



### 921 Hydro ATEX protección "nA"

Cuerpo: moldeado por inyección de policarbonato gris RAL 7035, irrompible y autoextinguible, estabilizado contra los rayos UV, de elevada resistencia mecánica, con ganchos de acero inoxidable.

Difusor: moldeado por inyección de policarbonato transparente prismatizado internamente, autoextinguible y estabilizado contra los rayos UV.

Reflector: de acero cincado barnizado previamente de color blanco.

Juntas: todas las juntas son imperdibles y de material antienviejimiento.

Prensaestopas: resistente en las instalaciones, para ambientes con peligro de explosión.

Reactancia electrónica: precalentamiento de los cátodos, protección térmica y clase de eficiencia energética A2.

Cableado interno: cable unipolar de 0.5 mm<sup>2</sup> de sección aislado en PVC resistente a 90°C.

Modo de protección "nA"

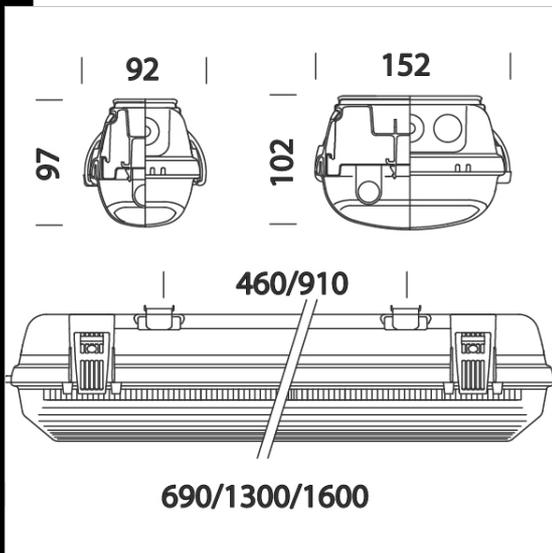
Dispositivo fabricado para reducir al mínimo el riesgo de arcos o chispas que podrían provocar un encendido durante el funcionamiento normal.

Las luminarias con este modo de protección pueden instalarse en la Zona 2.

Nivel de protección EPL Gc

Luminaria para atmósferas explosivas gaseosas, con una seguridad "aumentada", que no provoca la inflamación durante el funcionamiento normal y que conlleva protecciones suplementarias para evitar que permanezca inactiva una fuente de encendido en caso de eventos previsible con regularidad.

Se recomienda no instalar sobre superficies sujetas a fuertes vibraciones, en el exterior sobre cables suspendidos, en pared, bajo verjas metálicas, sobre balizas o de todas formas expuestas directamente a los rayos solares.



Código	Cableado	Kg	Lumen-K-CRI	WTot	Fijación base	Color
164520-00	CEL-F	1.30	FL 1x18-1350lm-4000K-Ra 1b	19 W	G13	GRIS
164521-00	CEL-F	1.59	FL 1x36-3350lm-4000K-Ra 1b	36 W	G13	GRIS
164522-00	CEL-F	2.06	FL 1x58-5200lm-4000K-Ra 1b	55 W	G13	GRIS
164523-00	CEL-F	1.60	FL 2x18-1350lm-4000K-Ra 1b	38 W	G13	GRIS
164524-00	CEL-F	2.51	FL 2x36-3350lm-4000K-Ra 1b	72 W	G13	GRIS
164525-00	CEL-F	2.99	FL 2x58-5200lm-4000K-Ra 1b	110 W	G13	GRIS
164525-09	CELF-E	3.40	FL 2x58-5200lm-4000K-Ra 1b	110 W	G13	GRIS

#### Accesorios



- 975 jaula antichoque



- 6036 unión universal



- 46 seccionador



- 936 tornillos para ganchos



- 938 Canutillo de unión



- 939 reflector intensivo mono



- 940 reflector intensivo bil.



- 942 reflector extensivo bil.

El flujo luminoso mostrado indica el flujo de salida de la luminaria con una tolerancia de  $\pm$  el 10% respecto al valor indicado. Los W tot son la potencia total absorbida por el sistema y no superan el 10% del valor indicado.