



# Vaya Flood MP – Architektonické osvětlení LED se středním příkonem pro jasně bílé nebo dynamické efekty světla měnícího barvu

## Vaya Flood MP Medium

Vaya Flood MP gen2 je spolehlivé a nákladově efektivní řešení plošného osvětlení LED pro použití v interiéru i exteriéru, které minimalizuje počáteční investici a současně poskytuje výjimečnou flexibilitu při vytváření atraktivního plošného osvětlení, nasvětlování a efektů zvýrazňujícího osvětlení. Široká nabídka vyzařovacích úhlů a barevných variant umožňuje budovu oživit statickými nebo dynamicky se měnícími barvami. Toto kompaktní a robustní svítidlo je výjimečné prodlouženým dosahem a vysokou účinností. Díky integrovanému zdroji a nastavitelnému úhlu sklonu je tento výrobek všestranný a snadno se používá.

### Výhody

- Dostupné řešení: nízké investiční náklady
- Optimalizovaný výkon

# Vaya Flood MP Medium

## Vlastnosti

- Statické bílé verze – 3000 nebo 4000 K
- Statické monochromatické verze – červená, zelená, modrá, jantarová
- Dynamická verze typu RGB
- Integrovaná sklápěcí základna pro přisazenou montáž
- Hliníkové těleso se skleněným krytem s krytím IP66

## Aplikace

- Plošné a zvýrazňující osvětlení pro:
  - Památky
  - Mosty
  - Obchody
  - Hotely

## Specifikace

<b>Typ</b>	BCP414 (verze se středním příkonem, barva zdroje RGB) BCP415 (verze se středním příkonem, barva zdroje bílá) BCP416 (verze se středním příkonem, barva zdroje červená, zelená, modrá nebo oranžová)
<b>Světelný zdroj</b>	Integrovaný LED modul
<b>Příkon</b>	70 W
<b>Vyzařovací úhel</b>	20 nebo 40° (standardní verze výrobku) 10 nebo 90° (volitelně)
<b>Světelný tok</b>	3325 lm (bílá) 1844 lm (RGB)
<b>Měrný výkon svítidla</b>	45 lm/W (bílá) 25 lm/W (RGB)
<b>Náhradní teplota chromatičnosti</b>	RGB, teplá bílá 3000 K, neutrální bílá 4000 K (standardní verze výrobku) Bílá 2700 nebo 5000 K, červená, zelená, modrá, oranžová (volitelně)
<b>Index barevného podání</b>	80

## Specifikace

<b>Typ</b>	BCP434 (verze se středním příkonem, barva zdroje RGB, gen2) BCP435 (verze se středním příkonem, bílá barva zdroje, gen2) BCP436 (verze se středním příkonem, barva zdroje červená, zelená, modrá nebo oranžová, gen2)
<b>Světelný zdroj</b>	integrovaný LED modul
<b>Příkon</b>	66 W
<b>Vyzařovací úhel</b>	20 nebo 40° (standardní verze výrobku) 10 nebo 90° (volitelně)
<b>Světelný tok</b>	5500 lm (bílá) 2180 lm (RGB)
<b>Měrný výkon svítidla</b>	80 lm/W (bílá) 30 lm/W (RGB)

<b>Životnost – L70F10</b>	50 000 hodin při T
<b>Rozsah provozní teploty</b>	-20 až +40 °C
<b>Předřadník</b>	Zabudovaný (LED modul s vlastním předřadníkem)
<b>Napájecí napětí</b>	100–240 V AC / 50–60 Hz
<b>Řízení</b>	Signál DMX 512/RDM pro verze RGB
<b>Optika</b>	Střední vyzařovací úhel 20 nebo 40° (standardní verze výrobku) Úzký vyzařovací úhel 10° nebo široký vyzařovací úhel 90° (volitelně)
<b>Materiál</b>	Těleso: hliník litý pod tlakem, povrchová úprava práškovým lakováním Optický kryt: UV stabilizovaný polykarbonát
<b>Barva</b>	Tmavě šedá Philips
<b>Připojení</b>	Napájecí 3žilový kabel 1,5 m a datový 2párový kabel pro verzi RGB o délce 1,5 m
<b>Montáž</b>	Integrovaná sklápěcí přisazená základna umožňuje snadnou montáž na zem, zeď nebo na strop Max. nastavení od horizontální roviny: -90 až +90°

<b>Náhradní teplota chromatičnosti</b>	RGB, teplá bílá 3000 K, neutrální bílá 4000 K (standardní verze výrobku) Bílá 2700 nebo 5000 K, červená, zelená, modrá, jantarová (volitelně)
<b>Index barevného podání</b>	80
<b>Střední doba života L70F10</b>	50 000 hodin při T
<b>Rozsah provozní teploty</b>	-20 °C až +40 °C
<b>Předřadník</b>	Zabudovaný (LED modul s vlastním předřadníkem)
<b>Napájecí napětí</b>	100–240 V AC / 50–60 Hz
<b>Vstup systému ovládání</b>	Ovládání DMX 512 a zjišťování a adresování RDM pro verze RGB

## Vaya Flood MP Medium

<b>Optika</b>	Střední vyzařovací úhel 20° nebo 40° (standardní verze výrobku) Úzký vyzařovací úhel 10° nebo široký vyzařovací úhel 90° (volitelně)	<b>Barva</b>	Tmavě šedá Philips
<b>Materiál</b>	Tělo: hliník litý pod tlakem, povrchová úprava práškovým lakováním Optický kryt: UV stabilizovaný polykarbonát	<b>Připojení</b>	Napájecí 3žilový kabel 1,5 m a datový 2párový kabel pro verzi RGB o délce 1,5 m
		<b>Montáž</b>	Integrovaná sklápěcí přísazená základna umožňuje snadnou montáž na zem, zeď nebo na strop Max. nastavení od horizontální roviny: -90 až +90°

### Versions



Vaya Flood BCP434/435/436,  
světlometové svítidlo

