

ELECTRA

ROTALLARM S

ROTALLARM S

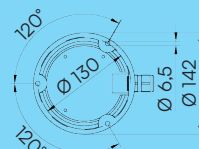
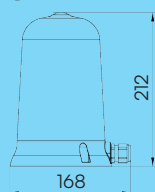


ROTALLARM S
ROTALLARM S HI

ROTALLARM S STEADY FLASHING
ROTALLARM S FLASHING HI
ROTALLARM S X

Cupole / Domes / Dômes

Base



S 45W - Cd max	24V	1600	☐
S 25W - Cd max	240V	700	☐
H1 - Cd max	24V	4500	☐
S Steady/Flashing - Cd max	24V	30	☐
S Flashing H1 - Cd max	24V	220	☐
S X - Cd max	24V	3500	☐



Warning beacon available in three different luminous sources: **S** and **S STEADY/FLASHING** with incandescent lamp, **S HI** and **S FLASHING HI** with halogen bulb, **S X** with Xenon discharge tube
The structure guarantees high impact and vibrations resistance as well as high IP grade.

VOLTAGES

ROTALLARM S: 12V ACDC, 24V ACDC, 110V AC and 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz).
Supplied with bulb
ROTALLARM S HI: 12V ACDC, 24V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Supplied with bulb
ROTALLARM S STEADY/FLASHING: 12/48V DC, 24/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz).
Supplied without bulb
ROTALLARM S FLASHING HI: 24V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Supplied with bulb
ROTALLARM S X: 12/24V ACDC, 110V AC and 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz).
Supplied with bulb

GENERAL FEATURES

Operating temperature: $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$ - **ROTALLARM S X**: $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$
IP rating: IP65
Continuous operation
Insulation class II
Cable gland: M20

MECHANICAL FEATURES

Self-extinguishing PC/ABS base with M20 cable gland and polycarbonate dome.
Screw mounting (screws not included).
Rotating versions **ROTALLARM S** and **S HI**: Parallel axis gear drive.

OPTICAL FEATURES

ROTALLARM S rotating light (RPM: 160 ± 30) with anodized aluminium reflector and BA 15s 45W bulb (12V ACDC and 24V ACDC) or E14 25W bulb (110V AC and 240V AC)
ROTALLARM S HI rotating light (RPM: 160 ± 30) with anodized aluminium reflector and H1 55W (12V) or 70W (24V) halogen bulb
ROTALLARM S STEADY/FLASHING steady/flashing light (FPM: 1F 110 ± 10) with 40W Ba 15d incandescent lamp
ROTALLARM S FLASHING HI flashing light (FPM: 1F 110 ± 10) with H1 70W (24V) halogen bulb
ROTALLARM S X Xenon flashing light with 6J Xenon discharge tube, high intensity single flash (FPM: 1F 65 ± 10)

SIRENA

Luce di segnalazione disponibile con tre tecnologie di luce: **S** e **S STEADY/FLASHING** con lampada a incandescenza, **S HI** e **S FLASHING HI** con lampada alogena H1, **S X** con lampada a scarica di Xenon.
La sua struttura garantisce un'elevata resistenza agli impatti e alle vibrazioni ed un alto grado IP.

TENSIONE OPERATIVA

ROTALLARM S: 12V ACDC, 24V ACDC, 110V AC e 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz).
Fornito con lampada
ROTALLARM S HI: 12V ACDC, 24V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fornito con lampada
ROTALLARM S STEADY/FLASHING: 12/48V DC, 24/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz).
Fornito senza lampada
ROTALLARM S FLASHING HI: 24V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fornito con lampada
ROTALLARM S X: 12/24V ACDC, 110V AC e 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz).
Fornito con lampada

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$ - **ROTALLARM S X**: $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$
Grado di protezione: IP65
Servizio continuo
Classe II di isolamento
Pressacavo: M20

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Base in PC/ABS con pressacavo M20 e cupola in policarbonato autoestinguente.
Fissaggio tramite viteria standard non fornita.
Versioni rotanti **ROTALLARM S** e **S HI**: trasmissione meccanica a ingranaggio ad assi paralleli.

CARATTERISTICHE LUMINOSE

ROTALLARM S luce rotante (RPM: 160 ± 30) con specchio in alluminio anodizzato e lampada BA 15s 45W (12V ACDC e 24V ACDC) oppure lampada E14 25W (110V AC e 240V AC)
ROTALLARM S HI luce rotante (RPM: 160 ± 30) con specchio in alluminio anodizzato e lampada alogena H1 da 55W (12V) o 70W (24V)
ROTALLARM S STEADY/FLASHING luce fissa/lampeggiante (FPM: 1F 110 ± 10) con lampada a filamento Ba 15d da 40W
ROTALLARM S FLASHING HI luce lampeggiante (FPM: 1F 110 ± 10) con lampada alogena H1 da 70W (24V)
ROTALLARM S X luce a flash con lampada Xenon da 6J, potente flash singolo (FPM: 1F 65 ± 10)

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



Feu de signalisation disponible avec trois technologies lumineuses : **S** et **S STEADY/FLASHING** avec ampoule à incandescence, **S HI** et **S FLASHING HI** avec ampoule halogène H1, **S X** avec tube à décharge au Xénon
Sa structure garantit une haute résistance aux chocs et aux vibrations ainsi qu'un degré IP élevé.

TENSION D'UTILISATION

ROTALLARM S: 12V ACDC, 24V ACDC, 110V AC et 240V AC $\pm 10\%$ (AC : 50/60 Hz).
Fourni avec ampoule
ROTALLARM S HI: 12V ACDC, 24V ACDC $\pm 10\%$ (AC : 50/60 Hz). Fourni avec ampoule
ROTALLARM S STEADY/FLASHING: 12/48V DC, 24/240V AC $\pm 10\%$ (AC : 50/60 Hz).
Fourni sans ampoule
ROTALLARM S FLASHING HI: 24V ACDC $\pm 10\%$ (AC : 50/60 Hz). Fourni avec ampoule
ROTALLARM S X: 12/24V ACDC, 110V AC et 240V AC $\pm 10\%$ (AC : 50/60 Hz).
Fourni avec ampoule

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$ - **ROTALLARM S X**: $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$
Degré IP : IP65
Fonctionnement continu
Classe II d'isolation
Presse-étoupe : M20

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Base en PC/ABS avec presse-étoupe M20 et dôme en polycarbonate autoextinguible.
Fixation par vis standards non fournies.
Version tournante **ROTALLARM S** et **S HI**: Entraînement par engrenage à axes parallèles.

CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES

ROTALLARM S feu tournant (RPM: 160 ± 30) avec réflecteur en aluminium anodisé et ampoule BA 15s 45W (12V ACDC et 24V ACDC) ou ampoule E14 25W (110V AC et 240V AC)
ROTALLARM S HI feu tournant (RPM: 160 ± 30) avec réflecteur en aluminium anodisé et ampoule halogène H1 55W (12V) ou 70W (24V)
ROTALLARM S STEADY/FLASHING lumière fixe/clignotante (FPM : 1F 110 ± 10) avec ampoule à incandescence Ba 15d 40W
ROTALLARM S FLASHING HI lumière clignotante (FPM : 1F 110 ± 10) avec ampoule halogène H1 70W (24V)
ROTALLARM S X feu à éclats avec tube à décharge au Xénon 6J, puissant flash simple éclat (FPM: 1F 65 ± 10)

ACCESSORI / ACCESSORIES / ACCESSOIRES

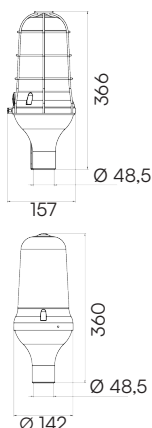


GRIGLIA per BASE P
GRID for P BASE
GRILLE pour BASE P
90883

ROTALLARM
S LED + GRID
+ BASE P



ROTALLARM
S LED + BASE P



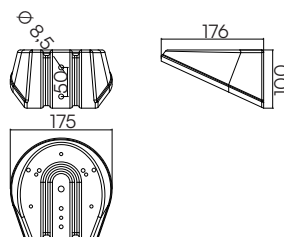
BASE P Base a palo con attacco
Ø 48,5 e due grani di fissaggio
P BASE Base for pole
mounted installations (Ø 48,5)
with two retaining dowels
BASE P Base hampe Ø 48,5
avec deux vis sans tête

83005



BASE A PARETE
WALL BASE
BASE POUR FIXATION EN APPLIQUE

72692



ROTALLARM S

V ACDC	12	24	-	-
V AC	-	-	110	240
A	4	2,1	0,27	0,20

ROTALLARM S STEADY/FLASHING

V DC	12 ÷ 24 ÷ 48		-	-		
V AC	-	24 ÷ 48 ÷ 110 ÷ 240				
A	3,4	1,7	0,83	0,36	0,17	

ROTALLARM S X

V ACDC	12 ÷ 24		-	-
V AC	-		110	240
A	1	0.75	0.1	0.09

ROTALLARM S H1

V ACDC	12	24
A	4,8	3,1

ROTALLARM S FLASHING H1

V ACDC	24
A	2,9

ROTALLARM S*

Luce rotante con lampada a filamento / Rotating beacon with incandescent bulb / Feu tournant avec ampoule à incandescence

12V ACDC	63001	63002	63003	63004	63005
24V ACDC	63013	63014	63015	63016	63017
110V AC	63037	63038	63039	63040	63041
240V AC	63049	63050	63051	63052	63053

* Fornito con lampada / Supplied with bulb / Fourni avec ampoule

ROTALLARM S H1*

Luce rotante con lampada alogena / Rotating beacon with halogen bulb / Feu tournant avec ampoule halogène

12V ACDC	-	63056	63057	-	-
24V ACDC	63066	63067	63068	63069	63070

* Fornito con lampada / Supplied with bulb / Fourni avec ampoule

ROTALLARM S STEADY/FLASHING*

Luce fissa/lampeggiante con lampada a filamento / Steady/flashing light with incandescent bulb / Feu fixe/clignotant avec ampoule à incandescence

12/48V DC	89451	89452	89453	89454	89455
24/240V AC	89461	89462	89463	89464	89465

* Fornito senza lampada / Supplied without bulb / Fourni sans ampoule

ROTALLARM S FLASHING H1*

Luce lampeggiante con lampada alogena / Flashing light with halogen bulb / Feu clignotant avec ampoule halogène

24V ACDC	82421	82422	82423	82424	82425
----------	-------	-------	-------	-------	-------

* Fornito con lampada / Supplied with bulb / Fourni avec ampoule

ROTALLARM S X*

Luce allo Xenon / Flashing light with Xenon discharge tube / Feu au Xénon

12/24V ACDC	-	85412	85413	-	85415
110V AC	85421	-	85423	85424	-
240V AC	-	85432	85433	-	85435

* Fornito con lampada / Supplied with bulb / Fourni avec ampoule

RICAMBI CUPOLE / SPARE DOMES / DÔMES DE RECHANGE S / H1

71306 71305 71308 71309 71331
Cupola liscia / Internally smooth / Dôme lisse à l'intérieur

S STY/FLA / X

71301 71300 71303 71304 71330
Cupola rigata / Internally fluted / Dôme striée à l'intérieur

ACCESSORI / ACCESSORIES / ACCESSOIRES

GRID per/for/pour P BASE 90883
P BASE per/for/pour ROTALLARM S LED 83005
WALL BASE 72692