

HOJA DE DATOS

**ZONA 1 AEX  
100W**

Luminaria LED AEX



**CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS  
DEL PRODUCTO**

**\_Lumenes**                      **\_CCT**  
12.544 lm(+/-5%)              5.000k (+/-5%)

**\_Rango de tensión:**  
100-240VCA

**\_Frecuencia:**                **\_CRI**  
50-60Hz                        >75

**\_Consumo:**                    **\_Eficacia:**  
98 Watts (+/-5%)              >128 lm/W

**\_Factor de Potencia:**  
Típico 0.96

**\_Carcaza y Terminación.**  
Fundición de Aluminio, cobertura de pintura de polvo poliéster.

**\_Vida Util:**  
Mayor a 73.000hs

**\_Grado Protección:**  
IP 66

**\_Corriente**                      **\_THD**  
0.46A                              <10%

**\_Estanqueidad**  
IP66

**01 CARACTERÍSTICAS GENERALES**

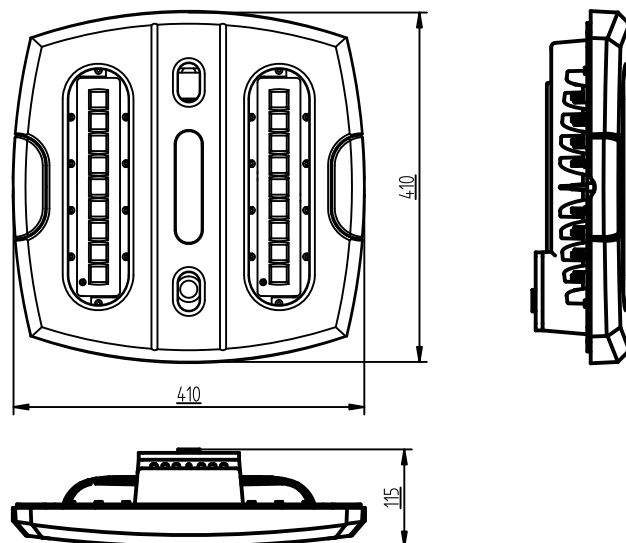
Luminaria LED Antiexplosiva para ZONA 1 y Zona 21, diseñada especialmente para aplicaciones de Estaciones de Servicios con GNC, producción cerealeras, polvos explosivos, químicas y refinarias entre las aplicaciones importantes.

Ideal para reemplazos de artefactos con lampara convencionales de 250W y hasta 400W.

Su sistema optico permite obtener una alta uniformidad y responder a los niveles de iluminacion segun las mas altas exigencias.

Certificaciones INTI-CITEL: Certicación INTI, según IRAM-IAP- IEC 79.0 y 79.1  
Certicación INTI, según IRAM-IEC 1241-1-1  
aptas zona DIP21 (polvos explosivos).

**02 MEDIDAS DE LA LUMINARIA**





### 03 IMAGENES DE APLICACIÓN



### 04 CÓDIGOS COMERCIALES

CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN
LST3SAAP032CWB009066	LEDSTATION 2L ANTIEXPLOSIVO 98W AP BLANCO FRIO 90°

### 05 FOTOMETRIA

