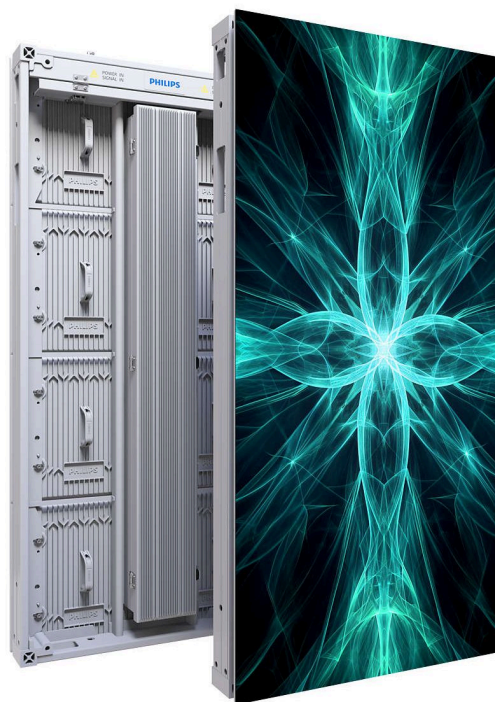


# PHILIPS



Wyświetlacz  
diodowy

Signage Solutions

Urban LED serii 7000



44HUL7039DP

## Philips Urban LED serii 7000

Wszechstronny blask. Mistrzostwo na zewnątrz

Oferując szereg drobnych pikseli, seria ta zapewnia wysoką jasność wyświetlaczy reklamowych na dworcach autobusowych, arenach, lotniskach i nie tylko. Obudowa z odlewane go ciśnieniowo aluminium z dostępem z przodu i z tyłu ułatwia konserwację.

### Wydajne i wszechstronne rozwiązanie

- Stałe instalacje zewnętrzne o wysokiej rozdzielczości
- Szeroka gama rozmiarów obudów dostosowanych do wymagań przestrzennych
- Opcje wąskiego rozstawu pikseli (mm): 2,9, 3,9 lub 4,8
- Wysoka jasność dla optymalnej widoczności
- Obudowa z odlewane go ciśnieniowo aluminium
- Dostęp z przodu i z tyłu ułatwiający serwisowanie i konserwację
- Stopień ochrony IP66 — odporność na czynniki środowiskowe

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

Jasność po kalibracji: 4500  
Jasność przed kalibracją: 5000  
Kalibracja (jasność/kolor): Kolor i jasność  
Zakres regulacji temperatury kolorów: Od 3000 do 10000  
Domyślna temperatura kolorów: 8000  
Współczynnik kontrastu: 7000:1  
Głębia bitowa (bity): 14  
Częstotliwość odświeżania klatek (Hz): 50 i 60  
Częstotliwość odświeżania (Hz): 3840 Hz (z raportem i certyfikatem CE)  
Kąt widzenia (°) wys./pion.: 160/90

## Moc

Napięcie wejściowe: AC 100–240 V (50 i 60 Hz)  
BTU/M2 (BC): 2005,08  
BTU/M2 (AC): 1500,40  
Obudowa, typowy pobór mocy (W) (AC): 120  
Pobór mocy / M2 (W)(BC): 588  
Pobór mocy / M2 (W)(AC): 440

## Warunki eksploatacji

Zakres temperatur (eksploatacja): Od -30 do 50 °C  
Zakres temperatur (przechowywanie): Od -40 do 60 °C  
Zakres wilgotności (podczas pracy) [RH]: 10%–90%  
Zakres wilgotności (podczas przechowywania) [RH]: 10%–90%  
Środowisko pracy (wewnątrz / na zewnątrz): na wolnym powietrzu  
Klasa IP (przód/tył): IP66/65

## Obudowa

Powierzchnia obudowy (m<sup>2</sup>): 0,5  
Piksele obudowy (kropka): 32768  
Rozdzielczość obudowy (szer. x wys.): 128x256 pikseli  
Złącze danych: Seetronic  
Złącze zasilania: Seetronic  
Waga (kg): 17±0,5 kg  
Konstrukcja obudowy: Aluminowy profil  
Wymiary obudowy (szer. x wys. x głęb. w mm): 500x1000x81.6  
Wymiary obudowy (cale): 44"  
Układ regulacji: Novastar

## Moduł

Typ diod LED: SMD  
Konfiguracja pikseli: 1R1G1B  
Rozdzielczość modułu (piksele szer. x wys.): 128x64  
Rozmiar piksela (mm): 3,9  
Wymiary modułu (szer. x wys. w mm): 500x250  
Waga (kg): 1,85–1,95 kg  
Rozmiar LED: SMD1921  
Trwałość diody LED (godz., połowa jasności): 100 000

## Różne

Gwarancja: 24 miesiące  
Certyfikaty: CB, CE, ETL, FCC  
Certyfikacja: TUV

# Zalety

## Stale instalacje zewnętrzne o wysokiej rozdzielczości

Zaadaptowana konstrukcja maski cieniającej dla zewnętrznych rozwiązań NPP i bazowe technologie zapewniają serii Philips Urban LED 7000 niezrównany wysoki współczynnik kontrastu i wysoką częstotliwość odświeżania, zapewniając płynną transmisję z większą subtelnością kolorów, cieniowaniem i nasyceniem.

## Zakres rozmiarów obudów

Seria Philips Urban LED 7000 została zaprojektowana tak, aby umożliwić mieszanie różnych rozmiarów obudów i rozstawów pikseli w celu uzyskania idealnych wymiarów i wielu opcji łączenia.

## Wysoka jasność

Wyraźny, czysty i żywy obraz w jasnych miejscach robi wrażenie. Wysoka jasność Philips Urban LED serii 7000 zapewnia optymalną wydajność oglądania nawet przy bezpośrednim świetle słonecznym.

## Dostęp z przodu i z tyłu

Wszystkie moduły i komponenty można konserwować od przodu i od tyłu. Moduły można odblokować z przodu lub z tyłu. Wewnętrzna elektronika jest również łatwo dostępna w celu serwisowania lub konserwacji. Każdy z modułów LED w obudowie można odblokować za pomocą narzędzia T-hex, umożliwiając wyjęcie modułu z przodu lub z tyłu.

## Stopień ochrony IP66

Pyłoszczelność, wodoodporność i odporność na mgłę solną, IP66 przetestowane i potwierdzone, aby spełnić poziom ochrony 6.

