



# Imágenes iluminadas visualmente perfectas

**Módulos Philips Affinium LED Posterbox, la solución económica para la señalización perfecta**

El módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas plantea un nuevo estándar para paneles publicitarios o displays cerrados de alta calidad. Los perfiles de aluminio esparcen la luz por el panel con el uso de una nueva tecnología (patente con protocolo) de Philips que hace un excelente uso de la luz al reutilizarla dentro del panel. El resultado es una luz uniforme, sin las rayas comúnmente inherentes a los tubos fluorescentes.

El módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas está disponible en cuatro variaciones: dos módulos de 305 mm con dos o tres LEDs y dos módulos de 570 mm con tres o cinco LEDs, lo que facilita su adaptación a varios tamaños de paneles.

Como el sistema es modular, basta con montar los módulos necesarios. Luego, ¡prácticamente sólo tiene que encajarlos y listo! Si el tiempo de duración del panel es superior al de los LEDs, la sustitución es fácil, agilizando el mantenimiento.

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Especificación

Módulos Philips Affinium LED para paneles/cajas	LED Power Driver	Índice de reproducción de color IRC	Temperatura de color Kelvin K	Salida en lumen lm	Intensidad del haz de luz por LED cd	Nº de LEDs / distancia entre LEDs pzs / mm
LPM 6W 6300K 305mm (12")	20W / 60W / 100W	73±6	6300 +/- 700	80	250	2 / 240
LPM 9W 6300K 305mm (12")	20W / 60W / 100W	73±6	6300 +/- 700	120	250	3 / 120
LPM 9W 6300K 570mm (22,4")	20W / 60W / 100W	73±6	6300 +/- 700	120	250	3 / 240
LPM 15W 6300K 570mm (22,4")	15W / 60W / 100W	73±6	6300 +/- 700	200	250	5 / 120

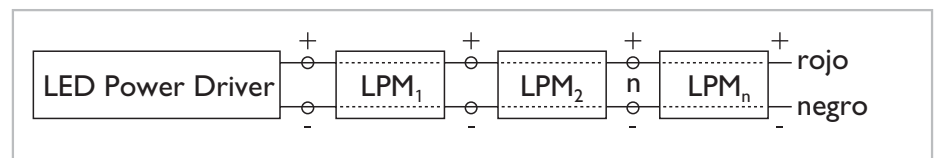
## Especificación – Continuación

Módulos Philips Affinium LED para paneles/cajas	Potencia típica del módulo W	Potencia Máxima del sistema W	Protección de entrada IP	Temp. Carcasa máx a Ta 60°C °C	Rango de temperatura ambiente °C
LPM 6W 6300K 305mm (12")	6	8	40	75	-20 / 60
LPM 9W 6300K 305mm (12")	9	12	40	75	-20 / 60
LPM 9W 6300K 570mm (22,4")	9	12	40	75	-20 / 60
LPM 15W 6300K 570mm (22,4")	15	20	40	75	-20 / 60

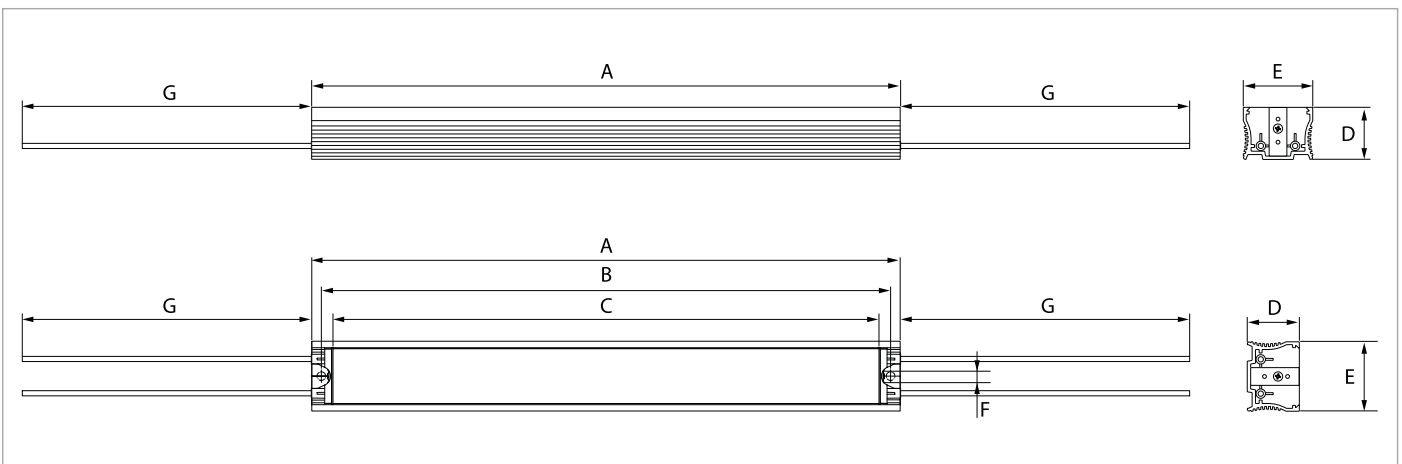
Observación: No se permite montar el módulo en la parte inferior del panel en caso de aplicaciones externas.

## Número máximo de módulos que se deberá conectar a un LED Power Driver

LED Power Driver	LPM 6W 305mm	LPM 9W 305mm	LPM 9W 570mm	LPM 15W 570mm
20W	2	1	1	1
60W	7	5	5	3
100W	12	8	8	5

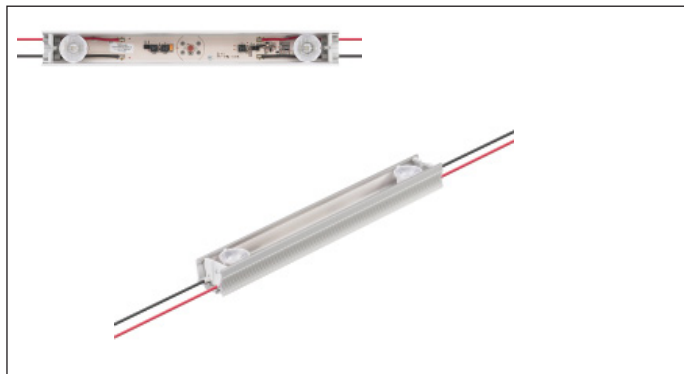


Módulos Philips Affinium LED para paneles/cajas	A	B	C	D	E
LPM 6W 6300K 305mm (12")	305	295	283	27	36
LPM 9W 6300K 305mm (12")	305	295	283	27	36
LPM 9W 6300K 570mm (22,4")	570	560	547	27	36
LPM 15W 6300K 570mm (22,4")	570	560	547	27	36



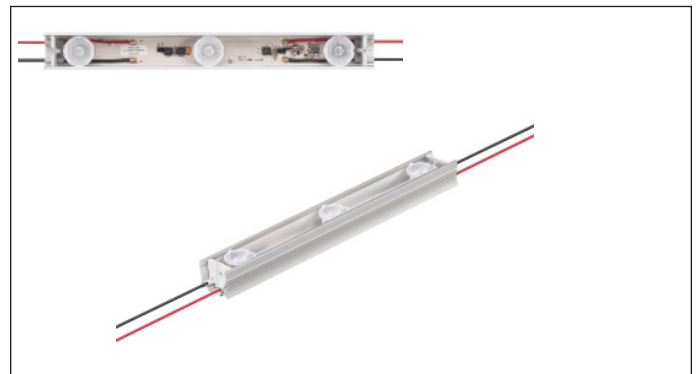
## Datos para pedido

Módulos Philips Affinium LED para paneles/cajas	Cantidad de artículos en la caja	Código para pedido (EOC) 8711559
LPM 6W 6300K 305mm (12")	10	76550130
LPM 9W 6300K 305mm (12")	10	76548830
LPM 9W 6300K 570mm (22,4")	10	76554930
LPM 15W 6300K 570mm (22,4")	10	76552530



Módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas 6W 305 mm

LED Power Driver (IP66)	Cantidad de artículos en la caja	Código para pedido (EOC) 8711500
20W-24V / 100-240V	10	91194030
60W-24V / 100-240V	10	91146930
100W-24V / 100-240V	10	91196430



Módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas 9W 305 mm



Módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas 9W 570mm



Módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas 15W 570mm

Accesorios	Cantidad de artículos en la caja	Código para pedido (EOC) 8711559
Conector LPM	15	76556330
Herramienta de conexión LPM	1	76558700
Cinta adhesiva LPM	1 rollo de 3 metros	76560000



Conector LPM para el módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas



Herramienta de conexión LPM para el módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas



Cinta adhesiva LPM para el módulo Philips Affinium LED para paneles/cajas



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

Las especificaciones e informaciones técnicas están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Marzo/2008