

# S 183

## SEGNALATORI LUMINOSI $\varnothing$ 60mm



- Lampada compatta e di facile installazione
- Illuminazione tradizionale o con LED ad alta efficienza
- Grande luminosità esaltata da una linea elegante
- Alta resistenza agli stress meccanici ed agli agenti atmosferici
- Una particolare configurazione che la protegge da manomissioni

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### Conformità

Direttiva CEE 2006/95 Bassa Tensione - Direttiva CEE 2004/108  
Compatibilità Elettromagnetica - Direttiva CEE 2006/42 Macchine

#### Norme di riferimento

EN 60947.5.1 - EN 60204.1 - EN 60073 - EN 60529 - EN 60068.2.6  
EN60068-2-27 - EN ISO 7731 - EN 981 - IEC 536

#### Materiale

policarbonato

#### Tensione di impiego

max 250 V

#### Grado di protezione

IP 65 (se correttamente montata) secondo EN 60529

#### Protezione contro shock elettrici

classe II, isolamento di sicurezza (IEC 536).

#### Tenuta alle vibrazioni

minimo 2 g (10 – 150 Hz) secondo EN 60068-2-6

#### Temperatura di lavoro

- 20° C + 50° C

#### Colori delle cupole

arancio, blu, giallo, neutro rosso e verde

#### Collegamenti

con morsetti a vite e serrafilo sezione max 1,5 mmq.

#### Dimensioni

( $\varnothing$  x Sporgenza) tipo A, 62 mm x 75 mm / tipo F, 62 mm x 60 mm

### LAMPADE LED LUCE LAMPEGGIANTE O FISSA

La lampada è normalmente fornita con luce lampeggiante, per modificare la funzione spostare il ponte interno

#### Illuminazione

ottenuta con LED ad alta luminosità

#### Frequenza di lampeggio

circa 1,4 Hz (84 lampeggi al minuto)

#### Alimentazione

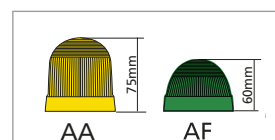
24 V dc/ac

#### Assorbimento

24 V dc/ac – 40 mA

#### Durata

> 50.000 ore lavoro



BA	CODICI E DATI PER L'ORDINE		BA	CODICI E DATI PER L'ORDINE	
COLORE	Calotta colorata 24 V DC-AC	Calotta trasparente 24 V DC-AC	COLORE	Calotta colorata 24 V DC-AC	Calotta trasparente 24 V DC-AC
●	BA42-BL	BA642BL	●	BF42-BL	BF642BL
●	BA43-BL	BA643BL	●	BF43-BL	BF643BL
●	BA44-BL	BA644BL	●	BF44-BL	BF644BL
●	BA45-BL	BA645BL	●	BF45-BL	BF645BL
●	BA46-BL	BA646BL	●	BF46-BL	BF646BL
●	BA49-BL	BA649BL	●	BF49-BL	BF649BL

## LAMPADINE LUCE FISSA

### Illuminazione

ottenuta con lampadina attacco BA 15d a LED alta luminosità o ad incandescenza

### Alimentazione

12-240 V

### Assorbimento

con lampadine LED

24 V, 35 mA - 115 V, 20 mA - 230 V, 20 mA

con lampadine ad incandescenza da 5 W

24 V, 210 mA - 115 V, 43 mA - 230 V, 22 mA

BA		CODICI E DATI PER L'ORDINE					
COLORE	12-230 V Senza lampadine	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC
		Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	BA12-00	BA12424	BA12415	BA12430	BA12-24	BA12-15	BA12-30
●	BA13-00	BA13424	BA13415	BA13430	BA13-24	BA13-15	BA13-30
●	BA14-00	BA14424	BA14415	BA14430	BA14-24	BA14-15	BA14-30
●	BA15-00	BA15424	BA15415	BA15430	BA15-24	BA15-15	BA15-30
●	BA16-00	BA16424	BA16415	BA16430	BA16-24	BA16-15	BA16-30
●	BA19-00	BA19424	BA19415	BA19430	BA19-24	BA19-15	BA19-30

BF		CODICI E DATI PER L'ORDINE					
COLORE	12-230 V Senza lampadine	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC
		Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	BF12-00	BF12424	BF12415	BF12430	BF12-24	BF12-15	BF12-30
●	BF13-00	BF13424	BF13415	BF13430	BF13-24	BF13-15	BF13-30
●	BF14-00	BF14424	BF14415	BF14430	BF14-24	BF14-15	BF14-30
●	BF15-00	BF15424	BF15415	BF15430	BF15-24	BF15-15	BF15-30
●	BF16-00	BF16424	BF16415	BF16430	BF16-24	BF16-15	BF16-30
●	BF19-00	BF19424	BF19415	BF19430	BF19-24	BF19-15	BF19-30

## LAMPADINE LUCE LAMPEGGIANTE

### Illuminazione

ottenuta con lampadina attacco BA 15d a LED alta luminosità o ad incandescenza.

### Frequenza di lampeggio

Circa 1,4 Hz (84 lampeggi al minuto) secondo EN 60073

### Alimentazione

24 V AC/DC; 115 V AC; 230 V AC

### Assorbimento

con lampadine LED

24 V, 35 mA - 115 V, 20 mA - 230 V, 20 mA

con lampadine ad incandescenza da 5 W

24 V, 220 mA - 115 V, 45 mA - 230 V, 25 mA

BF		CODICI E DATI PER L'ORDINE						
COLORE	12-24 V AC-DC	24-230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC
	Senza lampadine	Senza lampadine	Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	BA22-K0	BA22-W0	BA22424	BA22415	BA22430	BA22-24	BA22-15	BA22-30
●	BA23-K0	BA23-W0	BA23424	BA23415	BA23430	BA23-24	BA23-15	BA23-30
●	BA24-K0	BA24-W0	BA24424	BA24415	BA24430	BA24-24	BA24-15	BA24-30
●	BA25-K0	BA25-W0	BA25424	BA25415	BA25430	BA25-24	BA25-15	BA25-30
●	BA26-K0	BA26-W0	BA26424	BA26415	BA26430	BA26-24	BA26-15	BA26-30
●	BA29-K0	BA29-W0	BA29424	BA29415	BA29430	BA29-24	BA29-15	BA29-30

BF		CODICI E DATI PER L'ORDINE						
COLORE	12-24 V AC-DC	24-230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC
	Senza lampadine	Senza lampadine	Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	BF22-K0	BF22-W0	BF22424	BF22415	BF22430	BF22-24	BF22-15	BF22-30
●	BF23-K0	BF23-W0	BF23424	BF23415	BF23430	BF23-24	BF23-15	BF23-30
●	BF24-K0	BF24-W0	BF24424	BF24415	BF24430	BF24-24	BF24-15	BF24-30
●	BF25-K0	BF25-W0	BF25424	BF25415	BF25430	BF25-24	BF25-15	BF25-30
●	BF26-K0	BF26-W0	BF26424	BF26415	BF26430	BF26-24	BF26-15	BF26-30
●	BF29-K0	BF29-W0	BF29424	BF29415	BF29430	BF29-24	BF29-15	BF29-30

DIMENSIONI MECCANICHE → vedi pag. 65  
PER LAMPADINE VEDI → vedi pag. 42

# S 185

## SEGNALATORI LUMINOSI Ø 60mm



- Illuminazione con LED ad alta efficienza
- Grande luminosità esaltata da una linea elegante
- Lampada compatta e di facile installazione
- Due tipi di calotte nei colori richiesti dalle norme vigenti
- Una configurazione meccanica che la protegge da manomissioni

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### Conformità

Direttiva CEE 2006/95 Bassa Tensione - Direttiva CEE 2004/108  
Compatibilità Elettromagnetica - Direttiva CEE 2006/42 Macchine

#### Norme di riferimento

EN 60947.5.1 - EN 60204.1 - EN 60073 - EN 60529  
EN 60068.2.6 - EN60068-2-27 - EN ISO 7731 - EN 981 - IEC 536

#### Materiale

policarbonato

#### Tensione di impiego

max 250 V

#### Grado di protezione

IP 65 (se correttamente montata) secondo EN 60529

#### Protezione contro shock elettrici

classe II, isolamento di sicurezza (IEC 536).

#### Tenuta alle vibrazioni

minimo 2 g (10 – 150 Hz) secondo EN 60068-2-6

#### Temperatura di lavoro

- 20° C + 50° C

#### Colori delle cupole

arancio, blu, giallo, neutro rosso e verde

#### Collegamenti

con morsetti a vite e serrafilo sezione max 1,5 mmq.

#### Dimensioni

(Ø x Sporgenza) tipo A- 62 mm x 75 mm / tipo F 62 mm x 60 mm

### LAMPADE LUCE LAMPEGGIANTE O FISSA

#### Illuminazione

ottenuta con LED ad alta luminosità

#### Durata

> 50.000 ore lavoro

#### Alimentazione

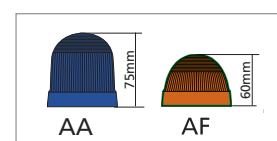
24 V dc/ac

#### Assorbimento

24 V dc/ac – 40 mA

#### Frequenza di lampeggio

circa 1,4 Hz (84 lampeggi al minuto) secondo EN 60073



CA	CODICI E DATI PER L'ORDINE		CF	CODICI E DATI PER L'ORDINE	
COLORE	Calotta colorata 24 V DC-AC	Calotta trasparente 24 V DC-AC	COLORE	Calotta colorata 24 V DC-AC	Calotta trasparente 24 V DC-AC
●	CA42-BL	CA642BL	●	CF42-BL	CF642BL
●	CA43-BL	CA643BL	●	CF43-BL	CF643BL
●	CA44-BL	CA644BL	●	CF44-BL	CF644BL
●	CA45-BL	CA645BL	●	CF45-BL	CF645BL
●	CA46-BL	CA646BL	●	CF46-BL	CF646BL
●	CA49-BL	CA649BL	●	CF49-BL	CF649BL

## LAMPADE LUCE FISSA

### Illuminazione

ottenuta con lampadina attacco BA 15d a LED alta luminosità o ad incandescenza

### Alimentazione

12-240 V

### Assorbimento

con lampadine LED

24 V, 35 mA - 115 V, 20 mA - 230 V, 20 mA

con lampadine ad incandescenza da 5 W

24 V, 210 mA - 115 V, 43 mA - 230 V, 22 mA

BA		CODICI E DATI PER L'ORDINE					
COLORE	12-230 V Senza lampadine	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC
		Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	CA12-00	CA12424	CA12415	CA12430	CA12-24	CA12-15	CA12-30
●	CA13-00	CA13424	CA13415	CA13430	CA13-24	CA13-15	CA13-30
●	CA14-00	CA14424	CA14415	CA14430	CA14-24	CA14-15	CA14-30
●	CA15-00	CA15424	CA15415	CA15430	CA15-24	CA15-15	CA15-30
●	CA16-00	CA16424	CA16415	CA16430	CA16-24	CA16-15	CA16-30
●	CA19-00	CA19424	CA19415	CA19430	CA19-24	CA19-15	CA19-30

BF		CODICI E DATI PER L'ORDINE					
COLORE	12-230 V Senza lampadine	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24V DC-AC	115 V AC	230 V AC
		Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	CF12-00	CF12424	CF12415	CF12430	CF12-24	CF12-15	CF12-30
●	CF13-00	CF13424	CF13415	CF13430	CF13-24	CF13-15	CF13-30
●	CF14-00	CF14424	CF14415	CF14430	CF14-24	CF14-15	CF14-30
●	CF15-00	CF15424	CF15415	CF15430	CF15-24	CF15-15	CF15-30
●	CF16-00	CF16424	CF16415	CF16430	CF16-24	CF16-15	CF16-30
●	CF19-00	CF19424	CF19415	CF19430	CF19-24	CF19-15	CF19-30

## LAMPADE LUCE LAMPEGGIANTE

La lampada è normalmente fornita con luce lampeggiante, per modificare la funzione spostare il ponte interno.

### Illuminazione

Ottenuta con lampadina attacco BA 15d a LED alta luminosità o ad incandescenza.

### Alimentazione

24 V AC/DC; 115 V AC; 230 V AC

### Assorbimento

Con lampadine LED

24 V, 35 mA - 115 V, 20 mA - 230 V, 20 mA

Con lampadine ad incandescenza da 5 W

24 V, 220 mA - 115 V, 45 mA - 230 V, 25 mA

CA		CODICI E DATI PER L'ORDINE						
COLORE	12-24V AC-DC	24-230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC
	Senza lampadine	Senza lampadine	Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	CA22-K0	CA22-W0	CA22424	CA22415	CA22430	CA22-24	CA22-15	CA22-30
●	CA23-K0	CA23-W0	CA23424	CA23415	CA23430	CA23-24	CA23-15	CA23-30
●	CA24-K0	CA24-W0	CA24424	CA24415	CA24430	CA24-24	CA24-15	CA24-30
●	CA25-K0	CA25-W0	CA25424	CA25415	CA25430	CA25-24	CA25-15	CA25-30
●	CA26-K0	CA26-W0	CA26424	CA26415	CA26430	CA26-24	CA26-15	CA26-30
●	CA29-K0	CA29-W0	CA29424	CA29415	CA29430	CA29-24	CA29-15	CA29-30

CF		CODICI E DATI PER L'ORDINE						
COLORE	12-24 V AC-DC	24-230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC	24 V DC-AC	115 V AC	230 V AC
	Senza lampadine	Senza lampadine	Con lampadine LED			Con lampadine a filamento		
●	CF22-K0	CF22-W0	CF22424	CF22415	CF22430	CF22-24	CF22-15	CF22-30
●	CF23-K0	CF23-W0	CF23424	CF23415	CF23430	CF23-24	CF23-15	CF23-30
●	CF24-K0	CF24-W0	CF24424	CF24415	CF24430	CF24-24	CF24-15	CF24-30
●	CF25-K0	CF25-W0	CF25424	CF25415	CF25430	CF25-24	CF25-15	CF25-30
●	CF26-K0	CF26-W0	CF26424	CF26415	CF26430	CF26-24	CF26-15	CF26-30
●	CF29-K0	CF29-W0	CF29424	CF29415	CF29430	CF29-24	CF29-15	CF29-30

DIMENSIONI MECCANICHE → vedi pag. 65  
PER LAMPADINE VEDI → vedi pag. 42