PHILIPS

Ecrã LED

Signage Solutions

Philips Urban LED da série 6000

47HUL6467DP

Painel digital LED para exterior

O Urban LED 6000 é eficiente em termos energéticos e proporciona uma luminosidade ultraelevada com uma nitidez visual excecional. Imagens fantásticas para painéis publicitários, arenas e aeroportos. Com manutenção frontal e traseira, acomoda caixas de diferentes tamanhos.

Qualidade de imagem perfeita. Possibilidades infinitas.

- Visualização direta com luminosidade ultraelevada
- Imagens cristalinas
- Várias dimensões do painel
- Painéis diferentes para o ajuste certo
- Elevada eficiência energética
- Manutenção fácil a partir da parte frontal e traseira
- Concebido para o exterior

Especificações

Imagem/Visualização
Luminosidade (nits): 6000 nit
Calibração (luminosidade/cor): Cor e luminosidade
Predefinição da temperatura da cor: 8000 ± 500 K
Rácio de contraste: 7000:1
Profundidade de bits (bits): ≥ 14
Frequência de fotogramas (Hz): 50 - 60
Taxa de varrimento (linhas): 6
Frequência de atualização (Hz): 7680 (com relatório CE e cert.)
Ângulo de visualização (°) H/V: 160/90

Alimentação elétrica
Consumo (tipicamente): 146 W
Consumo máximo de energia (W): 457 W
Tensão de entrada: 100~240 V CA (50 e 60 Hz)
BTU/M2 (BC): 2166,71
BTU/M2 (AC): 1808,44
Consumo de energia/M2 (W)(BC): 625
Consumo de energia /M2 (W)(AC): 500

Condições de funcionamento
Limite de temperaturas (funcionamento): -30 ~ 50 °C
Limite de temperaturas (armazenamento): -40~60 °C
Intervalos de humidade (em funcionamento) [HR]: 10 ~ 90%
Intervalos de humidade (em armazenamento) [HR]: 10 ~ 70%
Ambiente de trabalho (interior/exterior): exterior
Classificação IP (na parte dianteira/traseira): IP66/65

Caixa
Área da caixa (m2): 0,72
Píxeis da caixa (pontos): 16200
Resolução da caixa (L x A): 120 x 135 píxeis
Conector de dados: Seetronic
Conector de alimentação: Seetronic
Marca da placa recetora: Novastar
Peso (kg): 22,5 ± 1
Construção da caixa: Perfil em alumínio
Tamanho da caixa (L x A x P em mm): 800x900
Tamanho da caixa (polegadas): 47,5"

Módulo
Tipo de LED: SMD
Constituição de pixéis: 1R1G1B
Resolução do módulo (LxA em píxeis): 60 x 45
Densidade de píxeis (mm): 6,67
Tamanho do módulo (LxA em mm): 400 x 300
Peso (kg): 1,35 ~ 1,45 kg
Referência do LED: SMD2727
Vida útil do LED (horas, luminosidade média): 100000

Diversos
Garantia: 24 meses
Aprovações regulamentares: ROHS, EMC, FCC SDOC, Parte 15, Classe A, ETL, LVD
Certificação: TUV, ITS

Destaques

Visualização direta com luminosidade ultraelevada
Cause o melhor impacto com conteúdos nítidos, claros e vibrantes em locais com muita luz. A gama Philips Urban LED da série 6000 de elevada luminosidade garante um desempenho de visualização ideal mesmo em condições de luz solar direta.

Imagens cristalinas
O design adaptado da máscara de sombreado para soluções NPP para exterior e as tecnologias subjacentes oferecem à gama Philips Urban LED da série 6000 um alto rácio de contraste e uma elevada taxa de atualização, proporcionando uma transmissão suave com mais subtileza de cor, sombra e saturação.

Várias dimensões do painel
A gama Philips Urban LED da série 6000 foi concebida para misturar diferentes tamanhos de caixas para criar as dimensões perfeitas e permitir muitas opções de ligação.

Painéis diferentes para o ajuste certo
Escolha entre painéis de fio dourados ou de cobre. A gama de fios dourados proporciona um ecrã dvLED mais brilhante, menor produção de calor e maior durabilidade.

Elevada eficiência energética
Não só melhora eficazmente a eficiência da dissipação de calor, como também reduz o consumo de energia, contribuindo para os objetivos de sustentabilidade.

Manutenção fácil
Todos os módulos e componentes podem ser manuseados a partir da parte frontal e traseira. Os módulos podem ser desbloqueados a partir da parte frontal ou traseira. Os componentes eletrónicos internos também são de fácil acesso para efeitos de manutenção ou assistência. Cada um dos módulos LED numa caixa pode ser desbloqueado utilizando uma ferramenta T-hex, permitindo a remoção do módulo a partir da parte frontal ou traseira.

Concebido para o exterior
Classificação IP66: resistente ao pó, à água e à água salgada.

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

Data de publicação
2025-08-14
Versão: 3.3.1

EAN: 87 21038 10211 6

www.philips.com