



# Vaya Flood – simplu și fiabil

## Vaya Flood MP Medium

Din cauza bugetelor sub presiune, atunci când vine vorba de cheltuieli de capital proprietarii și dezvoltatorii caută mai mult ca niciodată un bun raport calitate-preț. Vaya Flood este o soluție LED accesibilă și fiabilă care reduce la minim investiția inițială, în același timp asigurând o flexibilitate excepțională pentru a crea efecte de iluminat atractive, dinamice și colorate, care pot aduce la viață o proprietate. Corpurile de iluminat solide Vaya Flood oferă o gamă largă de culori mono cu comutator simplu de pornire-oprire și culori variabile cu ajutorul unui controler DMX512 standard. De asemenea, sunt deosebit de ușor de instalat și de orientat.

### Beneficii

- Soluție accesibilă ca preț: cost inițial scăzut
- Performanță optimizată
- Marca Philips

### Caracteristici

- Variante alb static – 3000 sau 4000 K
- Variante monocolor static – roșu, verde, albastru, galben
- Variantă RGB dinamic
- Bază înclinabilă de montaj pe suprafețe integrată
- Carcasă din aluminiu cu capac din sticlă IP66
- Fiabilitate garantată de procesul Philips de asigurare a calității

### Cerere

- Iluminat cu proiectoare și de accent pentru:
- Monumente
- Poduri
- Magazine
- Hoteluri

# Vaya Flood MP Medium

## Specificații

<b>Tip</b>	BCP414 (variantă putere medie, culoare lampă RGB) BCP415 (variantă putere medie, culoare lampă alb) BCP416 (variantă putere medie, culoare lampă roșu, verde, albastru sau galben chihlimbar)
<b>Sursa de lumină</b>	Modul LED integral
<b>Putere</b>	70 W
<b>Unghi de distribuție luminoasă</b>	20 sau 40° (variante de produs standard) 10 sau 90° (opțiuni)
<b>Flux luminos</b>	3600 lm (alb) 1800 lm (RGB)
<b>Randament luminos</b>	45 lm/W (alb) 25 lm/W (RGB)
<b>Temperatură de culoare corelată</b>	RGB, alb cald 3000 K, alb neutru 4000 K (variante de produs standard) Alb 2700 sau 5000 K, roșu, verde, albastru, galben chihlimbar (opțiuni)
<b>Indicele de redare a culorii</b>	80
<b>Menținere flux luminos - L70F10</b>	50.000 de ore la T

## Specificații

<b>Tipul</b>	BCP434 (variantă putere medie, culoare lampă RGB, gen2) BCP435 (variantă putere medie, culoare lampă alb, gen2) BCP436 (variantă putere medie, culoare lampă roșu, verde, albastru sau galben chihlimbar, gen2)
<b>Sursă de lumină</b>	Modul LED integral
<b>Puterea</b>	66 W
<b>Unghi de distribuție luminoasă</b>	20 sau 40° (variante de produs standard) 10 sau 90° (opțiuni)
<b>Fluxul luminos</b>	5500 lm (alb) 2180 lm (RGB)
<b>Randamentul luminos</b>	80 lm/W (alb) 30 lm/W (RGB)
<b>Temperatura de culoare corelată</b>	RGB, alb cald 3000 K, alb neutru 4000 K (variante de produs standard) Alb 2700 sau 5000 K, roșu, verde, albastru, galben chihlimbar (opțiuni)
<b>Indice de redare a culorii</b>	80
<b>Menținere flux luminos - L70F10</b>	50.000 de ore la T

<b>Domeniu temperatură de funcționare</b>	-20 până la +40 °C
<b>Balast</b>	Încorporat (modul LED cu balast propriu)
<b>Tensiunea rețelei</b>	100 – 240 V c.a./50 – 60 Hz
<b>Alimentare sistem de comenzi</b>	Controler DMX 512 și identificare și adresare RDM pentru variantele RGB
<b>Sistem optic</b>	Fascicul luminos mediu 20 sau 40° (variante de produs standard) Fascicul luminos îngust 10° sau larg 90° (opțiuni)
<b>Material</b>	Carcasă: aluminiu turnat sub presiune, vopsit electrostatic cu pudră Capac optic: policarbonat stabilizat UV
<b>Culoare</b>	Gri închis Philips
<b>Conexiune</b>	cablu cu 3 conductori pentru putere, 1,5 lungime; pentru varianta RGB, un cablu torsadat cu 2 perechi pentru date, 1,5 m lungime
<b>Instalarea</b>	Înclinare integrată, baza pentru montaj pe suprafețe asigură instalarea ușoară pe podea, perete sau tavan Reglaj maxim de la orizontală: -90 până la +90°

<b>Intervalul temperaturii de funcționare</b>	-20 până la +40 °C
<b>Balast</b>	Încorporat (modul LED cu balast propriu)
<b>Tensiune rețea</b>	100 – 240 V c.a./50 – 60 Hz
<b>Alimentare sistem de comenzi</b>	Controler DMX 512 și identificare și adresare RDM pentru variantele RGB
<b>Sistemul optic</b>	Fascicul luminos mediu 20 sau 40° (variante de produs standard) Fascicul luminos îngust 10° sau larg 90° (opțiuni)
<b>Materialul</b>	Carcasă: aluminiu turnat sub presiune, vopsit electrostatic cu pudră Difuzor: policarbonat stabilizat UV
<b>Culoarea</b>	Gri închis Philips
<b>Conectare</b>	cablu cu 3 conductori pentru putere, 1,5 lungime; pentru varianta RGB, un cablu torsadat cu 2 perechi pentru date, 1,5 m lungime
<b>Montaj</b>	Înclinare integrată, baza pentru montaj pe suprafețe asigură instalarea ușoară pe podea, perete sau tavan Reglaj maxim de la orizontală: -90 până la +90°

## Vaya Flood MP Medium

### Versions



Vaya Flood BCP434/435/436,  
světlometové svítidlo

