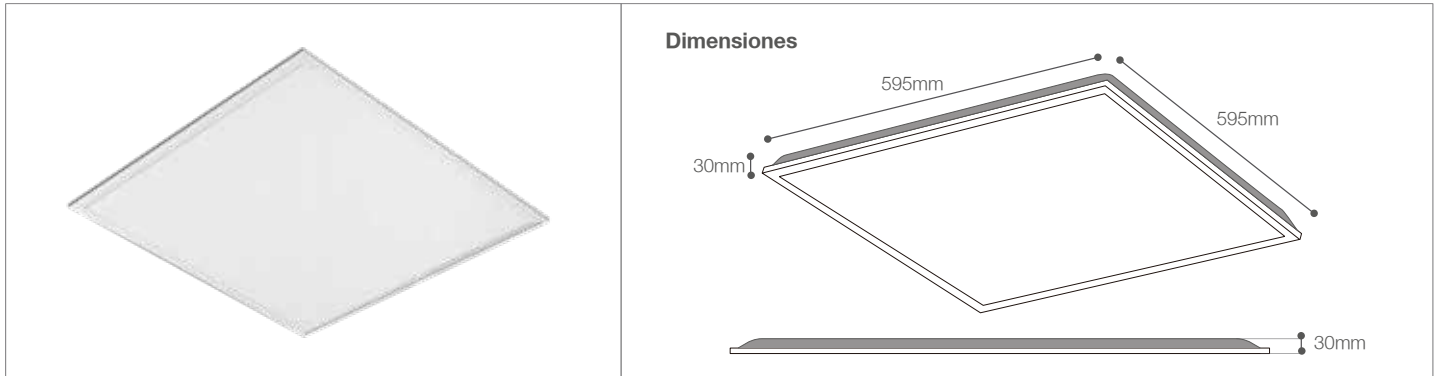


# Panel Backlit LED PRO 34W

Paneles LED- Iluminación Comercial

84-422/LED/34W/3CCT/PRO | 148257 | 7750902126140

**LIGHTTECH**



## Datos técnicos

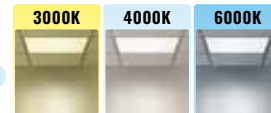
Marca	LIGHTTECH
Potencia	34W
Flujo luminoso	4420lm
Eficacia lumínica	130lm/W
Temperatura de color	3000-4000-6000K
Consistencia de color	≤6SDCM
Índ. reproducción cromática (CRI)	80
Índ. deslumbramiento unificado (UGR)	≤22
Ángulo de haz de luz	120°
Driver	Desmontable
Tensión de entrada	170-265 Vca
Frecuencia	50-60 Hz
Tensión de salida al LED	54-80 Vcd
Corriente	430 mA
Clase de seguridad eléctrica	Clase II
Factor de potencia	≥0.90
Distorsión armónica total (THD)	-
Protección contra sobretensiones	-
Vida útil	50,000 horas
Índice de Protección	IP40
Resistencia a impactos	IK06
Eficiencia energética	A
Libre de parpadeo	Si
Riesgo fotobiológico	-
Temperatura de operación	-20 a +45 °C
Temperatura de almacenaje	-24 a +50 °C
Peso	-
Peso con embalaje	-
Chip	SMD

## Descripción

Luminaria Panel LED PRO 34W para empotrar con tecnología Backlit que brinda iluminación homogénea por contar con una malla de chips que permite mejor distribución de la luz y pantalla difusora a prueba de manchas. Larga vida útil de 50,000 horas, con índice de protección IP40 y factor de potencia de >0.90. Cuenta con switch interno para selección del tono de luz.



Luz Cálida  
Luz Neutra  
Luz Fría



## Características de la Luminaria

- Material cuerpo: Aluminio
- Material difusor: Poliestireno
- Acabado: Blanco Mate
- Tecnología de iluminación: Backlit

- Dimensiones cuerpo: 595x595x30mm
- Dimensiones driver: 30x100x25mm
- Colores: Blanco

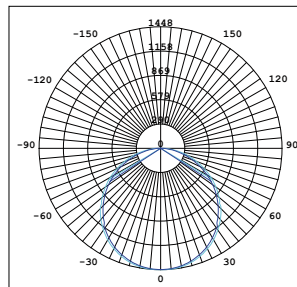
## Usos

- Espacios comerciales
- Residenciales
- Oficinas
- Centros de salud, laboratorios y consultorios
- Auditorios y salones multiuso

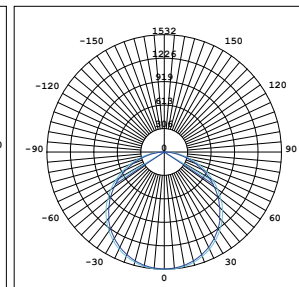
## Atributos

- Encendido instantáneo
- Libre de mercurio
- Bajo consumo de energía
- Baja emisión de calor
- Protección del medio ambiente

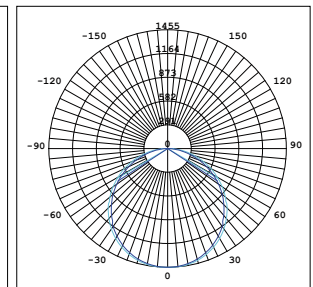
## Curva Polar 3000K



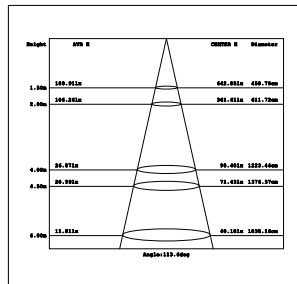
## Curva Polar 4000K



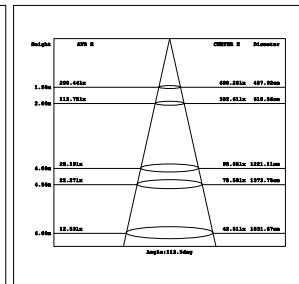
## Curva Polar 6000K



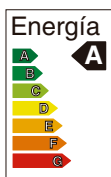
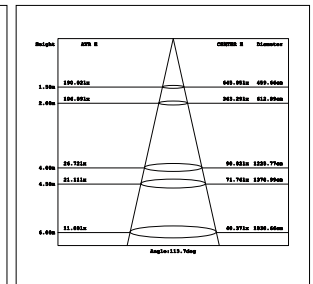
## Diagrama Cónico 3000K



## Diagrama Cónico 4000K



## Diagrama Cónico 6000K



**INDISPENSABLE PARA UN BUEN FUNCIONAMIENTO CONTAR CON LÍNEA FASE Y NEUTRO (EN CABLEADO) DE NO SER ASÍ SE ACORTARÁ EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL DE LA LUMINARIA, PRESENTARÁ PARPARDEO O NO SE APAGARÁ AL 100%.**