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

ALYA



Ver video

fácil almacenamiento

lentes 2 en 1

exit sign

fácil instalación

diseño

sostenibilidad

NOVEDAD

ALYA



Tamaño real



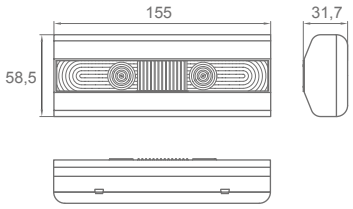




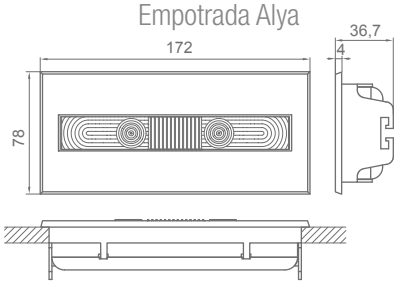
IP42 IK04 Lm 50 550 LED 4000ºK 1-3h. Ni-Cd $LiFePO_4$ 850º

DIMENSIONES

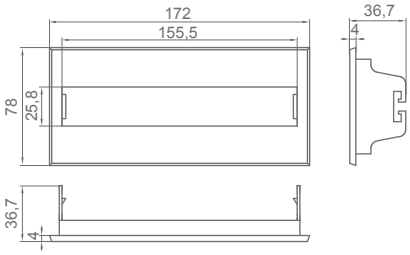
Superficie Alya



Empotrada Alya



Marco

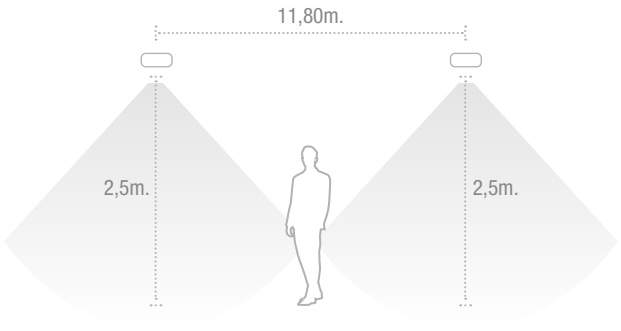


Diseñado por Ángel Díaz Cambronero

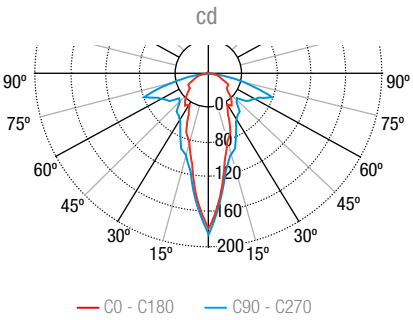
INTERDISTANCIAS

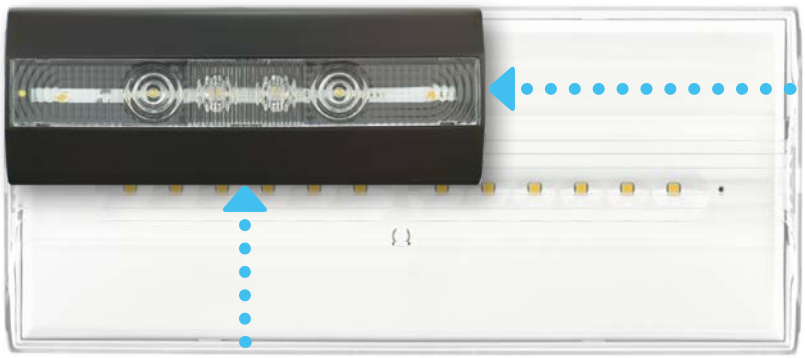
Posición	Altura (m)			
	2,5	3,0	3,5	4,0
↔	2,83	2,96	3,07	3,08
↔	7,77	7,86	7,98	8,25
↔	9,56	9,62	9,29	9,02
↔	11,80	11,59	11,43	10,67
↔	4,03	3,51	3,50	3,61

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



CURVAS FOTOMÉTRICAS





ALYA

ZEMPER



REFERENCIAS

lm	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.

14

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€

1



AMY0011N
Marco negro para empotrar
7,58€

ALYA

ZEMPER

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

tamaño real



ZEMPER

WALYA



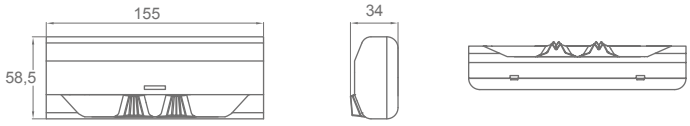
Tamaño real





IP42 IK04 Lm 150 300 LED 4000ºK 1-3h. LiFePO$_4$ 850º

DIMENSIONES

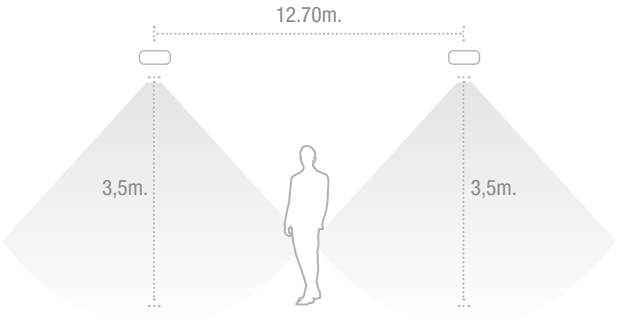


Diseñado por Ángel Díaz Cambronero

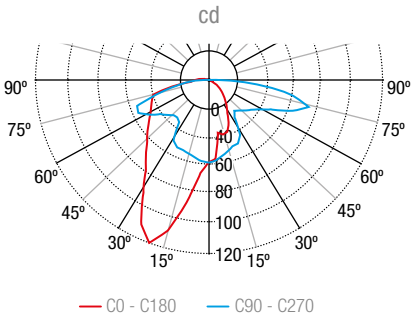
INTERDISTANCIAS

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 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.

27

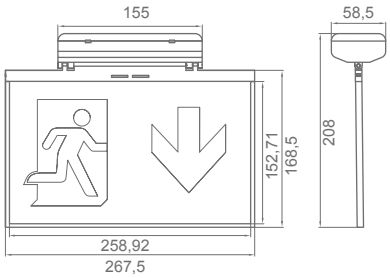
EXITALYA Superficie



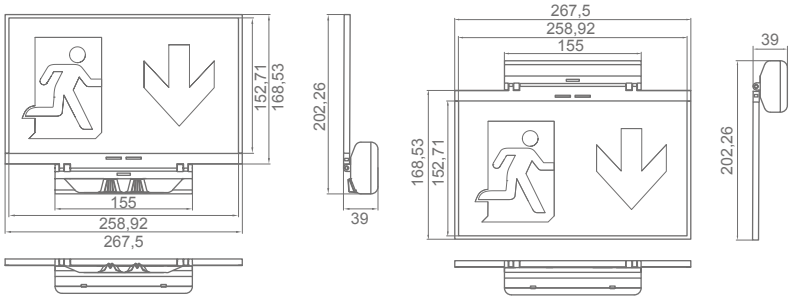
IP42 IK04 25m. LED 4000°K 1-3h. $LiFePO_4$ 850°

DIMENSIONES

Superficie techo



Superficie pared

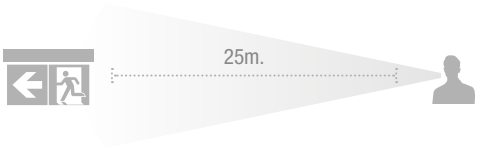




EXITALYA

ZEMPER

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.

6

Se suministra con un juego completo de pictogramas.


1 unidad x EEP407


1 unidad x EEP408

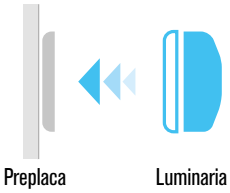

2 unidades x EEP409


1 unidad x EEP406 (Blanco)

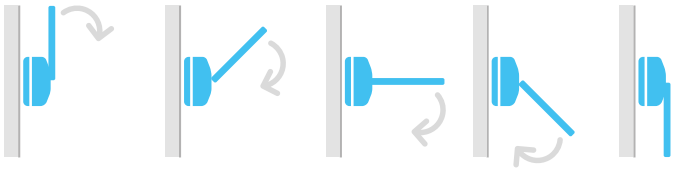




Fácil instalación



Adaptable 180º



Diseñado por Ángel Díaz Cambronero.

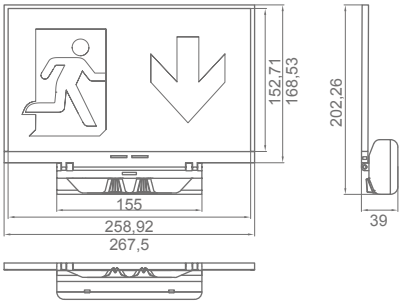
EXITALYA Pared



IP42 IK04 Lm 120 25m. LED 4000ºK 1h. LiFePO4 850º

DIMENSIONES

Superficie pared



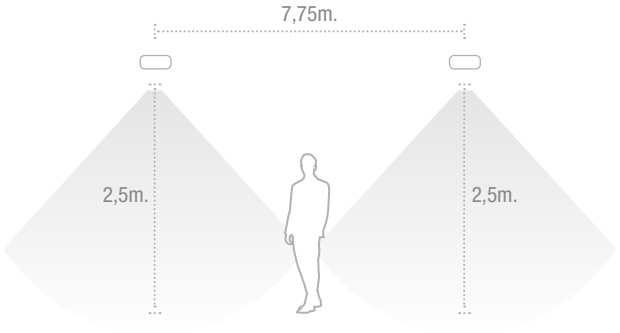
Diseñado por Ángel Díaz Cambronero



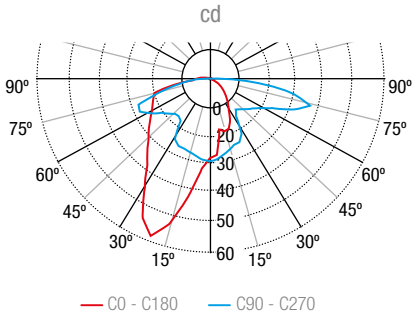
INTERDISTANCIAS

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

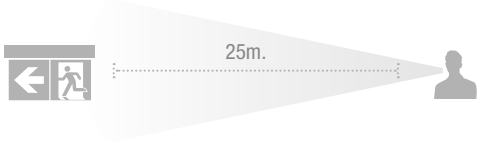
Interdistancias calculadas con 120 lm y E_{min} = 1 lx



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.

6

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)

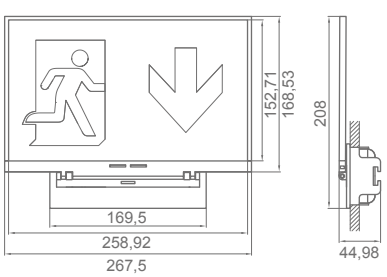
EXITALYA Empotrada



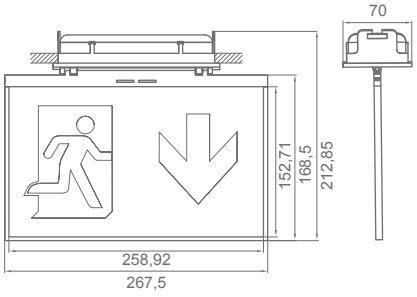
IP42 IK04 25m. LED 4000ºK 1-3h. $LiFePO_4$ 850º

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.

6

Se suministra con un juego completo de pictogramas.


1 unidad x EEP407


1 unidad x EEP408

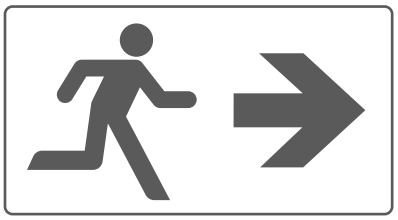

2 unidades x EEP409


1 unidad x EEP406 (Blanco)









The Zemper Way to a Better World

Made in EU

Fabricado 100% en **España**

ALYES00-0423-04

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

La información facilitada en este catálogo es orientativa y no debe interpretarse como una garantía de características o rendimiento del producto individual.
Nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones y diseños sin previo aviso.