Panel LED PRO

Backlit

Paneles LED- Iluminación Comercial

84-421/LED/36W/CCT/PRO | 147743 | T001-L004-F013-S002 | 7750902125877



295 mm



Datos técnicos

Marca	LIGHTECH
Potencia	36 W
Flujo luminoso	4000 Lm
Eficacia lumínica	111 Lm/W
Temperatura de color	3000-4000-6500 k
Consistencia de color	≤6 SDCM
Índ. reproducción cromática (CRI)	≥80
Índ. deslumbramiento unificado (UGR)	≤22
Ángulo de haz de luz	114°
Driver	Desmontable
Tensión de entrada	170 - 265 Vca
Voltaje	170 - 265 V
Frecuencia	50 - 60 Hz
Tensión de salida al LED	54 - 80 Vcd
Corriente	450 mA
Clase de seguridad eléctrica	Clase II
Factor de potencia	≥0,90
Intervalo de sobretensión	30
Vida útil	50 000 horas
Índice de Protección	IP40
Eficiencia energética	A
Libre de parpadeo	Si
Temperatura de operación	-20 a +45 °C
Temperatura de almacenaje	-25 a +50 °C
Peso neto	1.2 kg
Peso bruto	1.6 kg

Descripción

Luminaria tipo Panel LED PRO 36 W 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. Cuenta con un switch de selección de temperatura del color de luz, que permite adaptar la luz al espacio y tareas. Larga vida útil de 50 000 horas, con índice de protección IP40 y factor de potencia de 0.9. Panel de alta eficiencia luminosa.

135

120



Características de la Luminaria

- -Material cuerpo: Aluminio
- -Material difusor: Poliestireno
- -Acabado: Blanco Mate

- -Dimensiones cuerpo: 295X1195X30 mm
- -Colores: ()

150

Usos

- -Espacios comerciales
- -Residenciales

135

120

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

Atributos -

- -Confort visual
- -Encendido instantáneo
- -Libre de mercurio -Baja emisión de calor
- -Protección del medio ambiente

Curva Polar 3000K

Curva Polar 4000K 150

135

120

105

Curva Polar 6000K

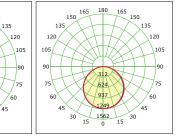
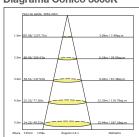


Diagrama Cónico 3000K

1439



1629

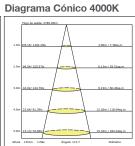
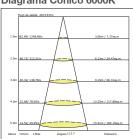


Diagrama Cónico 6000K





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%.

