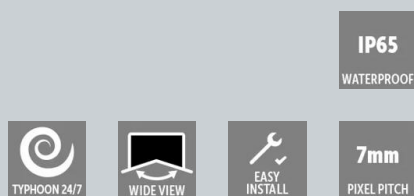


# R7

Pantalla de medios digitales con distancia entre píxeles de 7,22 mm y 5.000 nits



- **Mayor libertad creativa**
- **Configuración rápida**
- **Costes de instalación reducidos**

La revolucionaria de medios digitales de la serie R de Barco es una tecnología LED flexible, ligera y ultrafina que supera las limitaciones de las pantallas LED tradicionales para que su mensaje destaque en instalaciones inimaginables. El innovador diseño de la serie R garantiza una instalación rápida y sencilla, lo que permite tiempos de instalación reducidos y un ahorro de costes.

## **Creatividad ilimitada**

La serie R expande las posibilidades creativas más allá de las aplicaciones tradicionales. No necesita estructuras de soporte: la serie R se puede pegar sobre una superficie. Gracias a su diseño flexible, las limitaciones arquitectónicas ya no son un obstáculo y se necesita menos espacio libre. Tampoco se aprecia una separación visual entre las hojas.

## **Digital en un día**

Con un peso inferior a 6 kg/m<sup>2</sup> y un grosor de solo 5 mm (incluidas las rejillas), la R7 es mucho más sencilla de instalar. Al ofrecerse en láminas de hasta 4,68 m de largo, puede almacenarse y transportarse en grandes cantidades y permite abarcar grandes superficies a la vez: así se reducen los costes y se agiliza la instalación. Los cables, los controles y los componentes eléctricos de alimentación están integrados en cada lámina, de modo que se eliminan los engorrosos cables.

## **Procesamiento eficaz**

La R7 cuenta con la plataforma de procesamiento de imágenes Infinipix™ que proporciona una interfaz web sencilla para la configuración, la disminución de la luz, el control, la supervisión y el mantenimiento: en cualquier lugar y momento, y desde cualquier dispositivo. Basada en HTML5, la serie R permite usar los distintos sistemas operativos y dispositivos móviles para controlarla.

Especificaciones del producto
R7

| Especificaciones generales            |                                                                              |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Profundidad de pixel                  | 7,22 mm                                                                      |
| configuración LED                     | SMD                                                                          |
| Pixel por módulo                      | 36 x 54 (H x V) (múltiplos de)                                               |
| Densidad de píxeles                   | 19.440/m2<br>1.806/pies2                                                     |
| Vida útil del LED                     | 100.000 h                                                                    |
| brillo                                | 5.000 nits (típico)                                                          |
| procesado                             | 16 bits/color                                                                |
| colores                               | 281 trillones                                                                |
| Disminución de la intensidad luminosa | 16 bits                                                                      |
| tasa de refresco                      | menos de 10.000 Hz                                                           |
| angulo de visión horizontal           | 110° (al 50% de brillo)                                                      |
| angulo de visión vertical             | 110° (al 50% de brillo)                                                      |
| consumo de potencia                   | 251 W/m² (típico)                                                            |
| Capacidad de curva                    | Radio de 0,5 metros                                                          |
| Voltaje de alimentación operativo     | 100-240 V<br>50/60 Hz                                                        |
| Temperatura operativa                 | -20/+45 °C<br>-4/+113 °F                                                     |
| Humedad operativa                     | 10-95%                                                                       |
| Tipo de IP                            | IP54                                                                         |
| dimensiones                           | 260 x 390 x 5 mm / 10,23 x 15,35 x 0,2 pulgadas (Al x An x P) (múltiplos de) |
| peso                                  | menos de 5 kg/m² / 11 lb/m² (solo la pantalla)                               |
| Facilidad para el servicio            | Frontal                                                                      |
| Certificaciones                       | CE, ETL, FCC Clase A, WEEE, RoHs                                             |
| Garantía                              | 1 año                                                                        |

Generado en: 10 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta [www.barco.com](http://www.barco.com) para ver las especificaciones más recientes.

