

# PHILIPS



## Afișaj LED

Signage Solutions

28"

Direct View LED



28HUL7039DP

## Philips Urban LED seria 7000

Strălucire versatilă. Măiestrie în aer liber

Oferind distanțe fine între pixeli, gama asigură o luminozitate ridicată pentru afișajele publicitare din stațiile de autobuz, arene, aeroporturi și multe altele. Integrat într-o carcasă din aluminiu turnat sub presiune, cu acces frontal și posterior pentru întreținere simplificată.

### Soluție eficientă și versatilă

- Instalații fixe de exterior cu distanțe fine între pixeli
- Gamă de dimensiuni de carcase pentru a se potrivi cerințelor de spațiu
- Opțiuni de distanță mică între pixeli (mm): 2,9, 3,9 sau 4,8
- Luminozitate ridicată pentru vizibilitate optimă
- Carcasă din aluminiu turnat sub presiune
- Acces frontal și posterior pentru service și întreținere mai ușoare
- Clasa IP66 – rezistent la factorii de mediu

# Repere

## Instalații fixe de exterior cu distanțe fine între pixeli

Designul adaptat al măștii shader pentru soluțiile NPP de exterior și tehnologiile care stau la baza acestora asigură Philips Urban LED seria 7000 un raport de contrast ridicat de neegalat și o rată mare de reîmprospătare, oferind transmisii uniforme cu niveluri mai ridicate de detalii, umbre și saturație a culorilor.

## Gamă de dimensiuni de carcase

Philips Urban LED seria 7000 este conceput pentru a permite combinarea a diferite dimensiuni de carcase și distanțe între pixeli, pentru a crea dimensiunile perfecte și a permite mai multe opțiuni de îmbinare.

## Luminozitate ridicată

Bucură-te de impact deosebit cu un conținut clar și viu în locații luminoase. Cu o luminozitate ridicată, Philips Urban LED seria 7000 asigură performanțe optime de vizualizare chiar și în lumina directă a soarelui.

## Acces frontal și posterior

Toate modulele și componentele pot fi întreținute din față și din spate. Modulele pot fi deblocate din față sau din spate. Componentele electronice interne sunt, de asemenea, ușor de accesat pentru service sau întreținere. Fiecare dintre modulele LED dintr-o carcasă poate fi deblocat cu ajutorul unei chei imbus cu mâner în T, permițând demontarea modulului din față sau din spate.

## IP66

Rezistent la praf, la apă și la pulverizare cu sare, testat și confirmat IP66 pentru îndeplinii nivelului de protecție împotriva intruziunii 6.

# Specificații

## Imagine/Ecran

Luminozitate după calibrare: 4500

Luminozitate înainte de calibrare: 5000

Calibrare (luminozitate/culori): Culoare și luminozitate

Interval de reglare a temperaturii de culoare: 3000~10000

Temperatură de culoare implicită: 8000

Raport contrast: 7000:1

Adâncime de biți (biți): 14

Frecvența cadrelor (Hz): 50 și 60

Rată de reîmprospătare (Hz): 3840 Hz (cu raport și cert. CE)

Unghi de vizionare (°) H/V: 160/90

## Alimentare

Tensiune de intrare: 100~240 V c.a. (50 și 60 Hz)

BTU/M2 (BC): 2005,08

BTU/M2 (AC): 1500,40

Consum tipic de energie al panoului (W) (AC): 52

Consum de energie/M2 (W) (BC): 588

Consum de energie/M2 (W) (AC): 440

## Condiții de funcționare

Interval temperatură (operare): -30~50 °C

Interval temperatură (depozitare): -40~60 °C

Interval de umiditate (operare) [RH]: 10 %-90 %

Interval de umiditate (depozitare) [RH]: 10 %-90 %

Medii de operare (interior/exterior): exterior

Clasificare IP (față/spate): IP66/65

## Carcasă

Suprafață panou (m2): 0,25

Pixeli panou (puncte): 16384

Rezoluția panoului (l x H): 128 x 128 pixeli

Conector de date: Seetronic

Conector de alimentare: Seetronic

Greutate (kg): 8,5±0,5 kg

Diagonala panoului (inchi): 28"

Construcția panoului: Profil de aluminiu

Dimensiunile panoului (l x H x A, în mm): 500 x 500 x 81,6

Sistem de control: Novastar

## Modul

Tip de LED: SMD

Compoziția pixelilor: 1R1G1B

Rezoluția modulului (l x H, pixeli): 128x64

Distanță între pixeli (mm): 3,9

Dimensiunile modulului (l x H, în mm): 500x250

Greutate (kg): 1,85±0,1 kg

Dimensiune LED: SMD1921

Durata de viață a LED-urilor (ore, la jumătate din luminozitate): 100,000

## Diverse

Garanție: 24 de luni

Reglementări și standarde: CB, CE, ETL, FCC

Certificare: TUV, ITS

