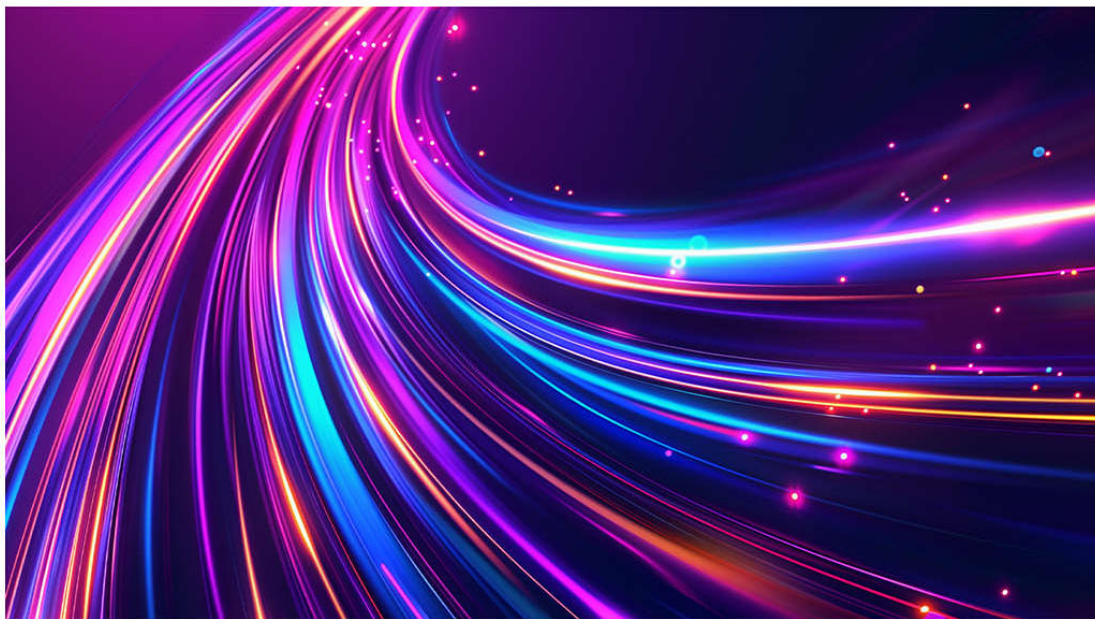




Philips Signage Solutions
LED Display
Philips Unite LED 5000
tootesarja paneelid

otsevaate LED



27HDL5118IP

Philips Unite LED 5000 tooteseeria paneelid

Kvaliteet, stiil, kasutusmugavus – kompromisse tegemata.

Kvaliteetsed, hea lahutusvõimega, töökindlad, tõhusad ja taskukohased Flip-Chip COB-paneelid. Tarbivad vähe elektrit, vähendades kasutuskulusid. Tasast mattpinda on lihtne hooldada.

Pöördkiibiga paneelid COB dvLED

- Parem stabiilsus ja usaldusväärsus, samuti suurem eraldusvõime.

Eelseadistusega korpused kiiremaks paigaldamiseks

- Eelseadistusega võimsuse tagamiseks, sisaldab läbiviiku andmete jaoks.

Madal võimsustarve

- Toetab jätkusuutlikkust ja energiasäästu.

Tavapärane kolmeaastane garantii

- Mugavuse ja meelerahu säilitamiseks aktiveerub see toote pakendist eemaldamisel.

Toetatud on eraldusvõime HDR10+

- Kristallselge sisu koos erksate värvide ja heledusega.

PHILIPS

Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

- Heledus (nittedes): 600 nt
- Heleduse ühtlus: > = 97%
- Kalibreerimine (heledus/värv): Värv ja heledus
- Vaikimisi värvitemperatuur: 6500K ± 500
- Kontrastsus (tavaline): 5000:1
- Biti sügavus (bittides): 13
- Kaadrisagedus (Hz): 50–60
- Värskendussagedus (Hz): 1920–3840 Hz
- Värvitemperatuuri (K) reguleerimisvahemik (tarkvara abil): 3000–10000
- Vaatenurk (°) H/V: 160°

Võimsus

- Sisendpinge: Vahelduvvool 100~240 V (50 ja 60 Hz)
- Max korpuste toite pärgühendus: 16
- BTU/M2 (BC): 1153
- BTU/M2 (AC): 972
- Korpuse max voolutarve (W) (BC): <65
- Korpuse max voolutarve (W) (AC):: <50
- Korpuse tavapärane voolutarve (W) (AC): <19
- Voolutarve/M2 (W)(BC): 338
- Voolutarve/M2 (W)(AC): 285

Kasutustingimused

- Temperatuurivahemik (kasutamisel): -10–45 °C
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -40–60 °C
- Niiskuse vahemik (kasutamise ajal) [suhteline õhuniiskus]: 10–90%, suhteline õhuniiskus
- Niiskuse vahemik (hoiustamisel) [suhteline õhuniiskus]: 10–70%, suhteline õhuniiskus
- Töökeskkond (sisetingimustes/välitingimustes): Siseruumidesse

Korpus

- Korpuse pindala (m2): 0,2052
- Korpuse pikslid (Dot): 57600
- Korpuse eraldusvõime (laius x kõrgus): 320x180
- Andmeedastuspistik: RJ45
- Toiteliitmik: Kolme kontaktiga pistik

- Vastuvõtukaardi kaubamärk: Novastar A8S-N
- Kaal (KG): 4,7 ± 0,2
- Korpuse konstruktsioon: Survevalu
- Korpuse suurus (laius x kõrgus x sügavus, mm): 600x337.5x33.6
- Korpuse suurus (tollides): 27,1 tolli

Moodul

- Faasivahetusega liini (LED) tüüp: COB
- Pikslite ülesehitus: Pöördkiip 1R1G1B
- LED-i tööiga (tundides): 100000
- Mooduli eraldusvõime (laius x kõrgus, pikslid): 80x90
- Pikslite mõõt (mm): 1,875
- Mooduli suurus (laius x kõrgus, mm): 150x168.75
- LED-posti tüüp: Tavapärane anood
- Kaal (KG): 0,137
- Musta ekraani energiasääst

Tarvikud

- LAN-kaabel (tüüp/pikkus): RJ45 75 cm / RJ45 15 cm
- Kruvid (tüüp/pikkus, mm): Kuuskantvõti M6, 22 mm
- Kiirjuhend: Trükitud pakendile

Mitmesugust

- Garantii: 36 kuud
- Heakskiidud: CE, UKCA, FCC, ETL, RoHS, CCC, SASO

Pakendi andmed

- Netokaal (toode, välja arvatud tarvikud ja pakendid, KG): <4,8 kg
- Pakendi kogukaal, kartong/paber (grammides): 1100 ± 100
- Pakendi kogukaal, plastmaterjalid (LDPE/EPE/HDPE/PVC grammides): 400 ± 100
- Pakendi suurus (laius x kõrgus x sügavus, mm): 822x461x99
- Kogukaal (kogu toode, sh tarvikud ja pakendid, KG): 6,3 ± 0,2

Esiletõstetud

Pöördkiibiga paneelid COB dvLED

Tagatud on parem stabiilsus, usaldusväärsus ja visuaalne esitus, samuti pikslite väiksem mõõt sügavamate mustade toonide, suurema heleduse, parema kontrasti ning suurema eraldusvõime jaoks.

Stiilne välispind ja viimistlus

Philipsi tootesarjal LED Unite 5000 on välisel korpusel pöörlev laineline kujundus ja eelseadistus kõige korralikuma kaablihalduse jaoks. Saadaval on valikuline harjatud anodeeritud alumiiniumist servaviimistlus koos kiireks paigaldamiseks mõeldud hõlpsalt kasutatava klõpsufunktsiooniga.

12-bitised värvid ja HDR10+

Toetatud on 12-bitised värvid ja eraldusvõime HDR10+. Philipsi tootesarja LED Unite 5000 paneelid tagavad kristallselge sisu, ideaalilähedased värvid ja heleduse täpsuse, pakkudes kõige sügavat visuaalset kogemust.



Väljalaske kuupäev
2024-11-07

Versioon: 7.7.1

EAN: 87 21038 10041 9

© 2024 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioon võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com