



Vaya Flood LP – Architektonické osvětlení LED s nízkým příkonem pro jasně bílé nebo dynamické efekty světla měnícího barvu

Vaya Flood LP Small

Vaya Flood LP (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 LP Small

Vlastnosti

- Statické bílé verze – 3000 nebo 4000 K
- 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

Typ	BCP411 (verze s nízkým příkonem, barva zdroje RGB) BCP412 (verze s nízkým příkonem, barva zdroje bílá) BCP413 (verze s nízkým příkonem, barva zdroje červená, zelená, modrá nebo jantarová)
Světelný zdroj	Integrovaný LED modul
Příkon	44 W
Vyzařovací úhel	20 nebo 40° (standardní verze výrobku) 10 nebo 90° (volitelně)
Světelný tok	2000 lm (bílá) 1000 lm (RGB)
Měrný výkon svítidla	45 lm/W (bílá) 25 lm/W (RGB)
Náhradní teplota chromatičnosti	RGB, teplá bílá 3000 K, neutrální bílá 4000 K (standardní verze výrobku) Bílá 2700 nebo 5000 K, červená, zelená, modrá, oranžová (volitelně)
Index barevného podání	80

Specifikace

Typ	BCP431 (verze s nízkým příkonem, barva zdroje RGB, gen2) BCP432 (verze s nízkým příkonem, bílá barva zdroje, gen2) BCP433 (verze s nízkým příkonem, barva zdroje červená, zelená, modrá nebo oranžová, gen2)
Světelný zdroj	integrovaný LED modul
Příkon	44 W
Vyzařovací úhel	20 nebo 40° (standardní verze výrobku) 10 nebo 90° (volitelně)
Světelný tok	3300 lm (bílá) 1280 lm (RGB)
Měrný výkon svítidla	78 lm/W (bílá) 30 lm/W (RGB)
Náhradní teplota chromatičnosti	RGB, teplá bílá 3000 K, neutrální bílá 4000 K (standardní verze výrobku) Bílá 2700 nebo 5000 K, červená, zelená, modrá, jantarová (volitelně)

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

Index barevného podání	80
Střední doba života – L70F10	50 000 hodin při T
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +40 °C
Předřadník	Zabudovaný (LED modul s vlastním předřadníkem)
Napájecí napětí	100–240 V AC / 50–60 Hz
Vstup systému ovládání	Ovládání DMX 512 a zjišťování a adresování RDM pro verze RGB
Optika	Střední vyzařovací úhel 20° nebo 40° (standardní verze výrobku) Úzký vyzařovací úhel 10° nebo široký vyzařovací úhel 90° (volitelně)
Materiál	Tělo: hliník litý pod tlakem, povrchová úprava práškovým lakováním Optický kryt: UV stabilizovaný polykarbonát

Vaya Flood LP Small

Barva	Tmavě šedá Philips	Montáž	Integrovaná sklápěcí přísazená základna umožňuje snadnou montáž na zem, zeď nebo na strop
Připojení	Napájecí kabel 3 žilový o délce 1,5 m a pro verzi RGB kroucená dvojlinka pro data o délce 1,5 m		Max. nastavení od horizontální roviny: -90 až +90°

Versions



Vaya Flood BCP431/432/433,
světlometové svítidlo

