

# LUCECO INFORMACIÓN TÉCNICA

APRUEBA:

TIPO:  
NOTAS:

PROYECTO:

## BATTEN LUXPACK LXB

PARA APLICACIÓN INDUSTRIAL Y COMERCIAL

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

### ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO:

#### VOLTAJE:

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

#### CONSTRUCCIÓN:

- Cuerpo robusto fabricado en lámina de acero
- Compartimiento de drivers de fácil acceso
- Fácil instalación

**ACABADO:** Blanco con pintura electroestática en polvo con tratamiento para alargar la resistencia del producto.

#### LENTE:

- Óptica de policarbonato moldeada a precisión
- LED protegido

#### DISTRIBUCIÓN:

- Estándar: Abierta

#### CONTROL DE ILUMINACIÓN:

- Estándar: on/off

#### MONTAJE:

- Estándar: Fijado en superficie o loza

#### PESO:

- Hasta 4.4 kg

**TEMPERATURA DEL COLOR:** 4 000 K y 5 000 K como estándar. Otras temperaturas de color están disponibles bajo pedido sujeto a orden mínima

**CRI:** Más de 80

**EFICACIA:** Hasta 104 Lm / W

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

**TEMPERATURA DE OPERACIÓN:** -20° C a 30° C

**FACTOR DE POTENCIA:** Mayor que 0.95

**IP RATING:** IP20

**VIDA NOMINAL:** 50 000 Horas



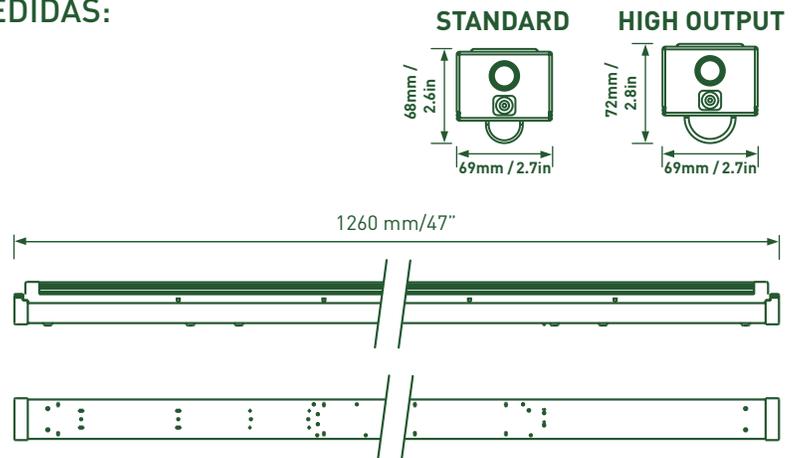
EN STOCK

### CARACTERÍSTICAS:

- Montaje en superficie o suspendido
- Disponible con salida estándar o alta para longitudes de 4ft
- Se puede usar con sensores (se vende por separado)
- Óptica abierta
- Accesorios se venden por separado
- LED integrado
- Temperatura de operación LED integrado -20°C a 30°C

\*Algunos modelos específicos podrían estar sujetos a disponibilidad.

### MEDIDAS:



### ESTÁNDARES DE CALIDAD:

RoHS	Cumple con la restricción de uso de ciertas sustancias peligrosas
NOM	Especificaciones de seguridad para productos eléctricos
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

CE RoHS

NOM

3 años  
garantía  
LIMITADA

5 años<sup>®</sup>  
garantía  
Para proyectos  
registrados

10 años<sup>®</sup>  
garantía  
Con costo adicional  
para proyectos  
registrados

Aplican  
restricciones

soportetecnico@luceco.mx  
atencionclientes@luceco.mx

Luceco México S. de R.L. de C.V.  
LME 150326 1W2 Av. Lázaro Cárdenas #318 (Oficina 201)  
Col. Real San Agustín, San Pedro Garza García N.L.  
México CP 66279 (Torre MX)

T +52 (81) 4737 0765  
Visita nuestra página web  
[www.luceco.mx](http://www.luceco.mx)

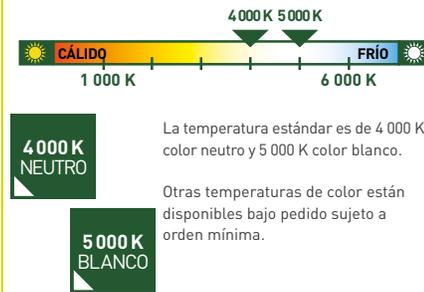


# LUCECO INFORMACIÓN TÉCNICA

## POTENCIA Y SALIDA LUMINOSA:

LÚMENES	WATTS	EFICACIA (lm/W)
2 500 lm	25 W	100
4 800 lm	48 W	100

## TEMPERATURA DE COLOR:



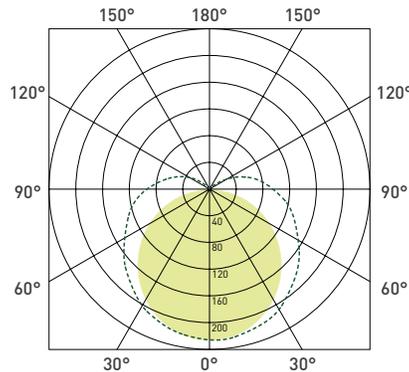
## MANTENIMIENTO LUMÍNICO:

L70@40°C >54,000 Horas

PROYECCIÓN TM21			
TEMP	50,000 H	70,000 H	100,000 H
25°C	75%	69%	57%
40°C	73%	64%	52%

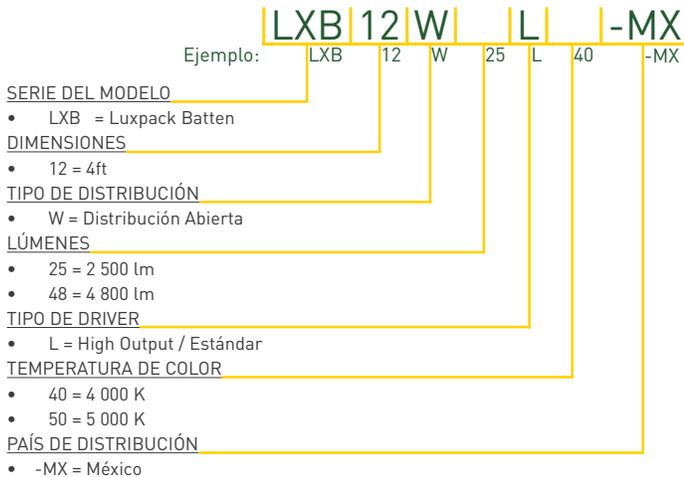
## FOTOMETRÍA DE IES:

MODELO: LXB12W25L40



Rendimiento luminoso: 100%  
 Eficacia de la luminaria: 103.88 lm/W  
 Distribución de luz: A31 ↓85.9% ↑14.1%  
 Códigos de flujo del CIE: 38 66 96 86 100  
 UGR 4H 8H (20%, 50%, 70%)C0 / C90: 21.5 / 27.2

## CONFIGURACIÓN DE MODELOS:



NÚMERO DE MODELO
LXB12W25L40-MX
LXB12W25L50-MX
LXB12W48L40-MX
LXB12W48L50-MX

## NOTAS:

- El producto Batten cuenta con un voltaje de 120-277 V en sus modelos estándar, otro tipo de voltaje debe ser especificado a la brevedad y sujeto a disponibilidad de producto. Combinaciones de producto no encontradas en los modelos anteriormente especificados pueden pedirse bajo un mínimo de compra, algunas combinaciones pueden no estar disponibles.

soportetecnico@luceco.mx  
 atencionaclientes@luceco.mx

Luceco México S. de R.L. de C.V.  
 LME 150326 1W2 Av. Lázaro Cárdenas #318 (Oficina 201)  
 Col. Real San Agustín, San Pedro Garza García N.L.  
 México CP 66279 (Torre MX)

T +52 (81) 4737 0765  
 Visita nuestra página web  
**www.luceco.mx**

