PHILIPS

**BVP104 180_220_260S/ 830_840_857 S**

911401847088



Multi ColorTemp

Multi Lumen

# Coreline tempo All-in, Floodlight, 185 W, 17000 lm, 26000 lm, 3000 K, 4000 K, 5700 K, CRI80, Symmetrinen

Floodlight, Painevalettu alumiini, Harmaa, Harmaa alumiini (RAL9007), Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off), All-in, Multi Lumen, All-in, Multi Color Temperature, 17000 lm, 26000 lm, 185 W, 140 lm/W, 128 lm/W, 3000 K, 4000 K, 5700 K, (0.440, 0.403) SDCM<5; (0.380, 0.380) SDCM<5; (0.330, 0.358) SDCM<5, CRI80, Symmetrinen, IP66 | Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta, IK08 | 5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan, Suojausluokka I, 6/8 kV, Kaapeli 1,0 m ilman pistoketta, 3-napainen



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

## Yleistä tietoa

| | |
|---|---|
| Lampputuoteperheen koodi | - |
| Liitäntälaitteiden lukumäärä | 1 yksikkö |
| Liitäntälaite sisältyy toimitukseen | Kyllä |
| Valonlähdemoduulin tyyppi | LED |
| Huoltotunniste | Kyllä |
| Arvoasteikko | Tehokas |
| Takuuaika | 5 vuotta |

## Valaistuksen tekniset tiedot

| | |
|---|---|
| Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR) | 0 |
| Valovirta | 17 000 lm |
| Värilämpötila (nim.) | 3000 K |
| Valotehokkuus (nimellinen) | 140 lm/W |
| Värintoistoindeksi (CRI) | ≥80 |
| Valonlähteen väri | White |
| Valaisimen valokeila | 30° x 80° |
| Optiikka (ulkovalaistus) | Symmetrinen |
| All-in-ominaisuus | All-in, Multi Lumen |
| Tuulipinta-ala | 0,071 m² |

## Käyttö- ja sähkötiedot

| | |
|---|---|
| Tulojännite | 220–240 V |
| Verkkotaajuus | 50 or 60 Hz |
| Kytkentäsysäysvirta | 85 A |
| Kytkentäsysäysaika | 0,22 ms |
| Tehonkulutus | 185 W |
| Tehokerroin | 0.95 |
| Liitäntä | - |
| Kaapeli | Kaapeli 1,0 m ilman pistoketta, 3-napainen |
| Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle | 4 |
| Suojausluokka IEC | Suojausluokka I |
| Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/differentiaali) | 6/8 kV |

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

| | |
|---|---|
| Himmennettävä | Kyllä |
| Liitäntälaite | Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off) |
| Ohjaustapa | - |
| Vakiovalovirta (CLO) | Ei |
| Enimmäishimmennystaso | Ei sovellettavissa |
| Valokenno | - |

## Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|---|---|
| Rungon materiaali | Painevalettu alumiini |
| Heijastimen materiaali | Polykarbonaatti |
| Optiikan materiaali | Polykarbonaatti |
| Optiikan suojan materiaali | Karkaistu lasi |
| Kiinnitysmateriaali | Teräs |
| Rungon väri | Harmaa |
| Kiinnityslaite | Asennuskiinnike säädettävissä |
| Optiikan suojan muoto | Litteä |
| Optiikan suojan pinnoite | Clear |
| Heijastimen pinnoite | Valkoinen heijastin |
| Kokonaispituus | 375 mm |
| Kokonaisleveys | 478 mm |
| Kokonaiskorkeus | 69 mm |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 69 x 478 x 375 mm |
| Suojausluokan koodi | IP66 [Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta] |
| Iskunkestävyysluokka | IK08 [5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan] |
| Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa | - |
| Vakiokallistuskulma varsiasennuksessa | - |
| Optiikan suojan tyyppi | Lasi |
| Nettopaino | 4,280 kg |

## Hätätilakäyttö

| | |
|---|---|
| Keskusakustollinen turvavalaistus | Ei |


Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

## Merkinnät ja luokitukset

| | |
|---|---|
| Syttyvyysluokka | Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille |
| CE-merkintä | Kyllä |
| ENEC-merkintä | ENEC-merkintä |
| Fotobiologinen riski | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Fotobiologinen riski | 0,2 m |
| RoHS-direktiivin mukainen | Kyllä |
| Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila | 25 °C |
| Käyttölämpötila-alue | -40...+50 ˚C |

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

| | |
|---|---|
| Valovirran toleranssi | -10% / +10% |
| Kromaattisuus alussa | (0.440, 0.403) SDCM<5; (0.380, 0.380) SDCM<5; (0.330, 0.358) SDCM<5 |
| Tehonkulutuksen toleranssi | +/-10% |
| Värintoistoindeksin toleranssi alussa | +/-2 |
| Valonlähteen väritasaisuus (SDCM) | SDCM≤5 |

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

| | |
|---|---|
| Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h) | 5 % |
| Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h) | L90 |
| Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h) | L70 |

## Vastuullisuustiedot

| | |
|---|---|
| Vastuullisuusluokitus | Unclassified |
| Korjausluokka | Korjausluokka C. Huoltoteknikko voi vaihtaa tämän valaisimen liitäntälaitteen. Purkamisen ja kokoamisen aikana on oltava erityisen varovainen, ja siihen saatetaan tarvita erikoistyökaluja. Osat ja dokumentaatio ovat saatavilla tietyn ajan. |

## Tuotetiedot

| | |
|---|---|
| Tuoteversion nimi | BVP104 180_220_260S/ 830_840_857 S |
| Tuoteversion nimi | BVP104 180_220_260S/ 830_840_857 S |
| EOC-koodi | 872110333800699 |
| Sähkönumero | 4542309 |
| 12NC-koodi | 911401847088 |
| 12NC-koodi | 911401847088 |
| Sähkönumero | 4542309 |
| Pakkauksia laatikossa | 1 |
| Tuotepakkauksen EAN-koodi | 8721103338006 |
| Tuotepakkausten määrä laatikossa | 4 |
| Laatikon EAN-koodi | 8721103338068 |


Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

## Mittapiirros

## Dokumentaatio

| Dokumentit ja todistukset | Dokumentin nimi | Lataa |
|---|---|---|
| Installation Instructions | MI-Coreline-Tempo-All-in-Driver-replacement.pdf | Lataa |
| Installation Instructions | MI-Coreline-Tempo-All-in-luminaire.pdf | Lataa |

| Valonjakotiedostot | Dokumentin nimi | Lataa |
|---|---|---|
| IES File | BVP104-180-220-260-830-840-857-S.ies | Lataa |

© 2026 Signify Holding. Kaikki oikeudet pidätetään. Huomaa, että tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.