ARIAN

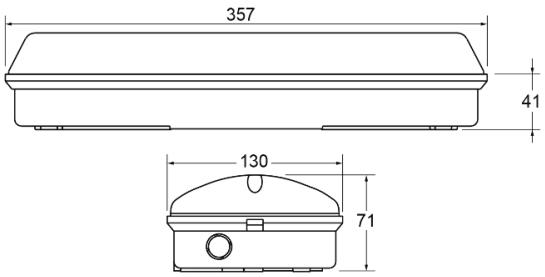
IP65 IK10 +25ºC -30ºC +40ºC 0ºC

GARANTÍA 3 AÑOS

— Instalación —

Pared	Superficie	✔
	Empotrada	✖
Techo	Superficie	✔
	Empotrada	✖

— Dimensiones (mm) —



— Especificaciones —

- Cuerpo: Policarbonato
- IP65
- IK10
- Flujo emergencia: 95 ~ 1000 lm
  Flujo permanente: 60 ~ 400 lm
- Autonomía: 1 h, 2 h
  Batería: $LiFePO_4$, Ni-Cd
- Tiempo de carga: 12 h, 24 h
- Alimentación: 230V 50Hz
- Temperatura de color: 4000 K
- Temperatura de funcionamiento: 0/40 °C, -30/25 °C, -20/25 °C
- AutoTest

— Normativa —

CDC400 EN·303·446·1 EN·60598·1 EN·60598·2·22
EN·62034

— Certificaciones —

La información es correcta al 06/11/2026, pero no debe interpretarse como garantía de rendimiento o características del producto. Nos reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso.

— Gama —

	Emergencia	Permanente	Tipo *	Aut.	Batería	Referencia
Estándar	95 lm		NP	1 h	3.6V-0.3Ah Ni-Cd	LAE9100C
	150 lm		NP	1 h	3.6V-0.8Ah Ni-Cd	LAE9150C
	225 lm		NP	1 h	3.6V-0.8Ah Ni-Cd	LAE9200C
	315 lm		NP	1 h	3.6V-1.6Ah Ni-Cd	LAE9300C
	450 lm		NP	1 h	3.6V-1.6Ah Ni-Cd	LAE9500C
	800 lm		NP	1 h	6.0V-1.6Ah Ni-Cd	LAE9800C
	95 lm	60 lm	P/NP	1 h	3.6V-0.3Ah Ni-Cd	LAE9100CP
	150 lm	90 lm	P/NP	1 h	3.6V-0.8Ah Ni-Cd	LAE9150CP
	315 lm	190 lm	P/NP	1 h	3.6V-1.6Ah Ni-Cd	LAE9300CP
	600 lm	360 lm	P/NP	1 h	6.0V-1.6Ah Ni-Cd	LAE9600CP
	125 lm	75 lm	P/NP	2 h	3.6V-0.8Ah Ni-Cd	LAE9150CP2
	250 lm	150 lm	P/NP	2 h	3.6V-1.6Ah Ni-Cd	LAE9300CP2
AutoTest	100 lm	60 lm	P/NP	1 h	3.2V-0.5Ah $LiFePO_4$	LAE9100LXP
	150 lm	90 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.0Ah $LiFePO_4$	LAE9150LXP
	350 lm	210 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAE9300LXP
	450 lm	270 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.8Ah $LiFePO_4$	LAE9500LXP
	1000 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-3.0Ah $LiFePO_4$	LAE9990LXP
	150 lm	90 lm	P/NP	2 h	3.2V-1.0Ah $LiFePO_4$	LAE9150LXP2
	280 lm	170 lm	P/NP	2 h	3.2V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAE9300LXP2
SmartZ® Cable	150 lm	90 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.0Ah $LiFePO_4$	LAE9150LDP+
	350 lm	210 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAE9300LDP+
	280 lm	170 lm	P/NP	2 h	3.2V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAE9300LDP2+
SmartZ® Wireless	100 lm	60 lm	P/NP	1 h	3.2V-0.5Ah $LiFePO_4$	LAE9100LWP
	150 lm	90 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.0Ah $LiFePO_4$	LAE9150LWP
	350 lm	210 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAE9300LWP
	450 lm	270 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.8Ah $LiFePO_4$	LAE9500LWP
	795 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAE9800LWP
	150 lm	90 lm	P/NP	2 h	3.2V-1.0Ah $LiFePO_4$	LAE9150LWP2
	280 lm	170 lm	P/NP	2 h	3.2V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAE9300LWP2

ARIAN BAJAS TEMPERATURAS**

	Emergencia	Permanente	Tipo *	Aut.	Batería	Referencia
Estándar	315 lm	190 lm	P/NP	1 h	3.6V-1.6Ah Ni-Cd	LAC9300CP
AutoTest	700 lm		NP	1 h	6.4V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAC9700LX
	350 lm	210 lm	P/NP	1 h	6.4V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAC9300LXP
SmartZ® Wireless	390 lm	235 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAC9400LWP
	700 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-1.5Ah $LiFePO_4$	LAC9700LWP

6

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

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

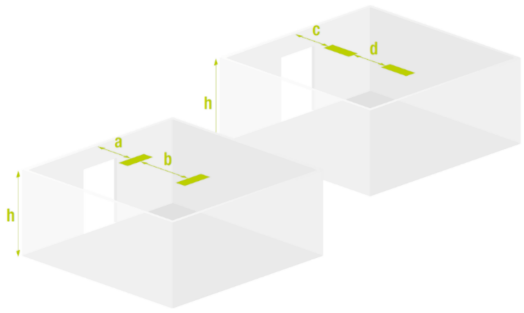
** Referencias especiales para cámaras frigoríficas.

Las referencias con batería de litio tienen una temperatura de funcionamiento mínima de -20 °C.

La información es correcta al 06/11/2026, pero no debe interpretarse como garantía de rendimiento o características del producto. Nos reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso.

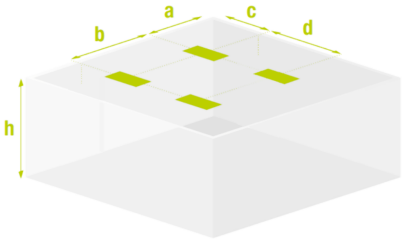
— Interdistancias —

Calculadas para la referencia LAE9300LXP (350 lm)



h	a	b	c	d
2 m	3,8 m	9,1 m	3,8 m	9,1 m
2.5 m	4,2 m	10,1 m	4,2 m	10,1 m
3 m	4,4 m	11,0 m	4,4 m	11,0 m
4 m	4,8 m	12,1 m	4,8 m	12,1 m
5 m	4,9 m	13,1 m	4,9 m	13,1 m

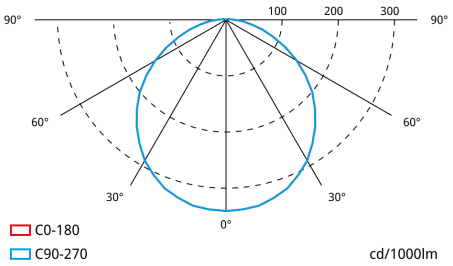
Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.
Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.
Iluminancia mínima de 1 lux en 1 m de ancho de vía de evacuación.
El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.



h	a	b	c	d
2 m	4,5 m	9,5 m	4,5 m	9,5 m
2.5 m	5,1 m	10,5 m	5,1 m	11,0 m
3 m	5,4 m	11,5 m	5,4 m	11,5 m
4 m	6,0 m	13,0 m	6,0 m	13,5 m
5 m	6,6 m	14,5 m	6,6 m	14,5 m

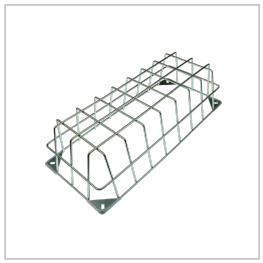
Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.
Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.
Iluminancia mínima de 0.5 lux (cálculo antipánico).
El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.

— Curvas fotométricas —



— Accesorios —

ADBA008
ACC. DIF. BANDE. ARIAN
SIN SERIGRAFIAR



AGA230
ACC. REJILLA PROTEC. ARIAN

APA816
PICT. ARIAN
HOMBRE + FLECHA IZQUIERDA

APA817
PICT. ARIAN
HOMBRE + FLECHA DERECHA

APA818
PICT. ARIAN
HOMBRE + FLECHA ARRIBA

La información es correcta al 06/11/2026, pero no debe interpretarse como garantía de rendimiento o características del producto. Nos reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso.

ARIAN

APA819
PICT. ARIAN
HOMBRE + FLECHA ABAJO

APV616
PICT. DIANA FLAT
HOMBRE + FLECHA IZQUIERDA

APV617
PICT. DIANA FLAT
HOMBRE + FLECHA DERECHA

APV618
PICT. DIANA FLAT
HOMBRE + FLECHA ARRIBA

APV619
PICT. DIANA FLAT
HOMBRE + FLECHA ABAJO

CSZ003
CENTRAL SMARTZ + SAI
CSZ002+SAI002

La información es correcta al 06/11/2026, pero no debe interpretarse como garantía de rendimiento o características del producto. Nos reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso.