



Vaya Flood LP – einfach und zuverlässig

Vaya Flood LP kleine Bauform

Angesichts der schwierigen wirtschaftlichen Lage suchen Immobilienbesitzer und Bauträger mehr als je zuvor nach rentablen Alternativen. Vaya Flood ist eine preiswerte und zuverlässige LED-Lösung. Sie ist mit geringen Anschaffungskosten verbunden und bietet eine hohe Flexibilität bei der Gestaltung ins Auge fallender, dynamischer und farbenfroher Beleuchtungseffekte, mit denen sich ein Gebäude zu neuem Leben erwecken lässt. Die robuste Vaya Flood ist mit einem einfachen Einschalter versehen und kann über einen standardmäßigen DMX512-Regler farblich verändert werden. Außerdem ist sie überaus einfach zu installieren und auszurichten.

Vorteile

- Preiswerte Lösung
- Geringe Anfangsinvestition
- Optimierte Leistung

Merkmale

- Ausführungen mit statischem Weißlicht in Warm- und Neutralweiß
- Statisch einfarbige Ausführungen in Rot, Grün, Blau, Amber
- Dynamische RGB-Version
- Integrierter neigbarer Anbaufuß
- Aluminiumgehäuse mit IP66 Glasabdeckung

Anwendung

- Denkmäler
- Brücken
- Geschäfte

Spezifikationen

Vaya Flood LP kleine Bauform

Bezeichnung	BCP411 LP RGB-Version BCP412 LP Weiß BCP413 LP einfarbig Rot, Grün, Blau oder Bernstein
Lichtquelle	Integriertes LED-Modul
Systemleistung	44 W
Ausstrahlungswinkel	20 oder 30° (standardisierte Ausführungen) 10 oder 90° (Optionen)
Lichtstrom	2000 lm (Weiß) 1000 lm (RGB)
Lichtausbeute	45 lm/W (Weiß) 25 lm/W (RGB)
Farbtemperatur	RGB, Warmweiß 3000 K, Neutralweiß 4000 K (standardisierte Ausführungen) Weiß 2700 oder 5000 K, Rot, Grün, Blau, Amber (Optionen)
Farbwiedergabeindex	>80
Lebensdauer bei	50.000 Stunden bei T
Lichtstrombehalt von 70% (L70F10)	

Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
h	
Betriebsgerät	Integriert (LED-Modul mit eingebautem Vorschaltgerät)
Netzspannung	100–240 V AC / 50–60 Hz
Steuerung	DMX512-Regler und RDM-Erkennung und Adressierung bei RGB-Versionen
Optik	Tief-/breitstrahlend 20 oder 40° (standardisierte Ausführungen) Engstrahlend 10° oder breitstrahlend 90° (Optionen)
Material	Gehäuse: Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet Optische Abdeckung: UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farbe	Philips Dunkelgrau
Anschluss	3-adriges Kabel für Stromversorgung, 1,5 m lang; für RGB-Version: 2-adriges verdrilltes Kabel für Datenübertragung, 1,5 m lang
Installation	Integrierter neigbarer Anbaufuß erlaubt einfache Installation auf Boden, an Decke oder Wand Max. Neigungswinkel aus der Horizontalen: -90 bis +90°

Spezifikationen

Bezeichnung	BCP431 (Ausführung mit geringer Leistung, Lampenfarbe RGB, gen2) BCP432 (Ausführung mit geringer Leistung, Lampenfarbe Weiß, gen2) BCP433 (Ausführung mit geringer Leistung, Lampenfarbe Rot, Grün, Blau oder Amber, gen2)
Lichtquelle	Integriertes LED-Modul
Wattzahl	44 W
Abstrahlungswinkel	20 oder 40° (standardisierte Ausführungen) 10 oder 90° (Optionen)
Lichtstrom	3300 lm (Weiß) 1280 lm (RGB)
Lichtausbeute	78 lm/W (Weiß) 30 lm/W (RGB)
Ähnlichste	RGB, Warmweiß 3000 K, Neutralweiß 4000 K (standardisierte Ausführungen)
Farbtemperatur	Weiß 2700 oder 5000 K, Rot, Grün, Blau, Amber (Optionen)
Farbwiedergabeindex	80

Lichtstromstabilität - L70F10	50.000 Stunden bei T
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
h	
Treiber	Integriert (LED-Modul mit eingebautem Vorschaltgerät)
Netzspannung	100-240 VAC / 50-60 Hz
Regelsystem-Eingang	DMX512-Regler und RDM-Erkennung und Adressierung bei RGB-Versionen
Optik	Tief-/breitstrahlend 20 oder 40° (standardisierte Ausführungen) Engstrahlend 10° oder breitstrahlend 90° (Optionen)
Material	Gehäuse, Rahmen, Dach: Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet Optik-Abdeckung: UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farb-	Philips Dunkelgrau
Anschluss	3-adriges Kabel für Stromversorgung, 1,5 m lang; für RGB-Version: 2-adriges verdrilltes Kabel für Datenübertragung, 1,5 m lang
Installation	Integrierter neigbarer Anbaufuß erlaubt einfache Installation auf Boden, an Decke oder Wand Max. Neigungswinkel aus der Horizontalen: -90 bis +90°

Versions



Vaya Flood LP kleine Bauform

