

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 con una claridad visual excepcional. 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.

