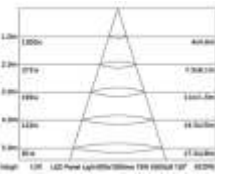
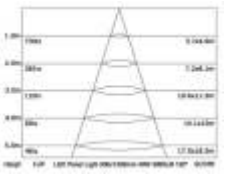
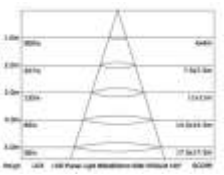
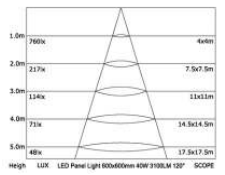
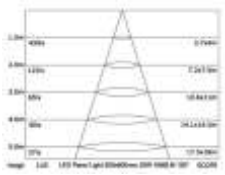
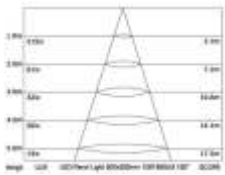
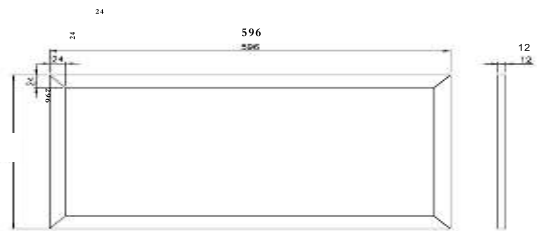
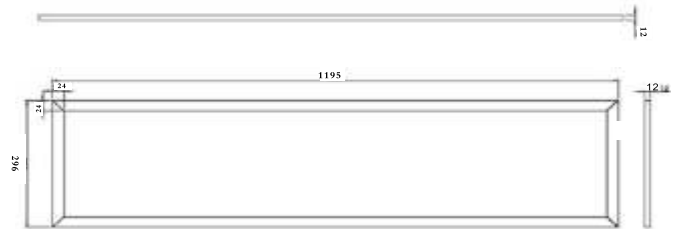
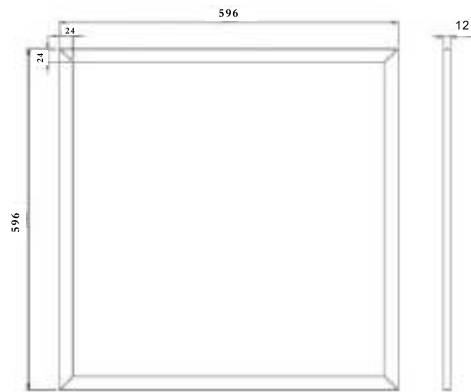
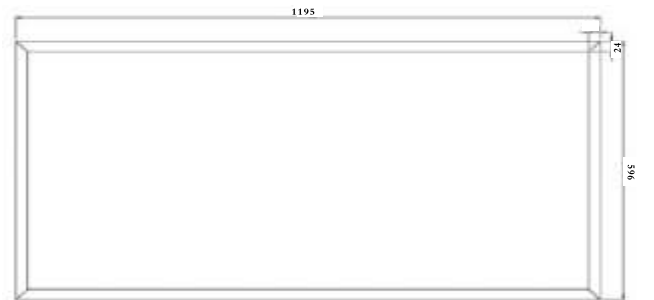
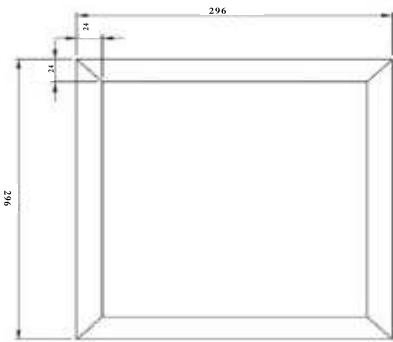
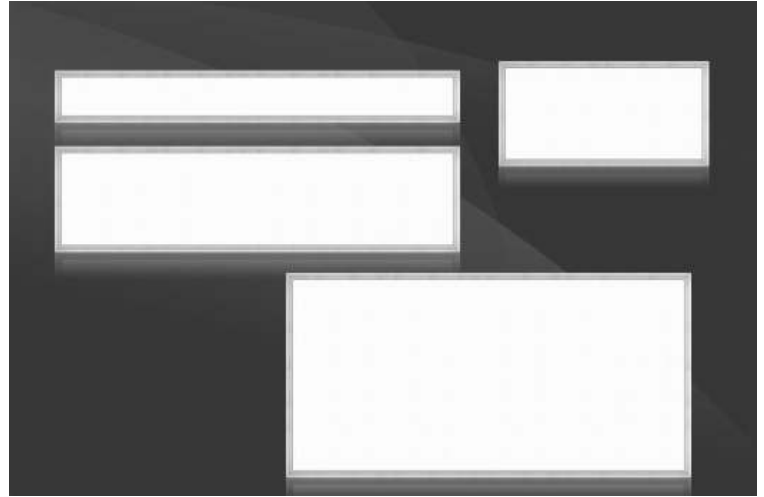
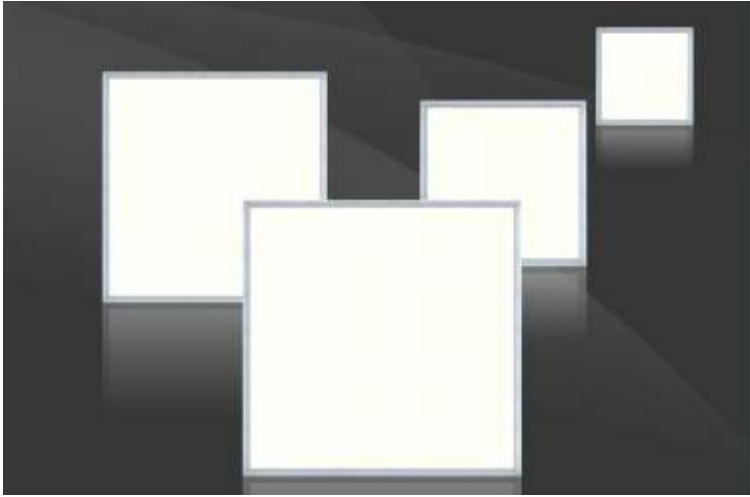


UnitelLux

ILUMINACIÓN LED
Paneles LED



2012



Especificaciones Técnicas

Producto	Ref. Unitel	Potencia	Color	Especificaciones	Voltage	Cant. LED	Flujo
Panel Led 12W Blanco Cálido 30x30cm	UN-PNL-12W3030BF UN-PNL-12W3030BC	12 W	Blanco Frío Blanco Cálido	* Panel Cuadrado * Medidas: 296x296x12 * Peso: 1,4Kg * Instalación: Colgado / Montado en el techo / Montado en la pared * Vida Útil: 40,000 Horas	AC90-265V	140	900 lm
Panel Led 25W Blanco Cálido 30x60cm	UN-PNL-25W3060BF UN-PNL-25W3060BC	25 W	Blanco Frío Blanco Cálido	* Panel Rectangular * Medidas: 296x596x12 * Peso: 2,5Kg * Instalación: Colgado / Montado en el techo / Montado en la pared * Vida Útil: 40,000 Horas	AC90-265V	300	1800 lm
Panel Led 40W Blanco Cálido 30x120cm	UN-PNL-40W30120BF UN-PNL-40W30120BC	40 W	Blanco Frío Blanco Cálido	* Panel Rectangular * Medidas: 296x1196x12 * Peso: 5Kg * Instalación: Colgado / Montado en el techo / Montado en la pared * Vida Útil: 40,000 Horas	AC90-265V	480	3060 lm
Panel Led 50W Blanco Cálido 30x120cm	UN-PNL-50W30120BF UN-PNL-50W30120BC	50 W	Blanco Frío Blanco Cálido	* Panel Rectangular * Medidas: 296x1196x12 * Peso: 5Kg * Instalación: Colgado / Montado en el techo / Montado en la pared * Vida Útil: 40,000 Horas	AC90-265V	600	3600 lm
Panel Led 50W Blanco Cálido 60x60cm	UN-PNL-50W6060BF UN-PNL-50W6060BC	50 W	Blanco Frío Blanco Cálido	* Panel Cuadrado * Medidas: 596x596x12 * Peso: 5,2Kg * Instalación: Colgado / Montado en el techo / Montado en la pared * Vida Útil: 40,000 Horas	AC90-265V	600	3700 lm
Panel Led 75W Blanco Cálido 60x120cm	UN-PNL-75W60120BF UN-PNL-75W60120BC	75 W	Blanco Frío Blanco Cálido	* Panel Rectangular * Medidas: 296x1196x12 * Peso: 10Kg * Instalación: Colgado / Montado en el techo / Montado en la pared * Vida Útil: 40,000 Horas	AC90-265V	880	5300 lm

Recomendaciones

A continuación le indicamos unos pasos/consejos para una correcta elección de productos LED que necesite para sustituir una bombilla/tubo/downlight/foco convencional, le aconsejamos que se fije en lo siguiente conceptos:

Luminosidad y potencia

Debido a los distintos tipos de rendimiento de un producto LED y una bombilla/tubo/downlight/foco convencional incandescente, una de bajo consumo o una halógena, le aconsejamos que observe la tabla de más abajo, correspondiente a las equivalencias de potencias y luminosidades.

Color de la luz

El color de la luz de los productos led están disponibles en varios colores o tonos de luz: cálido, luz día y brillante. A continuación indicamos según su color, la franja de temperaturas de las mismas:

Blanco Cálido: 2500K / 3500K

Luz día: 4000K / 4500K

Blanco Frío: 5500K / 6500K

Debemos de tener en cuenta, que a una misma potencia de un producto, a mayor calidez de color, menor luminosidad tendrá el producto, aproximadamente de un 10%.

Ángulo de proyección de la luz

El ángulo de proyección de la luz, nos indica en que ángulo se emite la luz que esta proporciona.

Es recomendable, para mantener un buen nivel de luminosidad, que a potencias bajas en los productos LED (1W y 3W principalmente), los ángulos sean cerrados.

La elección del ángulo también dependerá del uso y aplicación que se le vaya a dar a dicho producto LED

Bombilla/Tubo/Downlight CONVENCIONAL	Bombilla/Tubo/Downlight BAJO CONSUMO	Bombilla/Tubo/Downlight LED	LUMENS
10 W.	-	1 W.	50-80
20 W.	-	3 W.	120-180
25 W.	-	5 W.	155-189
35 W.	-	7 W.	180-220
60 W.	20 W.	10 W.	550
80 W.	24 W.	12 W.	600-750
100 W.	30 W.	15 W.	700
150 W.	40 W.	20 W.	950

Bajo consumo

Las bombillas led de bajo consumo de UnitelLux nos ahorran energía desde el primer momento en que enciendes la luz. Durante toda su vida útil (hasta 40.000 horas), emplean menos Kw/h que los productos (bombillas, tubos, downlights, etc.) convencionales y eso se traslada en el ahorro de su factura de la luz. El nivel de ahorro energético variará en función del tipo y tecnología de la bombilla led utilizada. En líneas generales puede ahorrar sobre un 45- 80% en su factura de luz.

Se encienden en el momento

Nuestros productos se encienden al instante, al pulsar el interruptor de la luz: esta es una de nuestras principales características de nuestros productos de bajo consumo led, que son de encendido instantáneo.

Hasta un 90% de ahorro en energía

Al encender una bombillas/tubo/downlight/foco LED de UnitelLux, estarás ahorrando hasta un 90% menos de energía sin perder calidad en la iluminación con respecto a los productos de iluminación convencionales.

No contienen sustancias nocivas

Los productos LED de UnitelLux no contienen materiales nocivos, por lo que son totalmente seguras para cualquier ambiente luminoso, e incluso son reciclables.

Calidad fiable

UnitelLux nos garantiza el rendimiento de la bombilla de dos años, por lo tanto, puedes confiar en sobre la información que te ofrecemos tanto en los embalajes de UnitelLux en cuanto a la calidad, la vida útil y los voltajes equivalentes a los productos convencionales (incandescentes).





UnitelLux
Unitel, Sistema de Comunicaciones de CLM SL
C/ Río Marchés, 53
45007
TOLEDO
925 28 31 13
distribucion@unitellux.es
www.unitellux.es