



Modelos

Temperatura de Color

	No Flicker Blanco Cálido 3000K	L2304060
	No Flicker Blanco Neutro 4000K	L2404060
	No Flicker Blanco Frío 6000K	L2604060

Detalles técnicos

Potencia:	40 W
Tensión:	220 - 240V AC
Fuente Lumínica:	SMD2835
Instalación:	Falso Techo
Frecuencia:	50-60 Hz
Índice Rep. Cromática (CRI):	80
Color de luz:	Blanco Cálido, Neutro y Frío
Temperatura del color:	3000K - 4000K - 6000K
Difusor:	Microprismático
Flicker:	No Flicker
Luminosidad:	4000 lm
Eficiencia Lumínica:	100 lm/W

Factor Deslumbramiento:	UGR<19
Protección IP:	IP41
Nº y tipo de leds:	320 - Osram
Material:	Aluminio / PC
Medidas:	595x595x30mm
Peso:	1600 gr
Clase Aislamiento:	I
Ángulo de apertura:	120°
Tª Ambiente Trabajo:	-10C ~ +50°C
Vida Útil:	60.000 Horas
Garantía:	5 Años
Certificados:	CE & RoHS, ECORAE, TÜV

INFINITY GESTIÓN INTEGRAL DE OFICINA SL

C/ María de Molina, 41
 28006 Madrid
 T. 902.060.661 - F. 902.060.662
 infinity@infinitygestionintegral.es
 www.infinitygestionintegral.es

Descripción

El Panel LED 60x60 cm 40W 4000lm con marco el blanco combina un diseño muy moderno con una eficiencia y calidad lumínica excelentes. Este Panel está especialmente indicado para oficinas y zonas de trabajo por su bajo factor de deslumbramiento.

La fuente lumínica del panel LED cuenta con una luminosidad de 4000 lúmenes que equivale a la que emitiría una luminaria convencional de 80W. De este modo, se consigue un ahorro muy importante frente a este tipo de luminarias tradicionales de bajo consumo. **Soporta multitensión entre 85V 265V AC y un rango de temperatura ambiente de trabajo de -10°C hasta +50°C.**

Aplicaciones del Panel LED 60x60 cm 40W 4000lm

Indicado para iluminar oficinas gracias a su bajo deslumbramiento. El deslumbramiento ocasionado por la iluminación puede influir negativamente en las personas, ya que se necesita un ambiente lumínico confortable que nos ayude en nuestras tareas, **un nivel bajo de UGR** aumenta la sensación de bienestar de los trabajadores, lo que contribuye al nivel de productividad de modo indirecto.

Se recomiendan niveles bajos de deslumbramiento en todos los lugares donde se pasen largos periodos de tiempo expuesto a la luz artificial, siendo muy importante en oficinas, centros educativos, zonas de trabajo, etc.

* Se instalan en falso techo desmontable.

