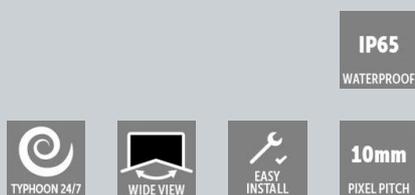


# R10

Papier peint numérique d'extérieur avec pas de pixel de 10,83 mm et luminance de 5 000 cd/m<sup>2</sup>



- Liberté créative plus grande
- Délai de configuration rapide
- Coûts d'installation réduits

Le support d'affichage de médias numériques de la série R révolutionnaire proposée par Barco est une technologie LED ultrafine et légère qui vous libère des contraintes imposées par les écrans LED traditionnels. Il permet à votre message de se démarquer sur des installations qui dépassent l'imagination. La conception innovante de la série R vous garantit une installation simplifiée et rapide, synonyme de rapidité de configuration et de réduction des coûts.

## Une créativité sans limite

La série R étend les possibilités créatives au delà des applications traditionnelles. Ne nécessitant aucune structure pour la supporter, la série R peut être collée sur une surface. Sa conception flexible réduit au minimum les contraintes architecturales et l'espace nécessaire pour son déploiement. De plus, l'absence d'interstice entre les feuilles garantit la continuité de l'image.

## Accéder au numérique en un jour

Avec une charge inférieure à 6 kg/m<sup>2</sup> et une épaisseur de 5 mm seulement (volets compris), le R10 est bien plus facile à installer. Proposé en feuilles d'une longueur pouvant atteindre 4,68 mètres, il peut être stocké et transporté en nombre. Il permet de couvrir des surfaces de plus grandes dimensions en un clin œil, ce qui réduit les coûts et le temps nécessaire à l'installation. Le câblage, les commandes et les composants électroniques d'alimentation sont intégrés à chaque feuille, ce qui évite l'enchevêtrement des câbles.

## Une puissante capacité de traitement

Le R10 est piloté par l'intermédiaire de la plateforme de traitement d'image Infinipix™ qui fournit une interface web pour la configuration, la gradation de

Le R10 est piloté par l'intermédiaire de la plateforme de traitement d'image Infinipix™ qui fournit une interface web pour la configuration, la gradation de l'intensité lumineuse, le contrôle, la surveillance et la maintenance, en tout lieu, à tout instant et à partir de n'importe quel périphérique. Différents systèmes d'exploitation et périphériques mobiles, reposant sur le HTML5, peuvent être utilisés pour commander la série R.

## Spécifications techniques

## R10

### Spécifications générales

Pas de pixels	10,83 mm
Configuration LED	SMD
Pixels par module	24 x 36 (H x V) (multiples de)
Densité de pixels	8 640/m <sup>2</sup> 803/pi <sup>2</sup>
Durée de vie des LED	100 000 h
Luminosité	5 000 cd/m <sup>2</sup> (type)
Traitement	16 bits/couleur
Couleurs	281 billions
Atténuation de l'intensité lumineuse	16 bits
Fréquence de rafraîchissement	inférieur à 10 000 Hz
Angle de vision horiz.	110° (avec une luminosité de 50 %)
Angle de vision vert.	110° (avec une luminosité de 50 %)
Consommation électrique	228 W/m <sup>2</sup> (type)
Capacité de courbure	rayon de 0,5 mètres
Tension de fonctionnement	100-240 V 50-60 Hz
Température de fonctionnement	-20 / +45 °C -4 / +113 °F
Humidité (fonctionnement)	10-95 %
Homologation IP	IP54
Dimensions	(H x l x P) (multiples de) 260 x 390 x 5 mm / 10,23 x 15,35 x 0,2 pouces
Poids	inférieur à 5 kg/m <sup>2</sup> / 11 lb/m <sup>2</sup> (écran uniquement)
Disponibilité technique	Avant
Certifications	CE, ETL, FCC classe A, WEEE, RoHS
Garantie	1 an

Créé le : 10 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter [www.barco.com](http://www.barco.com) pour les dernières spécifications.