



## LUMINARIAS INDUSTRIALES MODELOS AFLED

Las luminarias industriales Serie APEX se utilizan en ambientes peligrosos tales como estaciones de servicio GNC, áreas de carga y descarga de combustible, refinerías, plantas almacenadoras de granos cerealeros y en general sectores industriales que presenten áreas con riesgos de explosión.

Fabricación Estándar: Cabezales y tapas roscadas en fundición de aluminio, tubos de policarbonato (AFLED-P) o vidrio borosilicato (AFLED-V), reja protectora pintada a pedido, pantalla de chapa de acero inoxidable a pedido, zócalos antivibratorios.

Modulo LED de rendimiento superior a los 180 lm/w y Driver industrial, que soporta sobretensiones y transitorios de línea típico en ambientes industriales y es apto para uso continuo.

Las luminarias LUMENAR, aseguran una confiabilidad superior a su proyecto de iluminación. Tecnología de muy bajo impacto ambiental, fabricación y garantía nacional.

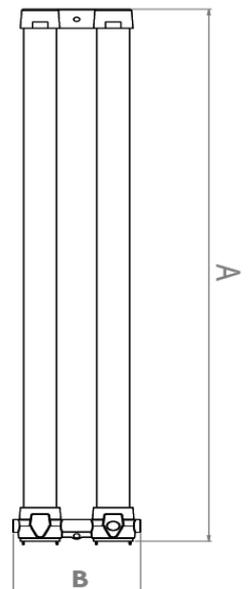


CLASIFICACION:  
Para norma IEC:60079-0/1/31 Exd IIB T6  
IEC 60079-0/1/31 Ex tb IIIC T50°C Db Ip66  
Certificado N°: INTI-CITEI-17.0040x  
Cumple norma IEC IRAM-IAP-IEC79.0-79.1 y 79.31  
Aptos Zona 1, 2, 20 y 21



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	AF120LED	AF140LED	AF220LED	AF240LED
ALIMENTACION <sup>(1)</sup> / CONSUMO	160-240vca 1 x 9w 1 x 16w	160-240vca 2 x 9w 2 x 16w	160-240v 1 x 18w 1 x 30w	160-240v 2 x 18w 2 x 30w
FLUJO LUMINOSO (LUMENES)*	1.200lm 2.200lm	2.400lm 4.400lm	2.400lm 4.800lm	4.800lm 9.600lm
TEMPERATURA COLOR (OPCIONES)	4000K / 5000K			
EFICIENCIA DEL LED*	160-180lm/w			
VIDA UTIL LED (L70=65.000Hs)	>100.000Hs			
CRI / ANGULO EMISION	120°			
TEMPERATURA FUNCIONAMIENTO	-25°C / +40°C			
DRIVER INDUSTRIAL	SI			
OPCION DIMERIZABLE 1-10V	NO			
GRADO DE PROTECCION	Bajo Norma Ex			
DIMENSIONES (Milímetros)	A 700mm B 90mm		A 1300mm B 210mm	
PESO	2.8 Kg.	3.9Kg.	5.1Kg.	6.7Kg.



Las especificaciones pueden variar sin previo aviso

(\*) Estimado a 25°C

