

BACKLIT LUXPANEL CONFIGURABLE G2

Características de producto

- Cuerpo de lámina de acero acabado blanco.
- Montaje para empotrar en plafón, kit de suspensión se vende por separado.
- Atenuación 0-10V.
- Lente de policarbonato de alta transmisión de luz.
- Distribución abierta de 120°.
- Selector de potencia y de temperatura de color por medio de dip switches.

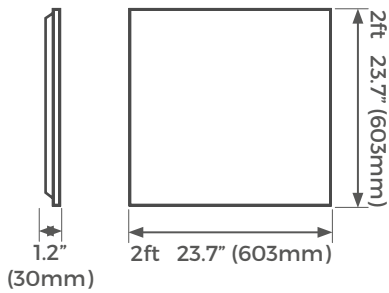


MODELO	DRIVER	LÚMENES	CONSUMO	CCT
LPB22WD3K-MX	Atenuable 0-10V	3900-4550-5200	30W-35W-40W	3000/4000/5000K
LPB24WD3K-MX	Atenuable 0-10V	3900-5200-6500	30W-40W-50W	3000/4000/5000K

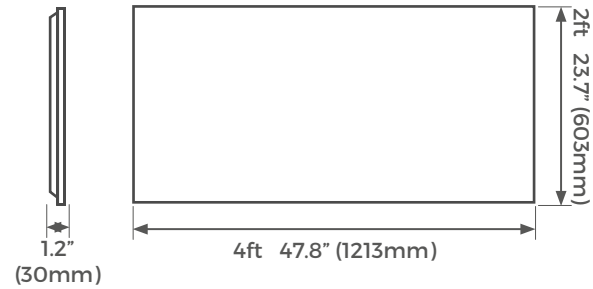
*Garantía estándar de 3 años. Para proyectos registrados la garantía puede extenderse hasta 5 años sin costo o 10 años con un costo adicional. Contacte a su distribuidor o agente de ventas Luceco para registrar su proyecto y disponibilidad de producto.

DIMENSIONES

LPB22



LPB24



MODELO	EFICACIA (Lm/W)	IRC	FACTOR DE POTENCIA	TEMPERATURA DE OPERACIÓN
LPB22WD3K-MX	130	>80	0.9	-0 a 30 °C
LPB24WD3K-MX	130	>80	0.9	-0 a 30 °C

MANTENIMIENTO LUMÍNICO		
54 000 HRS	90 000 HRS	100 000 HRS
87%	73%	71%
Nota: Estos datos son una representación teórica del mantenimiento lumínico mediante el método de prueba TM-21, basado a un determinado número de horas de prueba.		
TEMPERATURA AMBIENTE	FACTOR MULTIPLICADOR DE FLUJO	
0° C	1.03	
25° C	1	
40° C	0.96	

FOTOMETRÍAS

LPB22WD3K-MX (30W)

Datos del luminario

Eficiencia lumínica: 100%

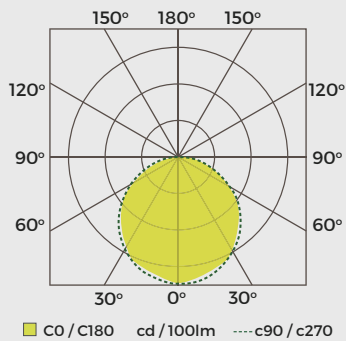
Eficacia lumínica: 131.61 lm/W

Distribución de haz: Abierta

CIE Flux Codes: 46 78 95 100 100

UGR 4H 8H
(20%, 50%, 70%) C0 / C90: 21.0 / 20.7

Intensidad lumínica



LPB24WD3K-MX (40W)

Datos del luminario

Eficiencia lumínica: 99.9%

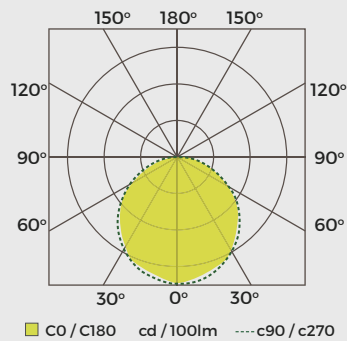
Eficacia lumínica: 128.9 lm/W

Distribución de haz: Abierta

CIE Flux Codes: 46 77 94 100 100

UGR 4H 8H
(20%, 50%, 70%) C0 / C90: 19.7 / 16.6

Intensidad lumínica



LPB24WD3K-MX (50W)

Datos del luminario

Eficiencia lumínica: 100%

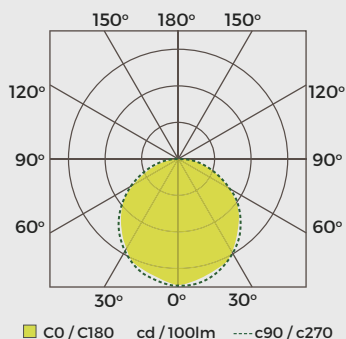
Eficacia lumínica: 126.45 lm/W

Distribución de haz: Abierta

CIE Flux Codes: 46 77 94 100 100

UGR 4H 8H
(20%, 50%, 70%) C0 / C90: 19.6 / 20.3

Intensidad lumínica



NORMAS

NORMA - Estandar	DESCRIPCIÓN
NOM-003-SCFI-2014	Productos eléctricos-Especificaciones de seguridad.
RoHS	Cumple con la restricción de uso de ciertas sustancias peligrosas.
TM-21	Método IESNA para proyectar el mantenimiento lumínico de productos de luz LED.
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

Incluir componentes adicionales como sensores, baterías, etc; pudiera impactar el rango de temperatura de operación del luminario. Recomendamos consultar al representante de ventas Luceco para determinar si los componentes cambiarían el rango de temperatura de operación del luminario.

