



Philips Signage Solutions
LED 顯示

Urban LED 7000 系列



28HUL7148DP

Philips Urban LED 7000 系列

百變亮光，室外至尊

此系列提供多款精細的像素點距，確保巴士站、比賽場地、機場等場所顯示高亮度的廣告。安裝在壓鑄鋁機殼內，可前後存取，方便保養維護。

高效能、多功能的解決方案

- 精細的像素點距室外固定安裝
- 多種尺寸的機殼可滿足空間需求
- 窄像素點距選項（毫米）：2.9、3.9 或 4.8
- 高亮度，帶來最佳的能見度
- 壓鑄鋁機殼
- 可前後存取，更方便維修保養
- IP66 等級 - 可抵禦環境因素

PHILIPS

規格

影像 / 顯示

- 校準後亮度：6000
- 校準前亮度：7000
- 調校（亮度 / 顏色）：顏色和亮度
- 色溫調整範圍：3000~10000
- 色溫預設：8000
- 對比率：8000:1
- Bit-depth(bit): 14
- 幀頻率 (Hz): 50 & 60
- 刷新率 (Hz): 3840 Hz (隨附 CE 報告及證書)
- 可視角度 (°) ? 向 / 垂直：160/90

電源

- 輸入電壓：AC100~240V (50 & 60Hz)
- BTU/M2 (BC): 2250.60
- BTU/M2 (AC): 1923.24
- 機殼典型耗電量 (W) (AC): 58
- 耗電量 /M2 (W)(BC): 660
- 耗電量 /M2 (W)(AC): 564

操作條件

- 溫度範圍（操作）：-30~50 ° C
- 溫度範圍（儲存）：-40~60 ° C
- 濕度範圍（操作） [RH]: 10%-90%
- 濕度範圍（儲存） [RH]: 10%-90%
- 工作環境（室內 / 室外）：室外
- IP 等級（前 / 後）：IP66/65

機殼

- 機殼面積（平方米）：0.25
- 機殼像素（點）：10816
- 機殼解像度（闊 x 高）：104x104 像素
- 數據連接頭：Seetronic
- 電源接頭：Seetronic
- 重量（千克）：8.5 ± 0.5 千克
- 機殼構造：鋁材
- 機殼大小（寬 x 高 x 深）（毫米）：500x500x81.6
- 機殼大小（吋）：28 吋
- 控制系統：Novastar

模組

- LED 類型：SMD
- 像素構成：1R1G1B
- 模組解像度（闊 x 高）（像素）：104x52
- 像素點距（毫米）：4.8
- 模組尺寸（闊 x 高（毫米））：500x250
- 重量（千克）：1.85 ± 0.1 公斤
- LED 尺寸：SMD1921
- LED 壽命（小時、半亮度）：100,000

其他

- 保用：36 個月
- 法令認可：CB, CE, ETL, FCC
- 認證：TUV, ITS

產品特點

精細的像素點距室外固定安裝

專為室外 NPP 解決方案改進的著色器遮罩設計和底層技術為 Philips Urban LED 7000 系列帶來無與倫比的高對比率和高刷新率，並具備更多的色彩細微差別、陰影和飽和度，實現流暢的廣播。

多種機殼尺寸

Philips Urban LED 7000 系列旨在提供不同機殼尺寸和像素點距的混合選擇，以打造完美的尺寸並提供多種拼接選項。

高亮度

在明亮的地方透過清晰、鮮明的內容呈現極致的震撼效果。高亮度 Philips Urban LED 7000 系列即使在陽光直射下也能確保最佳觀賞效果。

前後存取

所有模組和組件均可從前面和後面維護。模組可以從前面或後面開鎖。內部電子設備也易於維修或保養。機殼的每個 LED 模組均可使用 T 型六角工具開鎖，以便能夠從前面或後面取出模組。

IP66 等級

防塵、防水、防鹽霧，經過 IP66 測試並確認符合 6 級侵入防護等級。

