# Vaya Flood – eenvoudig en betrouwbaar

## VayaFlood BCP414

Als budgetten onder druk staan, zoekt u naar betrouwbare producten met een lage kostprijs. Vaya Flood is een betaalbare en betrouwbare LED-oplossing die de initiële investering minimaliseert en tegelijk een goede flexibiliteit biedt voor het realiseren van fraaie verlichtingseffecten die een gebouw onder de aandacht kunnen brengen.De robuuste Vaya Flood is geschikt voor eenvoudige applicaties met wit licht, alsook voor kleine dynamische projecten met DMX sturing. Vaya Flood is eenvoudig te installeren en te richten.

### Voordelen

• Beperkte initiële investering
• Eenvoudige keuze van lichtkleur en lichtbundel
• Kwalitatief hoogwaardig systeem met lange levensduur

### Kenmerken

• Statisch witte uitvoeringen – 3000 K of 4000 K kleurtemperatuur
• Andere statische enkelkleurige uitvoeringen – rood, groen, blauw, amber
• Dynamische RGB-uitvoering
• Geïntegreerde kantelbare voet voor opbouwmontage
• Aluminium behuizing met IP 66 glasplaat

### Toepassing

• Schijnwerper- en accentverlichting van:
• Monumenten
• Bruggen
• Hotels
• Winkels
• Architectonische details
• Bomen en Borders

## Specificaties



Wijziging van gegevens voorbehouden

# VayaFlood BCP414

| | |
|---|---|
| **Type** | BCP414 (RGB versie) |
| | BCP415 (lichtkleur 3000K of 4000K) |
| | BCP416 (lichtkleur rood, groen, blauw of amber) |
| **Lichtbron** | Geïntegreerde LEDs |
| **Vermogen** | 70 W |
| **Bundelhoek** | 20º of 40º (standaard productuitvoeringen) |
| **Lichtopbrengst** | 3325 lm (wit) |
| | 1844 lm (RGB) |
| **Armatuurrendement** | 45 lm/W (wit) |
| | 25 lm/W (RGB) |
| **Kleurtemperatuur** | RGB, warmwit 3000 K, neutraalwit 4000 K (standaard productuitvoeringen) |
| **Kleurweergave (Ra)** | 80 |
| **Levensduur** | 50.000 uur bij T |

| | |
|---|---|
| **Bedrijfstemperatuur** | -20 ºC tot +40 ºC |
| **Driver** | Ingebouwd (LED-module met eigen ballast) |
| **Netspanning** | 100-240 VAC / 50-60 Hz |
| **Ingang voor regelsystemen** | DMX512-regeling en RDM-detectie en -adressering voor RGB-uitvoeringen |
| **Optiek** | Middelbrede bundel 20º of 40º (standaard productuitvoeringen) |
| **Materiaal** | Behuizing: spuitgietaluminium, afwerking met poedercoating |
| | Lichtkap: polycarbonaat, UV-gestabiliseerd |
| **Kleur** | Philips donkergrijs |
| **Aansluiting** | 3-aderige draad voor voeding, 1,5 m lang, en voor RGB-uitvoering een 2-aderige getwiste draad voor data, 1,5 m lang |
| **Installatie** | Richtbare basisplaat voor opbouwmontage vergemakkelijkt installatie op vloer, wand of plafond |
| | Max. instelling vanuit horizontaal: -90° tot +90º |

## Specificaties

| | |
|---|---|
| **Type** | BCP434 (middenvermogenuitvoering, lichtkleur RGB, gen2) |
| | BCP435 (middenvermogenuitvoering, lichtkleur wit, gen2) |
| | BCP436 (middenvermogenuitvoering, lichtkleur rood, groen, blauw of amber, gen2) |
| **Lichtbron** | Ingebouwde LED-module |
| **Lampvermogen** | 66 W |
| **Bundelhoek** | 20° of 40° (standaard productuitvoeringen) |
| | 10° of 90° (opties) |
| **Lichtstroom** | 5500 lm (wit) |
| | 2180 lm (RGB) |
| **Armatuurrendement** | 80 lm/W (wit) |
| | 30 lm/W (RGB) |
| **Gecorreleerde kleurtemperatuur** | RGB, warmwit 3000 K, neutraalwit 4000 K (standaard productuitvoeringen) |
| | Wit 2700 of 5000 K, rood, groen, blauw, amber (opties) |
| **Kleurweergave-index** | 80 |
| **Behoud van lichtopbrengst – L70F10** | 50.000 uur bij T |

| | |
|---|---|
| **Bereik van bedrijfstemperatuur** | -20 °C tot +40 °C |
| **Driver** | Ingebouwd (LED-module met eigen driver) |
| **Netspanning** | 100-240 V / 50-60 Hz |
| **Ingang regelsysteem** | DMX512-regeling en RDM-detectie en -adressering voor RGB-uitvoeringen |
| **Optiek** | Middelbrede bundel 20° of 40° (standaard productuitvoeringen) |
| | Smalle bundel 10° of brede bundel 90° (opties) |
| **Materiaal** | Behuizing: spuitgietaluminium, afwerking met poedercoating |
| | Optische lichtkap: polycarbonaat, UV-gestabiliseerd |
| **Kleur** | Philips donkergrijs |
| **Aansluiting** | 3-aderige draad voor voeding, 1,5 m lang, en voor RGB-uitvoering een 2-aderige getwiste draad voor data, 1,5 m lang |
| **Installatie** | Geïntegreerde kanteling, basisplaat voor opbouwmontage vergemakkelijkt installatie op vloer, wand of plafond |
| | Max. instelling vanuit horizontaal: -90° tot +90° |

## Versions

# VayaFlood BCP414

© 2019 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.