



Vaya Flood HP

BCP418 48xLED-HB/5000 220-240V 10 CE CQC

48 x - LED High Brightness - Tiefstrahlend 10°

Vaya Flood HP ist ein zuverlässiger und kosteneffizienter Scheinwerfer mit weißem Licht oder Licht mit veränderlicher Farbe, der speziell für großflächige Installationen im Freien konzipiert wurde. Mit seinem Beleuchtungsniveau eignet sich dieser kompakte Scheinwerfer ideal für Wandfluter-Effekte und Flutlichtanwendungen in statischen oder dynamischen Farben. Dank der integrierten Stromversorgung und der DMX512 Steuerung kann dieser Scheinwerfer problemlos mit DMX-Controllern von Philips oder anderen Anbietern kombiniert werden.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Anzahl Lichtquellen	48 [48 x]
Lampenfamiliencode	LED-HB [LED High Brightness]
Farbe der Lichtquelle	Kaltweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ optische Abdeckung/Linse	FG [Flachglas]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	10°
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Typbeschreibung	No [-]
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
UL-Zeichen	Nein
CQC-Zeichen	CQC-Zeichen
Lebensdauer bis 70 % Restlichtstrom	50000 h
Optic type outdoor	Tiefstrahlend 10°
PSE-Zeichen	No
RoHS-Zeichen	-

WEEE-Zeichen	-
Winkel	10°
Lichttechnische Daten	
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Glas
Material optische Abdeckung/Linse	Gehärtetes Glas

Vaya Flood HP

Form optische Abdeckung/Linse	flach
Farbe	Dunkles Grau

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK06 [IK06]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	9700 lm
Init. korr. Farbtemperatur	5000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80

Lebensdauerkenwerte (IEC konform)

Lumen Maintenance 70% at 25°C Calculated	71000
Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported	60000
Lumen Maintenance 70% at 40°C Calculated	60000
Lumen Maintenance 70% at 40°C Reported	60000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Calculated	58000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Reported	58000
Lumen Maintenance 80% at 25°C Calculated	45000
Lumen Maintenance 80% at 25°C Reported	45000
Lumen Maintenance 80% at 40°C Calculated	37000
Lumen Maintenance 80% at 40°C Reported	37000

Lumen Maintenance 80% at 50°C Reported	36000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Calculated	23000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Reported	23000
Lumen Maintenance 90% at 40°C Calculated	18000
Lumen Maintenance 90% at 40°C Reported	18000
Lumen Maintenance 90% at 50°C Reported	18000

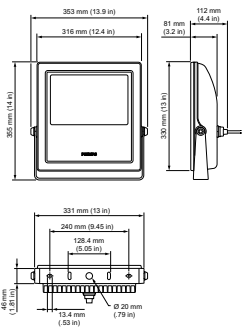
Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +40 °C
----------------------------	----------------

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829163550599
Bestell-Produktname	BCP418 48xLED-HB/5000 220-240V 10 CE CQC
EAN/UPC - Produkt	8718291635505
Bestellcode	63550599
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	2
Material-Nr. (12NC)	912400130405
Nettogewicht (Einzelteil)	7,600 kg

Abmessungsskizzen



Vaya

