

EXPRO

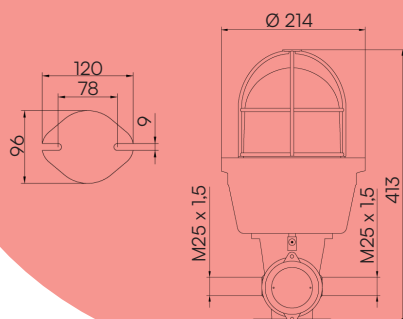
SIRENA

EX 070 SLR S

EX 070 SLR S



Cupole / Domes / Dômes



LED - Cd max

24V

400 ☐



24W max



Medium range explosion-proof integrated LED beacon, **EX 070 SLR S** is a multifunctional device allowing 3 different light options (flashing, strobe, random). This explosion-proof beacon of Group II can be used in areas with explosive atmosphere Zones 1, 2, 21 and 22.

VOLTAGES

12/24V ACDC, 120/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

GENERAL FEATURES

Operating temperature: $-25^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$

IP rating: IP66

Continuous operation

Painting: polyester painted RED, RAL (3020)

Type of thread: M25 x 1,5

TEMPERATURE CLASS

T6

MECHANICAL FEATURES

Housing in copper-free aluminum alloy. Borosilicate glass external dome, polycarbonate internal dome. Provided with flat base. Screw mounting (screws not included).

OPTICAL FEATURES

2x SuperBright LEDs, with inner Fresnel lens, allow three luminous effects: flashing light (FPM: 1F 110 ± 10), strobe effect (CPM: 5F 72 ± 10), random light (a unique random effect consisting in an uneven flashing pattern, augmenting the ability of catching attention).

EX 070 SLR S

12/24V ACDC

120/240V AC

● 95001 ● 95002 ● 95003
● - ● 95012 ● 95013

* Specificare la funzione luminosa desiderata al momento dell'ordine.

* Please specify the desired light effect when ordering.

* Spécifier l'effet lumineux souhaité lors de la commande.

sirena.it

Luce a LED integrati antideflagrante di medie dimensioni, **EX 070 SLR S** è un dispositivo multifunzione che permette 3 funzioni luminose (luce lampeggiante, luce stroboscopica, luce random). Questa luce antideflagrante del Gruppo II può essere installata in aree con atmosfera esplosiva zona 1, 2, 21 e 22.

TENSIONE OPERATIVA

12/24V ACDC, 120/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: $-25^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$

Grado di protezione: IP66

Servizio continuo

Verniciatura: polyester painted RED, RAL (3020)

Tipi filettatura: M25 x 1,5

CLASSE DI TEMPERATURA

T6

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in lega di alluminio esente da rame. Cupola esterna in vetro borosilicato, cupola interna in policarbonato. Dotata di base piana, il fissaggio avviene con viteria standard non fornita.

CARATTERISTICHE LUMINOSE

2x LED SuperBright, con lente di Fresnel interna, producono tre effetti luminosi: luce lampeggiante (FPM: 1F 110 ± 10), effetto stroboscopico (CPM: 5F 72 ± 10), luce random (effetto unico nel suo genere con lampeggio casuale che consente di aumentare la capacità del dispositivo di attirare l'attenzione).

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



0477



CESI 05 ATEX 043

EX 070 SLR S

V ACDC	12 ÷ 24	-
V AC	-	120 ÷ 240
mA	450 700 150	60

Modo di protezione / Method of Protection / Mode de protection



II 2G Ex db eb IIC T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC T85°C Db



Feu LED antidéflagrant de dimensions moyennes, **EX 070 SLR S** est un dispositif multifonctionnel qui permet 3 effets lumineux (lumière clignotante, effet stroboscopique, effet random). Ce feu antidéflagrant du Groupe II peut être utilisé en atmosphère explosive, zone 1, 2, 21 et 22.

TENSION D'UTILISATION

12/24V ACDC, 120/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : $-20^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$

Degré IP : IP66

Service continu

Peinture : polyester painted RED, RAL (3020)

Type de filetage : M25 x 1,5

CLASSE DE TEMPÉRATURE

T6

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps en alliage d'aluminium sans cuivre. Dôme externe en verre borosilicate, dôme interne en polycarbonate. Équipé avec base plate, fixation par vis standards non fournies.

CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES

2x LED SuperBright avec lentille de Fresnel à l'intérieur, produisent trois effets lumineux: lumière clignotante (FPM : 1F 110 ± 10), effet stroboscopique (CPM : 5F 72 ± 10), effet random (consistant en un clignotement aléatoire, qui permet au dispositif d'augmenter la capacité d'attirer l'attention).

Staffa a parete EX EXPRO
EX EXPRO wall bracket
EX EXPRO support mural



57100 ●