



Imágenes iluminadas visualmente perfectas

Módulo Affinium LED Posterbox de Philips - solución de alta eficiencia perfecta para paneles y plafones luminosos



© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Reservados todos los derechos.

Datos sujetos a modificación
3222 635 XXXX
08/07

PHILIPS
sense and simplicity

Una nueva forma de iluminar paneles y plafones luminosos

Módulo Affinium LED Posterbox de Philips- solución de alta eficiencia ideal para paneles y plafones luminosos

El módulo Affinium LED Posterbox de Philips establece nuevos estándares de calidad para los paneles y plafones luminosos de señalización, información o publicitarios. Los perfiles de aluminio bañan de luz los paneles con una nueva tecnología de Philips (pendiente de patente) que aprovecha al máximo la luz reciclándola en el interior. El resultado es una luz uniforme sin las franjas habituales de los tubos fluorescentes.

Eficientes y respetuosos con el medio ambiente

Los módulos Philips Affinium LED Posterbox consumen menos que las lámparas convencionales, lo que se traduce en un sustancial ahorro. Su mayor eficiencia permite reducir el consumo de energía o, si se prefiere, prolongar el horario de funcionamiento de los paneles.

La única opción para las empresas con conciencia de marca

La creciente importancia de la homogeneidad de marca y la sofisticación del público destinatario obligan a cuidar al máximo los aspectos de imagen y presentación.

El módulo Philips Affinium LED Posterbox puede sustituir directamente a las lámparas fluorescentes en los letreros, paneles o señales luminosas de formato rectangular para exhibir la misma excelencia en todos los establecimientos de la marca.



Ventajas para el propietario/mensajero

- Creación de imágenes perfectas: luz intensa y uniforme sin efecto 'cebra'
- Transmisión clara del mensaje y óptima legibilidad para atraer la atención
- Coherencia de marca en todos los establecimientos
- Consumo de energía de tan sólo 20 W, como mínimo un 50% menos que la tecnología fluorescente tradicional (40 W).
- El módulo y el alimentador Philips Affinium LED Posterbox tienen una garantía de tres años
- Luz instantánea gracias a la tecnología LED
- Vida útil de 50.000 h con 50% de mantenimiento lumínico

Alta calidad, alto rendimiento

Si instala el módulo Philips Affinium LED Posterbox, habrá elegido la mejor opción para cuidar la imagen de marca de su cliente. Con una vida útil de 50.000 horas, también reducirá la frecuencia de mantenimiento con respecto a la iluminación convencional. Además, la solidez de la tecnología LED hace que sea más segura y fácil de transportar.

Instalación rápida y sencilla

La modularidad del sistema permite ensamblar fácilmente las unidades requeridas y después instalar y prácticamente olvidarse. Si la duración del panel supera a la de los LEDs, la reposición y el mantenimiento son muy sencillos.

Philips Affinium LED Posterbox se presenta en cuatro versiones: dos módulos de 305 mm con dos o tres LEDs, y dos de 570 mm con tres o cinco LEDs. Así se simplifica su integración en paneles de diferentes tamaños.

Ventajas para el fabricante de luminosos

- No más parpadeos o iluminaciones parciales
- Se acaban los complejos sistemas a medida de retroiluminación con fluorescentes
- Luz uniforme sin franjas en rótulos de fachada y paneles de información
- Facilidad de instalación
- Prolongada vida útil y, por tanto, muy bajo mantenimiento
- Solución energéticamente eficiente en comparación con los fluorescentes tradicionales

Especificaciones

Módulo Philips Affinium LED Posterbox	Alimentador LED	Índice de reproducción cromática CRI	Temperatura de color Kelvin K	Flujo luminoso lm	Intensidad del haz por LED cd	Nº de LEDs / separación entre LEDs uds. / mm
LPM 6W 6.300K 305mm (12")	20W / 60W / 100W	73±6	6.300 +/- 700	80	250	2 / 240
LPM 9W 6.300K 305mm (12")	20W / 60W / 100W	73±6	6.300 +/- 700	120	250	3 / 120
LPM 9W 6.300K 570mm (22,4")	20W / 60W / 100W	73±6	6.300 +/- 700	120	250	3 / 240
LPM 15W 6.300K 570mm (22,4")	20W / 60W / 100W	73±6	6.300 +/- 700	200	250	5 / 120

Especificaciones - continuación

Módulo Philips Affinium LED Posterbox	Potencia de módulo típica W	Potencia de sistema Máx. W	Estanqueidad IP	Máx. temp. encapsulado a Ta 60°C °C	Margen de temperatura ambiente °C
LPM 6W 6.300K 305mm (12")	6	8	40	75	-20 / 60
LPM 9W 6.300K 305mm (12")	9	12	40	75	-20 / 60
LPM 9W 6.300K 570mm (22,4")	9	12	40	75	-20 / 60
LPM 15W 6.300K 570mm (22,4")	15	20	40	75	-20 / 60

Observación: En aplicaciones de exterior no se admite el montaje del módulo en la base del panel.

Datos de pedido

Módulo Philips Affinium LED Posterbox	Cantidad por embalaje	Código de pedido (EOC) 8711559
LPM 6W 6.300K 305mm (12")	10	76550130
LPM 9W 6.300K 305mm (12")	10	76548830
LPM 9W 6.300K 570mm (22,4")	10	76554930
LPM 15W 6.300K 570mm (22,4")	10	76552530

Accesorios	Cantidad por embalaje	Ordering code (EOC) 8711559
Conector LPM	15	76556330
Herramienta conector LPM	1	76558700
Cinta de montaje LPM	1 bobina de 3 metros	76560000