APLICACIONES

- PLANTAS PETROQUÍMICAS
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- PLANTAS ELÉCTRICAS
- MUELLES DE CARGA
- CAMPOS PETROLEROS Y MINAS

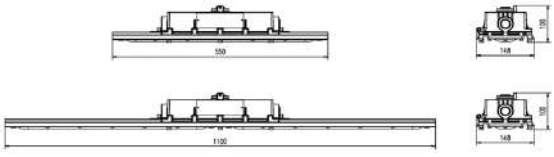
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para ambientes con riesgo de explosión, que tienen presencia de vapores y gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C, D; Clase II, Div 1, Grupos E, F, G; Clase II Div 2, Grupos F, G; Clase III.
- Chasís en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 con lentes de vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL844.
- También disponible con suplencia de emergencia.
- Temperatura de operación: -40 °C + 65 °C.
- Incluye cadena colgante.

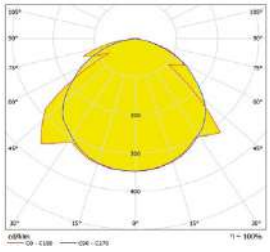
LED LINEAL SYL SECURE

DIMERIZABLE · IP66 · IK10 · 5 AÑOS DE GARANTÍA · NEMA 4X

CURVA FOTOMÉTRICA



Código	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	550	148	100
80W	1100	148	100



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Áreas	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	Vida útil * (h)
P40156 / P23736	40	120-277	6.800	Clas I D2 ; Gr: A,B,C,D Clas II D1 ; Gr: E,F,G Clas II D2 ; Gr: F,G ; Clas III	170	5.000	150.000
P40157 / P23737	80	120-277	13.600		170	5.000	150.000
*P40158 / P23738	40	120-277	6.800		170	5.000	150.000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

* **Incluye batería de emergencia / 90 minutos.**

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.