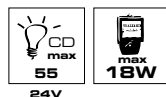


EX 070 FLR S



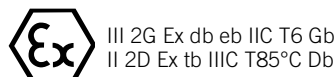
EX 070 FLR S

Cupole / Domes / Dômes

EXTERNAL INTERNAL
DOME DOME

EX 070 FLR S

V ACDC	12 ÷ 24	40 ÷ 80	-
V AC	-	-	120 ÷ 240
mA	510 360	300 110	100 70

Modo di protezione
Methods of Protection
Mode de protection

Codici / Codes

EX 070 FLR S

12/24V ACDC	97211	97212	97213	97214	97216
40/80V ACDC	97241	97242	97243	97244	97246
120/240V AC	97221	97222	97223	97224	97226
12/24V ACDC allCLEAR	-	-	97230	-	-

* 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.

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

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

Tensione operativa

12/24V ACDC, 40/80V ACDC, 120/240V AC +/-10%

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

24x LED Bright, in configurazione 6x4, producono tre effetti luminosi: luce fissa, lampeggiante (triplo flash effetto strobo), rotante (effetto rotante che simula perfettamente le luci rotanti tradizionali pur non avendo componenti mobili, permettendo quindi di accrescere enormemente il ciclo di vita del prodotto).

Disponibile con 2 tipi di lente: **allCOLOR** (lente colorata con fonte luminosa colorata) e **allCLEAR** (lente neutra con fonte luminosa colorata), vedi pagina 103.

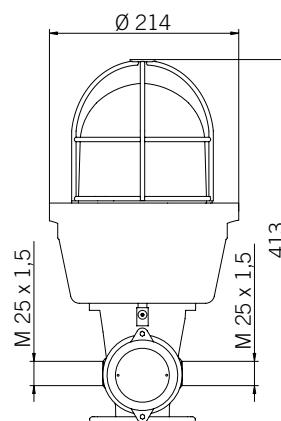
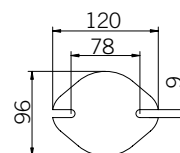
Certificazioni / Certifications



0477



CESI 05 ATEX 043



EX 070 FLR S



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

* Please specify the desired light effect when ordering.

Voltages

12/24V ACDC, 40/80V ACDC, 120/240V AC +/-10%

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

24x Bright LEDs, in a 6x4 configuration, allow three luminous effects: steady light, flashing light (a triple-flash strobe effect), rotating light (a rotating effect perfectly simulating the traditional rotating beacons yet without moving parts, hence enormously enhancing product life time).

Available with 2 different lens types, **allCOLOR** (colored lens with colored light source) and **allCLEAR** (clear lens with colored light source), see page 103.



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

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

Tension d'utilisation

12/24V ACDC, 40/80V ACDC, 120/240V AC +/-10%

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

24x LED Bright, en configuration 6x4, qui produisent trois effets lumineux : lumière fixe, lumière clignotante (triple-flash, effet stroboscopique) effet tournant, qui simule parfaitement les feux tournants traditionnels sans avoir de composants mobiles, permettant ainsi d'augmenter considérablement la durée de vie du produit.

Disponible avec deux différents types de lentilles : **allCOLOR** (lentille colorée et source lumineuse colorée) et **allCLEAR** (lentille incolore transparente avec source lumineuse colorée), voir page 103.