



**PHILIPS**

Essential LED  
Panel



## Guía de aplicación técnica

# Essential LED Panel

Philips Essential Panel LED, ideal para iluminación general dentro de espacios comerciales y oficinas. Su instalación puede ser suspendida o empotrada para adaptarse a sus espacios.

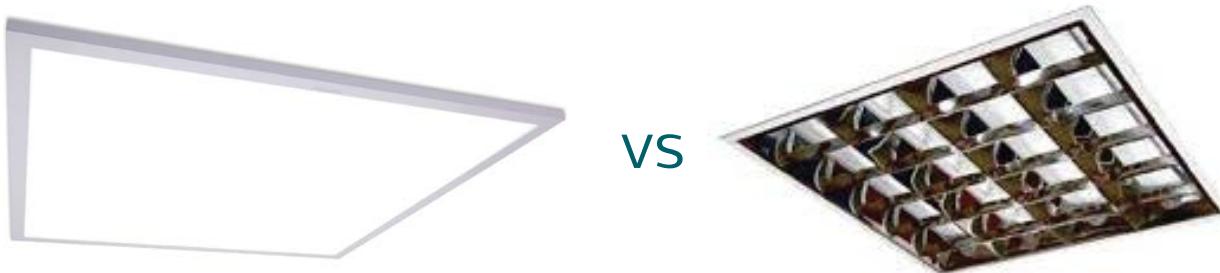
Disponible en 3 temperaturas de color, multivoltaje y con difusor nevado para reducir deslumbramientos.



[www.philips.com](http://www.philips.com)

Más del  
**42%**  
En ahorro  
de energía

# Gran ahorro de energía vs troffers convencionales



Lúmenes de salida	Forma	Reemplazo	Potencia	Ahorro de energía estimado
(lm)			(W)	
3.600	Cuadrada	4 x TL-D 18W	78	46%

## Especificaciones técnicas

Tipo	RC065
Lúmenes de salida	3.600 lm
Potencia	40W
Índice de Reproducción de Color	80
Temperatura de color	3.000K/ 4.000K/6.500K
Voltaje	120-277V - 50/60 Hz
Montaje	Empotrada /Suspendida (Accesorios adquiridos por separado)
Accesorios	Clips de resorte / Cable de seguridad / Accesorio de suspensión
Forma	Cuadrada
LED Driver	Salida fija (Driver externo)
Conexión	Cable aéreo
Materiales y finalizado	Carcasa en aluminio fundido (pintura blanca), difusor de luz en policarbonato
Vida útil	25.000 horas (L70B50@25 °C)
Factor de poder	0,5
Dimensiones - L x W x H (cm)	60 x 60 x 1,15
Protección IP	IP20
Garantía	3 años

## Denominación

Eg. RC091V LED36S/840 PSU W59L59 LA

1

2

### 1. Índice de reproducción de color y Temperatura de color

830: IRC 80, 3.000K

840: IRC 80, 4.000K

865: IRC 80, 6.500K

### 2. Forma y dimensiones

W60L60: cuadrada, 60 cm x 60 cm

12 NC	Descripción
911401724122	RC091V LED36S/840 PSU W59L59 LA
911401724132	RC091V LED36S/865 PSU W59L59 LA



Philips Lighting Colombiana S.A.S.

Calle 93 No. 11 A-11 Piso 7 Chicó Reservado, Bogotá D.C. - Colombia

PBX: (571) 422 2600 / Fax: (571) 422 2670

Línea de Servicio al Cliente en Bogotá 307 8040 y a nivel nacional 01 8000 11 4586

[www.lighting.philips.com.co](http://www.lighting.philips.com.co)

2018, julio

Datos sujetos a cambios