

# PHILIPS



## Pantalla LED

### Signage Solutions

Urban LED serie 6000 de Philips



57HUL6483DP

## Valla publicitaria digital LED para exteriores

La Urban LED 6000 es de bajo consumo y ofrece un brillo ultraalto de 10 000 nits con unos puntos de píxeles de P10. Imágenes de última generación para vallas publicitarias, estadios y aeropuertos. Con la posibilidad de mantenimiento frontal y trasero, se adapta a diferentes tamaños de carcasa.

### **Calidad de imagen sin esfuerzo. Posibilidades infinitas.**

- Visibilidad directa con un brillo ultraalto
- Imágenes Crystal Clear
- Diferentes dimensiones de panel
- Diferentes paneles para conseguir el ajuste perfecto
- Gran eficiencia en consumo
- Mantenimiento sencillo desde delante y desde detrás
- Diseñada para exteriores

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

Brillo (nits): 6000 nit

Calibración (brillo/color): Color y brillo

Temperatura de color predeterminada:

8000 ± 500 K

Relación de contraste: 7000:1

Profundidad de color (bits): ≥14

Frecuencia de fotogramas (Hz): 50 - 60

Frecuencia de barrido (líneas): 3

Frecuencia de actualización (Hz): 7680 (con informe y certificado CE)

Ángulo de visión (°) H/V: 160/90

## Potencia

Consumo (típico): 194 W

Consumo de energía máximo (W): 610 W

Voltaje de entrada: 100 ~ 240 V CA (50 y 60 Hz)

BTU/M2 (BC): 2166,71

BTU/M2 (AC): 1808,44

Consumo de energía/M2 (W) (BC): 625

Consumo de energía/M2 (W) (AC): 500

## Condiciones de funcionamiento

Rango de temperatura (funcionamiento):

-30~50 °C

Rango de temperaturas (almacenamiento):

-40~60 °C

Intervalo de humedad (en funcionamiento)

[HR]: 10~90 %

Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]:

10~70 %

Entorno de funcionamiento (interior/exterior): exterior

Clasificación IP (frontal/posterior): IP66/65

## Carcasa

Área de la carcasa (m2): 0,96

Píxeles de la carcasa (puntos): 13824

Resolución de la carcasa (ancho x alto):

96 x 144 píxeles

Conector de datos: Seetronic

Conector de alimentación: Seetronic

Marca de tarjeta receptora: Novastar

Peso (kg): 30,5 ±1

Material de la carcasa: Perfil de aluminio

Tamaño del armario (anch. x alt. x prof. en mm):

800 x 1200

Tamaño de la carcasa (pulgadas): 56,8"

## Módulo

Tipo de LED: SMD

Constitución de píxeles: 1R1G1B

Resolución del módulo (ancho x alto en píxeles):

48x36

Punto de píxel (mm): 8,33

Tamaño del módulo (An. x Al. en mm): 400x300

Peso (kg): 1,35~1,45 kg

Número de pieza LED: SMD2727

Vida útil de los LED (horas a brillo medio):

100 000

## Varios

Garantía: 24 meses

Aprobación de regulaciones: RoHS, EMC, FCC

SDOC, sección 15, clase A, ETL, LVD

Certificación: TUV, ITS

# Destacados

## Visibilidad directa con un brillo ultraalto

Acapara todas las miradas con contenidos nítidos, claros y vibrantes en lugares luminosos. El alto nivel de brillo de la Urban LED serie 6000 de Philips garantiza un rendimiento de visualización óptimo incluso con luz solar directa.

## Imágenes Crystal Clear

Su diseño de máscara de sombra adaptada a soluciones NPP para exteriores y las tecnologías que lo hacen posible proporcionan a la Urban LED serie 6000 de Philips una relación de contraste y una frecuencia de actualización altas sin precedentes, que producen una emisión fluida con mayor sutileza, sombreado y saturación de los colores.

## Diferentes dimensiones de panel

El diseño de la Urban LED serie 6000 de Philips permite combinar diferentes tipos de carcasas para conseguir las dimensiones perfectas y disponer de muchas opciones de unión.

## Diferentes paneles para conseguir el ajuste perfecto

Elige paneles con cables de oro o cobre. La gama con cables de oro está formada por pantallas dvLED más brillantes, que generan menos calor y son más duraderas.

## Gran eficiencia en consumo

No solo disipa el calor con mayor eficiencia, sino que también reduce el consumo de energía para alcanzar los objetivos de sostenibilidad.

## Mantenimiento sencillo

Se pueden realizar tareas de mantenimiento en todos los módulos y piezas tanto desde delante como desde detrás de la pantalla. También se pueden soltar los módulos desde ambas partes. Además, se puede acceder fácilmente a los componentes electrónicos internos para realizar tareas de mantenimiento o reparación. Se pueden soltar los módulos LED de la carcasa con una llave hexagonal en forma de T para extraer el módulo desde delante o desde atrás de la pantalla.

## Diseñada para exteriores

Clasificación IP66: resistente al polvo, al agua y a la niebla salina.

