



Vaya Flood: sencillo y fiable

Vaya Flood LP

Con las limitaciones de presupuesto actuales, los propietarios y promotores buscan, ahora más que nunca, las soluciones más rentables a la hora de enfrentarse a gastos en iluminación. Vaya Flood es una solución LED asequible y fiable que minimiza la inversión inicial y proporciona una excepcional flexibilidad para crear efectos de iluminación coloristas, atractivos y dinámicos que pueden dar vida a cualquier instalación. El robusto Vaya Flood ofrece una amplia gama de colores monocromáticos y dinámicos. Éstos últimos pueden controlarse con cualquier controlador DMX512 estándar. Además, resulta muy fácil de instalar y de orientar.

Beneficios

- Solución económica: bajo coste inicial
- Excelente rendimiento
- Marca y garantía Philips

Características

- Versiones en blanco estático: 3.000 o 4.000 K
- Versiones monocromáticas estáticas: rojo, verde, azul, ámbar
- Versión RGB dinámica
- Base inclinable para montaje en superficie
- Carcasa de aluminio con cubierta de vidrio templado IP66
- Fiabilidad Philips

Aplicaciones

- Iluminación de acento y proyección en:
 - Monumentos
 - Puentes
 - Tiendas
 - Hoteles

Especificaciones

Vaya Flood LP

Tipo	BCP411 (versión RGB) BCP412 (versión luz blanca) BCP413 (versión luz de color rojo, verde, azul ó ámbar)
Fuente de luz	Módulo LED integrado
Potencia	44 W
Ángulo del haz	20 ó 40° (versiones de producto estándar) 10 ó 90° (bajo pedido)
Flujo luminoso	2200 lm (blanco) 1050 lm (RGB)
Eficacia de la luminaria	45 lm/W (blanco) 25 lm/W (RGB)
Temperatura de color correlacionada	RGB, blanco cálido 3000K, blanco neutro 4000K (versiones de producto estándar) Blanco 2700 ó 5000K, Rojo, Verde, Azul, Ámbar (bajo pedido)
Índice de reproducción cromática	80
Mantenimiento de flujo luminoso: L70F10	50.000 horas a T
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	-20 a +40 °C

Especificaciones

Tipo	BCP431 (versión de baja potencia, color de lámpara RGB, gen2) BCP432 (versión de baja potencia, color de lámpara blanca, gen2) BCP433 (versión de baja potencia, color de lámpara rojo, verde, azul ó ámbar, gen2)
Fuente de luz sistema	Módulo LED integral 44 W
Ángulo del haz	20 ó 40° (versiones de producto estándar) 10 ó 90° (opcional)
Flujo luminoso	3300 lm (blanco) 1280 lm (RGB)
Eficacia de luminaria	78 lm/W (blanco) 30 lm/W (RGB)
Temperatura de color correlacionada	RGB, blanco cálido 3000 K, blanco neutro 4000 K (versiones de producto estándar) Blanco 2700 o 5000 K, Rojo, Verde, Azul, Ámbar (opcionales)
Índice de reproducción del color	80
Mantenimiento de flujo lumínico: L70F10	50.000 horas a T

Driver	Integrado (módulo LED con driver propio)
Alimentación	100 - 240 V c.a., 50 - 60 Hz
Entrada del sistema de control	Control DMX 512 y direccionamiento via RDM para las versiones RGB
Óptica	Ángulo haz medio de 20 ó 40° (versiones de producto estándar) Ángulo haz estrecho 10° ó ángulo haz ancho 90° (bajo pedido)
Materiales	Carcasa: aluminio fundido, acabado rugoso Cubierta óptica: policarbonato estabilizado frente a UV Cierre: vidrio templado
Color	Gris ultraoscuro Philips 10714 (similar RAL7043 texturizado)
Conexión	Cable de 1,5 m con 3 hilos para alimentación. Las versiones RGB incluyen un cable de 1,5 m con 2 hilos para el control
Instalación	La base de montaje en superficie con inclinación integrada permite una fácil instalación en el suelo, la pared o el techo Ajuste máximo desde la horizontal: -90° a +90°

Intervalo de temperaturas de servicio	de -20 °C a +40 °C
Controlador	Integrado (módulo LED con balasto propio)
Tensión de red	100 - 240 V c.a., 50 - 60 Hz
Entrada del sistema de control	Control DMX 512 y detección y asignación RDM para las versiones RGB
Óptica	Ángulo haz medio de 20 ó 40° (versiones de producto estándar) Ángulo haz estrecho 10° ó ángulo haz medio 90° (opcionales)
Material	Carcasa: aluminio fundido, acabado rugoso Cubierta óptica: policarbonato estabilizado frente a UV
Color	Gris oscuro Philips
Connection	Cable de 3 conductores para alimentación, 1,5 m de largo y para versión RGB un cable trenzado de 2 pares para datos de 1,5 de largo
Instalación	La base de montaje en superficie con inclinación integrada permite una sencilla instalación en el suelo, en la pared o en el techo Ajuste máximo desde la horizontal: -90 a +90°

Vaya Flood LP

Versions



Vaya Flood BCP431/432/433,
světlometové svítidlo

