

APLICACIONES

NUEVO
PRODUCTO

LED

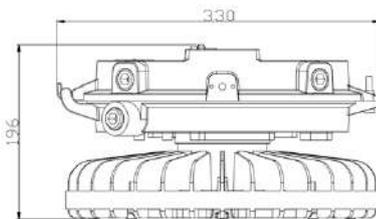


CARACTERÍSTICAS

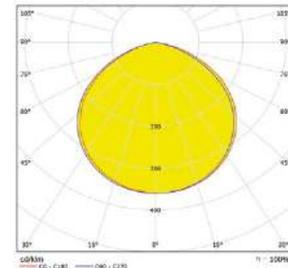
- Luminaria LED diseñada para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada 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.
- Chasis en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes de vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional ETL bajo estándar UL844.
- Luminaria incluye soporte en U en acero inoxidable para montaje de sobrepasar en techo o muro.
- Temperatura de operación: $-40\text{ }^{\circ}\text{C} + 65\text{ }^{\circ}\text{C}$.

LED HIGH BAY
SYL SECURE

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	Ø(mm)	H(mm)
80 / 150W / 200W	330	196



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)
P40159 / P23951	80	120-277	13.600	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
P40160 / P23741	150	120-277	22.500		170	5.000	150.000
P40260 / P23742	200	120-277	34.000		170	5.000	150.000

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

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.