



Vaya Flood – simples e fiável

Vaya Flood MP Medium

Com os orçamentos limitados, os proprietários e os construtores procuram, mais do que nunca, qualidade a um preço acessível no que toca aos gastos de capital. A Vaya Flood é uma solução LED económica e fiável, que minimiza o investimento inicial e fornece uma flexibilidade extraordinária para a criação de efeitos de luz apelativos, dinâmicos e coloridos que dão vida a qualquer edifício. A robusta Vaya Flood disponibiliza uma vasta escolha de cores mono, com um simples interruptor para ligar e desligar e um controlador DMX512 padrão para mudança de cores. Além disso, é extremamente fácil de instalar e direccionar.

Benefícios

- Solução acessível: custo inicial reduzido
- Rendimento optimizado
- Marca Philips

Características

- Versões brancas estáticas – 3000 ou 4000 K
- Versões monocromáticas estáticas – vermelho, verde, azul, âmbar
- Versão RGB dinâmico
- Base de montagem em superfície, com inclinação integrada
- Corpo em alumínio com tampa de vidro IP66
- Fiabilidade garantida pelo processo de qualidade da Philips

Aplicação

- Iluminação com projectores e de acentuação de:
- Monumentos
- Pontes
- Lojas
- Hotéis

Especificações

Vaya Flood MP Medium

Tipo	BCP414 (versão com consumo médio de energia, cor da luz RGB)
	BCP415 (versão com consumo médio de energia, cor da luz branca)
	BCP416 (versão com consumo médio de energia, cor da luz vermelha, verde, azul ou âmbar)
Fonte de luz	Módulo LED integrado
Potência do sistema	70 W
Ângulo do feixe	20 ou 40° (versões de produto standard)
	10 ou 90° (opções)
Fluxo luminoso	3325 lm (branco)
	1844 lm (RGB)
Eficiência da luminária	45 lm/W (branco)
	25 lm/W (RGB)
Temperatura de cor correlacionada	RGB, Branco Quente 3000 K, Branco Neutro 4000 K (versões de produto standard)
	Branco 2700 ou 5000 K, Vermelho, Verde, Azul, Âmbar (opções)
Índice de restituição cromática	80
Manutenção luminária – L70F10	50.000 horas a T

Especificações

Tipo	BCP434 (versão com consumo médio de energia, cor de lâmpada RGB, gen2)
	BCP435 (versão com consumo médio de energia, cor de lâmpada branca, gen2)
	BCP436 (versão com consumo médio de energia, cor de lâmpada vermelha, verde, azul ou âmbar, gen2)
Fonte de luz	Módulo LED integrado
Potência do sistema	66 W
Ângulo do feixe	20 ou 40° (versões de produto standard)
	10 ou 90° (opções)
Fluxo luminoso	5500 lm (branco)
	2180 lm (RGB)
Eficiência da luminária	80 lm/W (branco)
	30 lm/W (RGB)
Temperatura de cor correlacionada	RGB, Branco Quente 3000 K, Branco Neutro 4000 K (versões de produto standard)
	Branco 2700 ou 5000 K, Vermelho, Verde, Azul, Âmbar (opções)
Índice de restituição cromática	80
Manutenção luminária – L70F10	50.000 horas a T

Intervalo da temperatura de funcionamento	-20 a +40°C
Controlador	Incorporado (módulo LED com balastro)
Tensão de funcionamento	100-240 V CA/50-60 Hz
Entrada do sistema de controlo	Controlo DMX 512 e detecção e endereçamento RDM para as versões RGB
Óptica	Ângulo de feixe médio de 20 ou 40° (versões de produto standard)
	Ângulo de feixe estreito de 10° ou ângulo de feixe largo de 90° (opções)
Material	Involúcro: alumínio fundido em molde, acabamento com revestimento de tinta em pó Tampa da óptica: policarbonato com estabilização UV
Cor	Cinza escuro da Philips
Ligação	Cabo de 3 condutores para alimentação com 1,5 m de comprimento e, para a versão RGB, cabo entrançado de 2 pares para dados com 1,5 m de comprimento
Instalação	A base de montagem em superfície, com inclinação integrada, permite uma instalação fácil no chão, na parede ou no tecto Ajuste máx. horizontal: -90° a +90°

Intervalo da temperatura de funcionamento	-20 a +40 °C
Controlador	Incorporado (módulo LED com balastro)
Tensão de funcionamento	100-240 V CA/50-60 Hz
Entrada do sistema de controlo	Controlo DMX 512 e detecção e endereçamento RDM para as versões RGB
Óptica	Ângulo de feixe médio de 20 ou 40° (versões de produto standard)
	Ângulo de feixe estreito de 10° ou ângulo de feixe largo de 90° (opções)
Material	Involúcro: alumínio fundido em molde, acabamento com revestimento de tinta em pó Tampa da óptica: policarbonato com estabilização UV
Cor	Cinza escuro da Philips
Ligação	Cabo de 3 condutores para alimentação com 1,5 m de comprimento e, para a versão RGB, cabo entrançado de 2 pares para dados com 1,5 m de comprimento
Instalação	A base de montagem em superfície, com inclinação integrada, permite uma instalação fácil no solo, na parede ou no tecto Ajuste máx. horizontal: -90° a +90°

Vaya Flood MP Medium

Versions



Vaya Flood BCP434/435/436,
světlometové svítidlo

