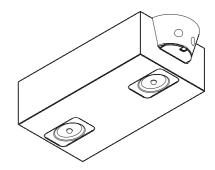
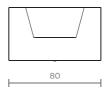
# MCA 4180 · 4185

- · Instalación: superficie.
- · Autonomía de 2 h.
- 220 Lm luminarias antipánico 4180. 190 Lm luminarias de evacuación 4185.
- IP 20 IK 04.
- Colores: blanco y negro. Consultar para otros colores.
- · Potencia: 2W. 2 x 1W.
- MCA 4170 alumbrado antipánico y MCA 4175 para evacuación con lentes específicas
- · Modelos permanentes bajo pedido.
- · Tiempo de recarga: 12 h.
- · Carga de la batería por niveles, ahorrando energía y prolongado la vida de la batería.
- · Construidas en plástico auto extinguible y aluminio.
- · Cumple con las normas UNE EN 60.598.2.22.
- · Producto certificado con sello Aenor.







## Luminarias para alumbrado antipánico

Luminarias Estandar	
Modelo	Autonomía (h)

Modelo	Autonomía (h)	Referencia
MCA 4180 Blanco	2	418020010000B
MCA 4180 Negro	2	418020010000N

### Luminarias Autocheck

Modelo	Autonomía (h)	Referencia
MCA 4180 Autocheck Blanco	2	418020010000ABL
MCA 4180 Autocheck Negro	2	418020010000ANG

#### Luminarias Dali

Modelo	Autonomía (h)	Referencia
MCA 4180 Dali Blanco	2	418020010000EBL
MCA 4180 Dali Negro	2	418020010000ENG

# Luminarias para alumbrado de evacuación

## Luminarias Estándar

Modelo	Autonomía (h)	Referencia
MCA 4185 Blanco	2	418520010000B
MCA 4185 Negro	2	418520010000N

### **Luminarias Autocheck**

Modelo		Autonomía (h)	Referencia
MCA 4185	Autocheck Blanco	2	418520010000ABL
MCA 4185	Autocheck Negro	2	418520010000ANG

#### Luminarias Dali

Modelo	Autonomía (h)	Referencia
MCA 4185 Dali Blanco	2	418520010000EBL
MCA 4185 Dali Negro	2	418520010000ENG

Los modelos autocheck realizan pruebas periódicas para comprobar el correcto funcionamiento de la luminaria mostrando el estado de la luminaria mediante el color del led. Los modelos Dali son luminarias para supervisión centralizada.

## Distancias entre luminarias alumbrado evacuación

h (m)	a1 (m)	a2 (m)
2,0	3,4	7,6
2,5	3,9	8,9
3,0	4,4	10,1
3,5	4,8	11,1
4,0	5,2	12,1
4,5	5,5	12,9
5,0	5,8	13,7
6,0	6,1	15,1
7,0	6,1	16,1



Iluminancia mínima en el eje de la ruta de escape (en suelo): 1 Lux Iluminancia mínima en la mitad de la anchura de la ruta de escape (en suelo): 0,5 Lux

Ancho de la ruta de escape: 2 m

Uniformidad máxima: 40/1

Factor de mantenimiento 0,8

Cálculos lumínicos sin considerar reflexiones en las paredes

### Distancias entre luminarias alumbrado antipánico

istancias entre iammanas alambiado antipameo		
h (m)	a1 (m)	a2 (m)
2,0	3,3	8,4
2,5	3,6	9,1
3,0	3,7	9,7
3,5	3,8	10,1
4,0	3,9	10,3
4,5	3,8	10,6
5,0	3,8	10,7
6,0	3,6	10,6
7,0	4,0	10,1



Iluminancia mínima (en suelo): 0,5 Lux Uniformidad máxima: 40/1 Factor de mantenimiento 0,8 Cálculos lumínicos sin considerar reflexiones en las paredes

