/A2:2008)
UNE-EN 60598-2-22:1999 CORR:2014 (EN 60598-2-22:1998 CORR:2007)

Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 07.03.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 07.03.

Fecha de concesión: **2015-01-16**
First issued on:

Fecha de caducidad: **2020-01-16**
Expires on:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 007 / 001687
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2
2015-01-16

Marca comercial: **LEGRAND**
Trade Mark:

Referencia	Tensión y frecuencia asignadas	Nº lámparas x potencia asignada, tipo y portalámparas	Flujo luminoso y autonomía asignadas	Características de la batería	Información adicional
Type reference	Rated voltage and frequency	Nº lamps x rated power, type and lampholder	Rated lumen output and duration	Battery features	Additional information
661601	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
661602	230 V~; 50/60 Hz	LED 2 x 0,5 W	100 lm - 1 h	2,4 V 1,5 Ah NiCd 2 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest
661603	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
661605	230 V~; 50/60 Hz	LED 4 x 0,5 W	160 lm - 1 h	3,6 V 1,5 Ah NiCd 3 elementos / cells	No permanente / non maintained; puesta en reposo remota / remote rest
661606	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
661607	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
661610	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
661612	230 V~; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	200 lm - 2 h	4,8 V 2,0 Ah NiMH 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest
662603	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
662606	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
662607	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
662610	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
662612	230 V~; 50/60 Hz	LED 4 x 1 W	200 lm - 2 h	4,8 V 2,0 Ah NiMH 4 elementos / cells	Permanente / maintained; puesta en reposo remota / remote rest

Grado de protección IP/ IP degree of protection: IP 42; IK 07

Medios de conexión a la red/ Power supply connection means: Bornes / terminals

Clasific. por material superficie apoyo/ Classif. per holding surface material: Apta para superficies normalmente inflamables / suitable for normally flammable surfaces

Protección contra choques eléctricos (clase)/ Protection against electric shocks (class): Clase / class II

Características generales/ General data: Protección electrónica / electronic protection