

Vaya Flood HP

BCP418 48xLED-HB/4000 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]
Vibrationsstandard	Complies with ANSI C136.31
	Complies with ANSI C136.31

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	10117 lm
Lichtstrom-Neuwert	10117 lm
Initiale Leuchtenlichtausbeute	98,2 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	82
Systemleistung	100 W

Lebensdauerkennwerte (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 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 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

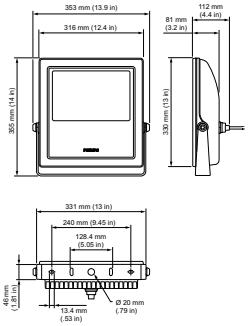
Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +40 °C

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829163526099
Bestell-Produktname	BCP418 48xLED-HB/4000 220-240V 10 CE CQC
EAN/UPC - Produkt	8718291635260
Bestellcode	63526099
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	2
Material-Nr. (12NC)	910503703123
Nettogewicht (Einzelteil)	7,600 kg

Abmessungsskizzen



Vaya

© 2019 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer