

DREM

Panel Light

LBDP

El Panel LED es una solución de iluminación eficiente, ideal para oficinas, escuelas, hospitales y comercios. Su diseño delgado ofrece una luz uniforme y confortable, reduciendo el consumo de energía y mejorando la calidad del ambiente interior.

Datos técnicos

Voltaje de operación	100 - 277 V~
Frecuencia de operación	50/60 Hz
Temperatura de color	3,000 / 4,000 / 5,000 K
Índice de reproducción cromática	≥80
Temperatura ambiente	-25°C – 45°C
Distorsión armónica	<18%
Factor de potencia	0.9
Ángulo de apertura	120°
Montaje	Empotrado Sobrepuesto (opcional)
Clasificación	IP20
Resistencia de impactos IK	IK05
Protección contra picos kV	2KV
Mantenimiento lumínico @100,000 horas	0.87 (Proyectado L70 ≥ 52,000 horas según IES TM-21)
Cuerpo	Aleación de aluminio
Óptica	PMMA
Color	Blanco
Garantía	3 años

Certificaciones



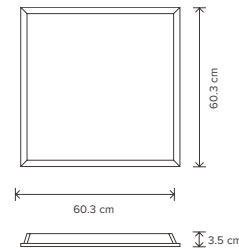
Modelo	Potencia nominal	Eficiencia luminosa	Flujo luminoso
2x2	40 W	110 lm/W	4,400 lm
1x4	40 W	110 lm/W	4,400 lm
2x4	60 W	110 lm/W	6,600 lm



Dimensiones

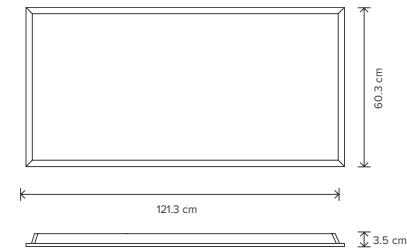
Modelo 2x2

1.4 kg



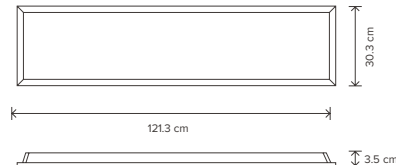
Modelo 2x4

2.85 kg



Modelo 1x4

1.58 kg



Guía para ordenar

1 Serie	2 Modelo
LBDP	22 - 40W 4,400 lúmenes
	14 - 40W 4,400 lúmenes
	24 - 60W 6,600 lúmenes

Ejemplo LBDP 24-60W
1 2