

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Luminarias y equipos asociados



007/001896

AENOR certifica que la organización

### **ELECTROZEMPER, S.A.**

con domicilio social en AV DE LA CIENCIA, S/N 13005 CIUDAD REAL (España)

suministra Luminarias para alumbrado de emergencia LED

conforme con las normas EN IEC 60598-1:2021  
EN 60598-2-22:2014  
EN 60598-2-22:2014/A1:2020

Marca comercial	ZEMPER
Tensión y frecuencia asignadas	230V - 50 Hz
Grado de protección IP	IP20; IK04
Medios de conexión a la red	Terminals
Clasific. por material superficie apoyo	Suitable for normally flammable surfaces
Protección contra choques eléctricos (clase)	Class II

Más información en el anexo al certificado.

Centro de producción AV DE LA CIENCIA, S/N 13005 CIUDAD REAL (España)

Esquema de certificación 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 007.03.

Fecha de primera emisión 2022-01-21  
Fecha de expiración 2027-01-21

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación n° 1/C-PR275

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Luminarias y equipos asociados

007/001896

### Anexo al Certificado

Referencia	Nº lámparas x potencia asignada, tipo y portalámparas	Flujo luminoso y autonomía asignadas	Características de la batería	Información adicional	Características generales
LYA3100LDPW	6 x 0,5 W; LED	100 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 0,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); wireless	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3100LXP	6 x 0,5 W; LED	100 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 0,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); self-test	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3200LDPW	6 x 0,5 W; LED	200 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained (possible non-maintained); wireless	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3200LD3W	6 x 0,5 W; LED	170 lm; 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Non-maintained; wireless	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3200LXP	6 x 0,5 W; LED	200 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained (possible non-maintained); self-test	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3200LX3	6 x 0,5 W; LED	170 lm; 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Non-maintained; self-test	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3300LAP3	6 x 0,5 W; LED	300 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained (possible non-maintained); DALI	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3300LDP3W	6 x 0,5 W; LED	300 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained (possible non-maintained); wireless	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3300LXP3	6 x 0,5 W; LED	300 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained (possible non-maintained); self-test	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3400LDPW	6 x 0,5 W; LED	390 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); wireless	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3400LXP	6 x 0,5 W; LED	390 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); self-test	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection
LYA3400LX	6 x 0,5 W; LED	390 lm; 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Non-maintained; self-test	ALYA Series; remote rest; PTC thermal protection

Fecha de primera emisión 2022-01-21  
Fecha de expiración 2027-01-21

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR275

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Luminarias y equipos asociados

007/001896

### Anexo al Certificado

Referencia	Nº lámparas x potencia asignada, tipo y portalámparas	Flujo luminoso y autonomía asignadas	Características de la batería	Información adicional	Características generales
LYE3070LAP	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained; DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3070LAP3	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3070LDPW	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained; wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3070LDP3W	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3070LXP	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained; self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3070LXP3	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3120LAP	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3120LAP3	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained; DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3120LDPW	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3120LDP3W	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained; wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3120LXP	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3120LXP3	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained; self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection

Fecha de primera emisión 2022-01-21  
Fecha de expiración 2027-01-21

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR275

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Luminarias y equipos asociados

007/001896

### Anexo al Certificado

Referencia	Nº lámparas x potencia asignada, tipo y portalámparas	Flujo luminoso y autonomía asignadas	Características de la batería	Información adicional	Características generales
LYE3125LAP	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3125LAP3	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained; DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3125LDPW	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3125LDP3W	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained; wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3125LXP	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYE3125LXP3	14 x 0,5 W; LED	120 lm (emergency); 3 h	LFP 2 cell 3,2 V 3,0 Ah	Maintained; self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYR3070LAP	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained; DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYR3070LAP3	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; DALI	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYR3070LDPW	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained; wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYR3070LDP3W	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; wireless	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYR3070LXP	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,0 Ah	Maintained; self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYR3070LXP3	12 x 0,5 W; LED	- lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained; self-test	ALYA (EXITALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection

Fecha de primera emisión 2022-01-21  
Fecha de expiración 2027-01-21

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR275

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Luminarias y equipos asociados

007/001896

### Anexo al Certificado

Referencia	Nº lámparas x potencia asignada, tipo y portalámparas	Flujo luminoso y autonomía asignadas	Características de la batería	Información adicional	Características generales
LYW3150LAP3	1 x 3 W; LED	150 lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); DALI	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYW3150LDP3W	1 x 3 W; LED	150 lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); wireless	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYW3150LXP3	1 x 3 W; LED	150 lm (emergency); 3 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); self-test	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYW3250LDW	4 x 0,5 W; LED	250 lm; 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Non-maintained; wireless	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYW3250LX	4 x 0,5 W; LED	250 lm; 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Non-maintained; self-test	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYW3300LAP	4 x 0,5 W; LED	300 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); DALI	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYW3300LDPW	4 x 0,5 W; LED	300 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); wireless	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection
LYW3300LXP	4 x 0,5 W; LED	300 lm (emergency); 1 h	LFP 1 cell 3,2 V 1,5 Ah	Maintained (possible non-maintained); self-test	ALYA (WALYA) Series; remote rest; PTC thermal protection

Fecha de primera emisión 2022-01-21  
Fecha de expiración 2027-01-21

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR275