

ZEMPER

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA



FAMILIA ALYA

La familia Alya representa el nuevo concepto de iluminación de emergencia.

Alya tiene un diseño sorprendentemente pequeño. Es compacta y muy plana, pero extraordinariamente eficiente y con una gran potencia.

Hemos conseguido este diseño gracias al trabajo de nuestro Departamento de I+D en el ámbito de la óptica, diseñando internamente una lente específica para luminarias de emergencia.

La distribución de luz de Alya es exactamente lo que necesita una luminaria de emergencia.



La familia Alya está compuesta por tres tipos de luminarias:

- **Alya:** Luminaria para iluminación de emergencia de superficie o empotrada de techo
- **Walya:** Luminaria específica para pared y pasillo, pues consigue una increíble interdistancia
- **Exitalya:** Luminaria especialmente diseñada como luz de emergencia de señalización que se puede adaptar a cualquier posición o techo

ALY A



Ver video



fácil
almacenamiento



lentes
2 en 1



exit sign



fácil
instalación



diseño



sostenibilidad

NOVEDAD

ALYA



Tamaño real



IP42

IK04

Lm
50
550

LED
4000°K

1-3h.

Ni-Cd

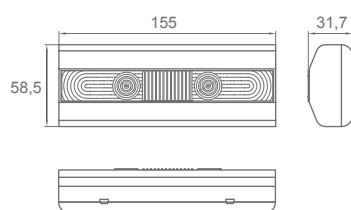
LiFePO₄



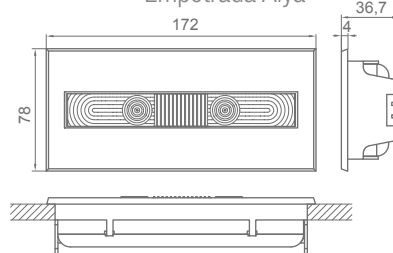
850°

DIMENSIONES

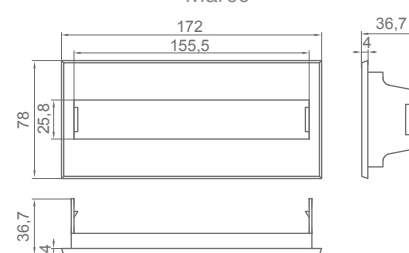
Superficie Alya



Empotrada Alya



Marco



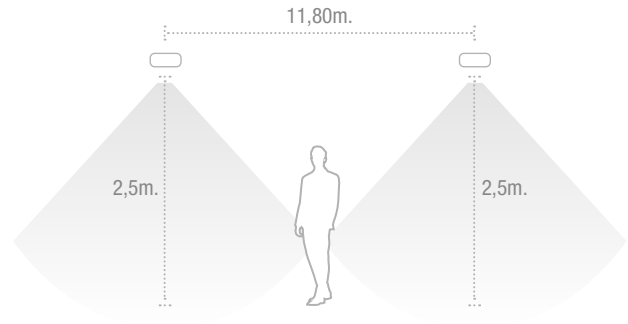
Diseñado por Ángel Díaz Cambronero



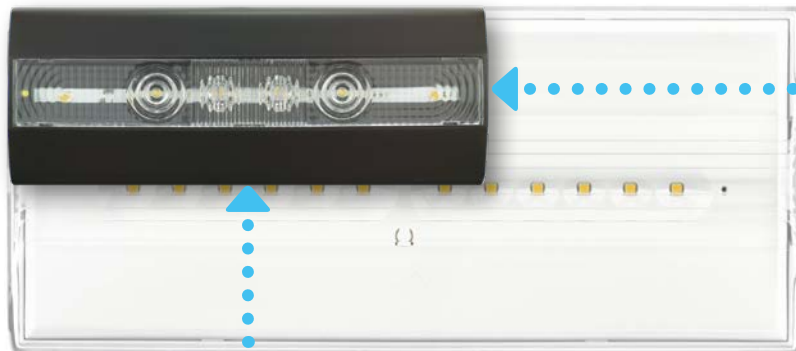
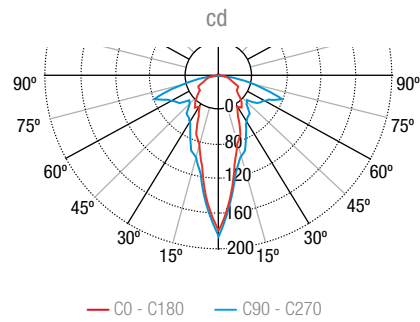
INTERDISTANCIAS

Posición	Altura (m)			
	2,5	3,0	3,5	4,0
	2,83	2,96	3,07	3,08
	7,77	7,86	7,98	8,25
	9,56	9,62	9,29	9,02
	11,80	11,59	11,43	10,67
	4,03	3,51	3,50	3,61

Interdistancias calculadas con 150 lm y $E_{min} = 1 \text{ lx}$



CURVAS FOTOMÉTRICAS



ALYA

ZEMPER



REFERENCIAS

Im	Tipo*	Aut. (h)	Batería	Estándar	PVR (€)	Autotest	PVR (€)	Wireless	PVR (€)
50	NP	1	3,6V 0,3A/h Ni-Cd	LYA3050C	21,00	LYA3050X	31,25		
95	NP	1	3,6V 0,3A/h Ni-Cd	LYA3100C	27,00	LYA3100X	36,25		
150	NP	1	3,6V 0,8A/h Ni-Cd	LYA3150C	31,50	LYA3150X	40,60		
225	NP	1	3,6V 0,8A/h Ni-Cd	LYA3200C	34,75	LYA3200X	45,00		
350	NP	1	3,2V 1,5A/h LFP	LYA3300LC	42,00	LYA3300LX	52,50		
450	NP	1	6,4V 1,5A/h LFP	LYA3450LC	55,00	LYA3450LX	61,25		
550	NP	1	6,4V 1,5A/h LFP	LYA3500LC	60,50	LYA3500LX	66,25		
225	NP	2	3,2V 1,5A/h LFP	LYA3200LC2	43,50	LYA3200LX2	54,75		
150	NP	3	3,2V 1,5A/h LFP	LYA3150LC3	44,00	LYA3150LX3	55,25		
100	P/NP	1	3,2V 0,5A/h LFP			LYA3100LXP	78,75	LYA3100LDPW	132,04
200	P/NP	1	3,2V 1,0A/h LFP			LYA3200LXP	84,00	LYA3200LDPW	141,47
390	P/NP	1	3,2V 1,5A/h LFP			LYA3400LXP	91,88	LYA3400LDPW	149,64
300	P/NP	3	3,2V 3,0A/h LFP			LYA3300LXP3	94,50	LYA3300LDP3W	152,67

*NP: funciona solo en caso de ausencia de red.

*P/NP: Posibilidad de funcionamiento permanente o no permanente mediante jumper.



Para la versión en color negro, agregue una "N" al final de la referencia.

El marco empotrado debe pedirse como accesorio con referencia AMY0011N (negro) o AMY0011 (blanco)

ACCESORIOS



AMY0011
Marco blanco para empotrar
7,58€



AMY0011N
Marco negro para empotrar
7,58€

Imagina las **ventajas** de una
luminaria un **60%** más pequeña

▲
tamaño real



WALYA



Tamaño real



IP42

IK04

Lm
150
300

LED
4000°K

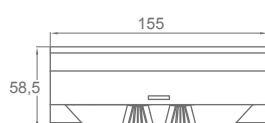
1-3h.

LiFePO₄



850°

DIMENSIONES



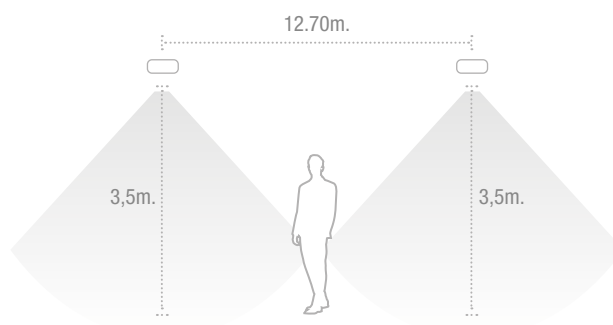
Diseñado por Ángel Díaz Cambronero



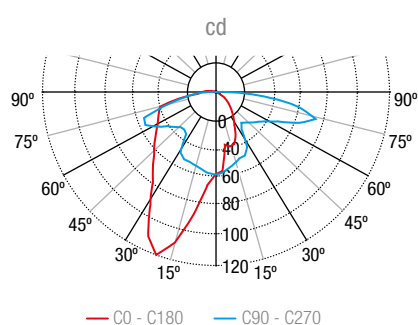
INTERDISTANCIAS

Posición	Altura (m)			
	2,5	3,0	3,5	4,0
	12,80	12,85	12,70	12,19
	4,24	4,00	3,61	3,24

Interdistancias calculadas con 300 lm y $E_{min} = 1 \text{ lx}$



CURVAS FOTOMÉTRICAS



REFERENCIAS

lm	Tipo*	Aut. (h)	Batería	Autotest	PVR (€)	Wireless	PVR (€)
300	NP	1	3,2V 1,5A/h LFP	LYW3300LX	102,82	LYW3300LDW	161,43
150	NP	3	3,2V 1,5A/h LFP	LYW3150LX3	102,82	LYW3150LDW3	161,43

*NP: funciona solo en caso de ausencia de red.
Para la versión en color negro, agregue una "N" al final de la referencia.



EXITALYA Superficie



IP42

IK04

25m.

LED
4000°K

1-3h.

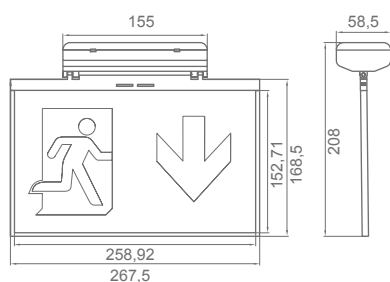
LiFePO₄



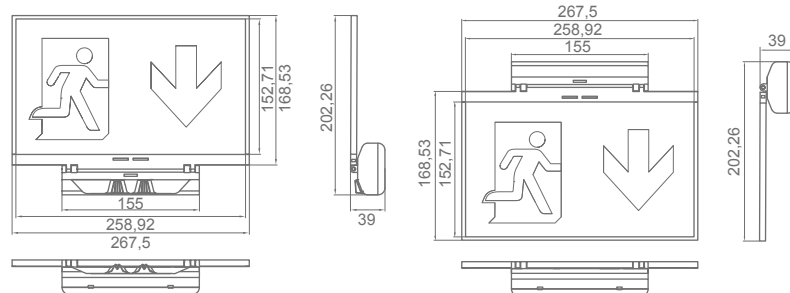
850°

DIMENSIONES

Superficie techo

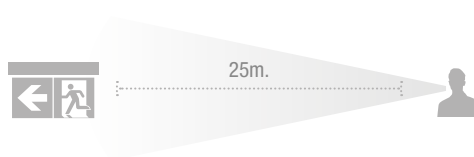


Superficie pared





DISTANCIA DE VISIÓN



REFERENCIAS

Dist. Visión	Tipo*	Aut. (h)	Batería	Autotest	PVR (€)	Wireless	PVR (€)
25	P	1	3,2V 1,0A/h LFP	LYE3070LXP	99,50	LYE3070LDPW	158,00
25	P	3	3,2V 1,5A/h LFP	LYE3070LXP3	117,41	LYE3070LDP3W	175,17

*P: funcionamiento permanente.

Para la versión en color negro, agregue una "N" al final de la referencia.



Se suministra con un juego completo de pictogramas.



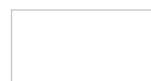
1 unidad x EEP407



1 unidad x EEP408



2 unidades x EEP409

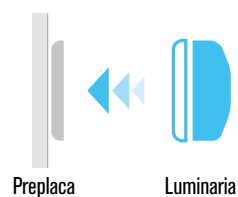


1 unidad x EEP406 (Blanco)

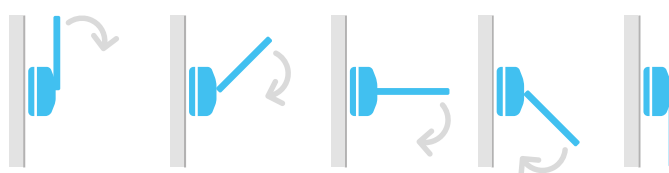




Fácil instalación



Adaptable 180°



Diseñado por Ángel Díaz Cambrero.

EXITALYA Pared



IP42

IK04

Lm
120

25m.

LED
4000°K

1h.

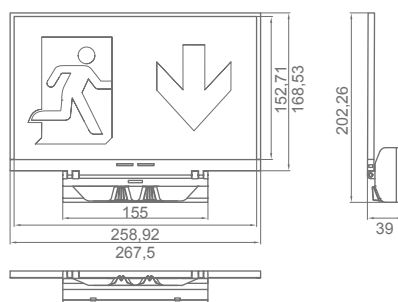
LiFePO₄



850°

DIMENSIONES

Superficie pared



Diseñado por Ángel Díaz Cambronero

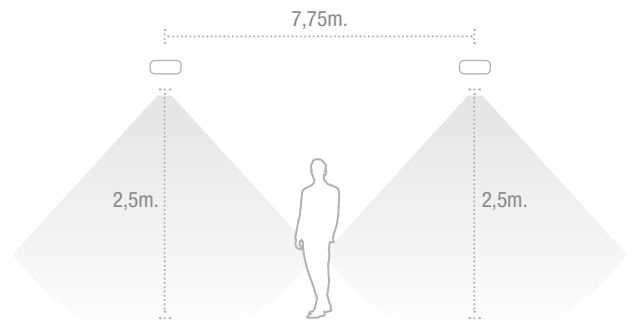




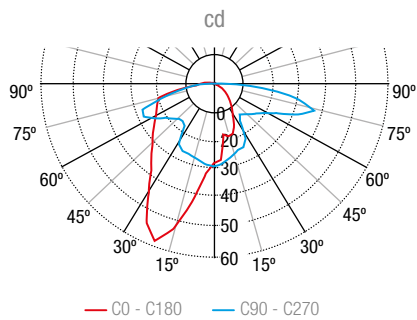
INTERDISTANCIAS

Posición	Altura (m)			
	2,5	3,0	3,5	4,0
 ↔ 	1,67	1,64	1,57	1,27
 ↔ 	6,33	6,58	6,73	6,77
 ↔ 	5,91	5,71	5,56	5,44
 ↔ 	7,75	7,10	6,32	5,99
 ↔ 	2,05	2,04	2,12	2,01

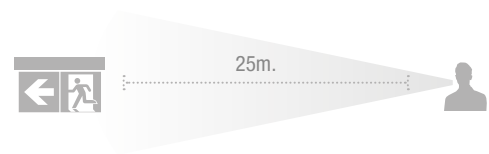
Interdistancias calculadas con 120 lm y $E_{min} = 1 \text{ lx}$



CURVAS FOTOMÉTRICAS



DISTANCIA DE VISIÓN



REFERENCIAS

lm	Dist. Visión	Tipo*	Aut. (h)	Batería	Autotest	PVR (€)	Wireless	PVR (€)
120	25	P/NP	1	3,2V 1,5A/h LFP	LYE3120LXP	119,40	LYE3120LDPW	178,61

*P/NP: Posibilidad de funcionamiento permanente o no permanente mediante jumper.

Para la versión en color negro, agregue una "N" al final de la referencia.



Se suministra con un juego completo de pictogramas.



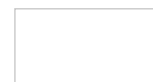
1 unidad x EEP407



1 unidad x EEP408



2 unidades x EEP409



1 unidad x EEP406 (Blanco)

EXITALYA Empotrada



IP42

IK04

25m.

LED
4000°K

1-3h.

LiFePO₄

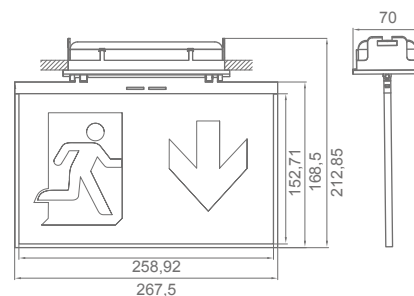
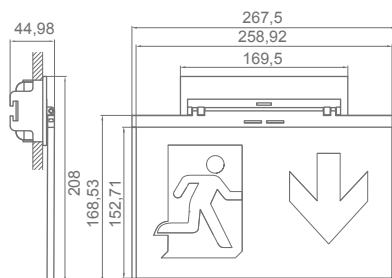
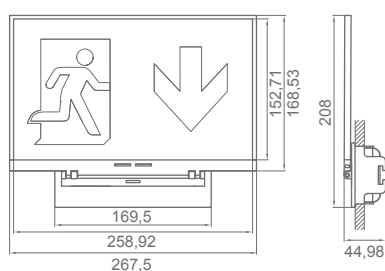


850°

DIMENSIONES

Empotrada pared

Empotrada techo



Diseñado por Ángel Díaz Cambronero



REFERENCIAS							
Dist. Visión	Tipo*	Aut. (h)	Batería	Autotest	PVR (€)	Wireless	PVR (€)
25	P	1	3,2V 1,0A/h LFP	LYR3070LXP	106,13	LYR3070LDPW	164,59
25	P	3	3,2V 1,5A/h LFP	LYR3070LXP3	122,72	LYR3070LDP3W	185,48

*P: funcionamiento permanente.
Para la versión en color negro, agregue una "N" al final de la referencia.



Se suministra con un juego completo de pictogramas.

1 unidad x EEP407

1 unidad x EEP408

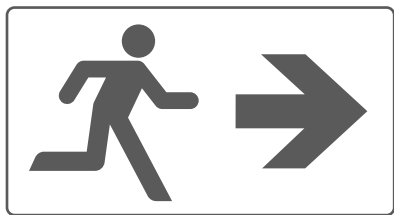
2 unidades x EEP409

1 unidad x EEP406 (Blanco)









The Zemper Way to a Better World



Fabricado 100% en **España**

ALVES00-0423-04

ZEMPER

Avda. de la Ciencia s/n · Pol. Industrial Avanzado
13005 Ciudad Real (Spain)
Tel. +34 926 271 837 · info@zemper.com

Zemper BeLux
Baronstraat 122
8870 IZEGEM · Bélgica
Tel. +32 51 800 210
belux@zemper.com

Zemper France
ZA des Berthilliers · 189 Chemin des Frozières
71850 Charnay-lès-Mâcon · Francia
Tel. +33 3 85 34 66 20
commercial@zemperfrance.com

Oficinas comerciales:
Marruecos
maroc@zemper.com
Colombia
export@zemper.com

www.zemper.com