

APRUEBA:

TIPO:  
NOTAS:

PROYECTO:

## HIGHBAY ECO LUXBAY ELB

PARA APLICACIÓN INDUSTRIAL Y COMERCIAL

Uso en: almacenes, áreas de producción, cuartos fríos, andenes de carga, tiendas comerciales, aeropuertos, fachadas y áreas deportivas

### ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO:

**VOLTAJE:**

- 120-277 V~ (+/-10%) 50/60 Hz

**CONSTRUCCIÓN:**

- Cuerpo de acero, diseñado por computadora con efecto de enfriamiento
- Montaje integral para una fácil instalación

**ACABADO:** Acabado Blanco con pintura electrostática en polvo con tratamiento para alargar la resistencia del producto

**LENTE:**

- Óptica de policarbonato moldeada a presión estabilizado contra rayos UV
- Resistente al vandalismo y a los impactos
- Led totalmente sellado para protección LED
- Luz uniforme; Bajo brillo

**CONTROL DE ILUMINACIÓN:** Estándar: on/off

**ÓPTICAS:** Estándar: Abierta 90° (60° & 120° Bajo pedido)

**MONTAJE:** Instalación suspendida ó a superficie

**TEMPERATURA DEL COLOR:** 5 000 K como estándar. Otras temperaturas de color están disponibles bajo pedido sujeto a orden mínima

**CRI:** Más de 80

**EFICACIA:** Hasta 120 lm/W

**TIEMPO DE ENCENDIDO:** Menos de 1seg.

**TEMPERATURA DE OPERACIÓN:** -40° C a 55° C

**FACTOR DE POTENCIA:** Mayor que 0.90

**IP RATING:** IP20

**VIDA NOMINAL:** 50 000 Horas

**PIEZAS POR CAJA:** 2 Piezas



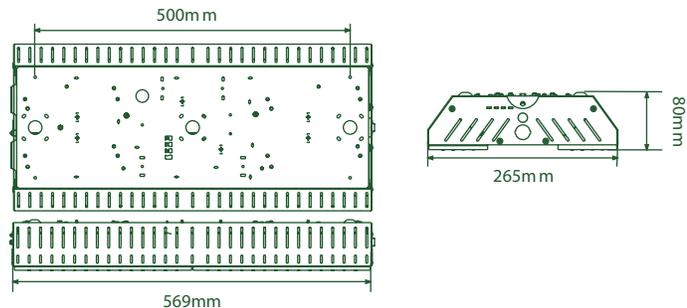
### CARACTERÍSTICAS:

- Para uso en interiores
- Luminario de alto montaje con lo último en tecnología óptica
- Luminaria robusta



\*Algunos modelos específicos podrían estar sujetos a disponibilidad.

### MEDIDAS:



### ESTÁNDARES DE CALIDAD:

NOM	Especificaciones de seguridad para productos eléctricos
RoHS	Cumple con la restricción de uso de ciertas sustancias peligrosas
LM-79	Método IESNA para las mediciones eléctricas y fotométricas de los productos de luz LED
LM-80	Método IESNA para la medición del mantenimiento lumínico de las fuentes de luces LED
TM-21	Método IESNA para proyectar el mantenimiento lumínico de productos de luz LED



Aplican restricciones

Síguenos en:



ventas@illuminer.com.mx  
distribucion@illuminer.com.mx

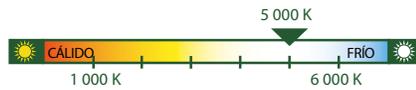
(33) 1370 3874  
(33) 1611 9177

(33) 3854 7846  
(33) 2265 2513

## POTENCIA Y SALIDA LUMINOSA:

LÚMENES	WATTS	EFICACIA (lm/W)
16 000 lm	135 W	118
21 000 lm	175 W	120

## TEMPERATURA DE COLOR:



**5 000 K BLANCO**

La temperatura estándar es de 5 000 K color blanco.

Otras temperaturas de color están disponibles bajo pedido sujeto a orden mínima.

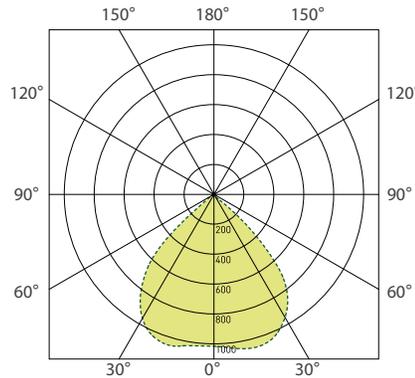
## MANTENIMIENTO LUMÍNICO:

L70 @40°C >54,000 Horas

TEMP	PROYECCIÓN TM21		
	50,000 H	70,000 H	100,000 H
25°C	91.63%	88.4%	83.77%
40°C	86.81%	81.96%	75.18%

## INTENSIDAD LUMINOSA:

MODELO: ELB21WS50



Datos de luminarias

Eficiencia de luminaria: 100%

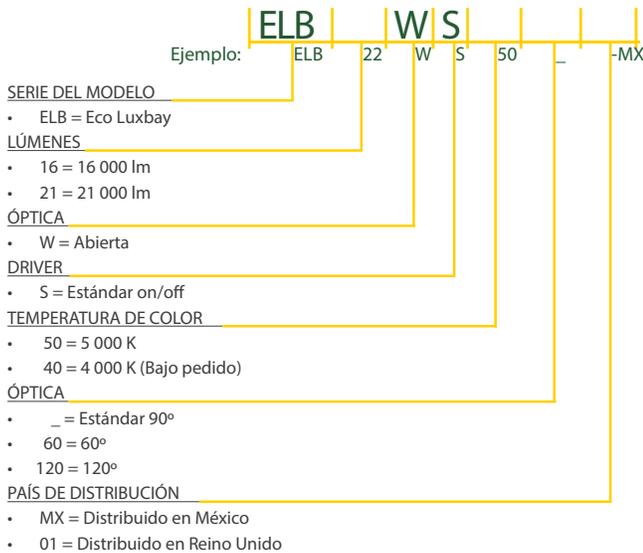
Eficacia de luminaria: 120.07 lm/W

Clasificación: A60 ↓ 98.9% ↑ 1.1%

CIE Flux Codes : 81 98 99 99 100

UGR 4H 8 H: 21.7 / 21.4

## CONFIGURACIÓN DE MODELOS:



## MODELOS EN STOCK:

NÚMERO DE MODELO
ELB16WS50-MX
ELB21WS50-MX

## NOTAS:

- El producto ECO LUXBAY cuenta con un voltaje de 120-277 V en sus modelos estándar. Combinaciones de producto no encontradas en los modelos anteriormente especificados pueden pedirse bajo un mínimo de compra, algunas combinaciones pueden no estar disponibles.

## Síguenos en:



ventas@illuminer.com.mx  
distribucion@illuminer.com.mx

(33) 1370 3874  
(33) 1611 9177

(33) 3854 7846  
(33) 2265 2513

# Dimensiones:

