

LED BEACON ST SYL-SECURE

Luminario LED Áreas Clasificadas -
Low Bay / Spot

LED BEACON ST SYL-SECURE es una Luminaria LED tipo baliza Lowbay/Spot diseñada para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para ambientes hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración, con eficacia de hasta 100 lm/W. Estructura compacta, tamaño reducido y peso ligero para facilitar la instalación. Cuerpo fabricado en aluminio sin cobre y lente de cristal templado con pernos y soportes de acero inoxidable.

Certificaciones y cumplimientos:

- Certificado ETL standard UL844 - Luminaires for Use in Hazardous (Classified Locations)
- IP66
- Ik10
- UL 1598A Marine Outside Type



NEC y CEC

- Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D
- Clase II, División 2, Grupos E, F, G
- Clase II, División 2, Grupos F, G
- Clase III

T Raiting:

- T4

Configuraciones disponibles / Available Configurations

Código Code	Descripción Description	Potencia (W) Power	Tensión (V~) Voltage	Corriente (A) Current	Flujo Lum. (lm) Luminous flux	Eficacia (lm/W) Efficacy	Peso (kg) Weight
P27688L-36	LED BEACON ST SYL-SECURE	20	120 - 277	0.175 - 0.076	1940	97	4.65

Resumen de Rendimiento / Performance Summary

Frecuencia de operación / Operating frequency	50 / 60 Hz	Hermeticidad / IP Protection	IP66
Capacidad de atenuación / Dimming capability	No	Protección / Protection	IK 10
Factor de potencia / Power factor	>0.95	Vida útil / Lifespan	50 000 hrs. L70 @ 35° C
Temperatura de Color / CCT	5 000 K	Garantía / Warranty	5 años / Years
IRC / CRI	>70	Tipo de montaje / Mounting type	Sobreponer / Surface
Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range	-40° - 55° C	Accesorios / Accessories	No Incluidos / None Include
Humedad Relativa / Relative Humidity	NA	Ángulo de Apertura / Beam Angle	120°

Dimensiones / Dimensions

