



Vaya Flood HP

BCP418 48xLED-HB/4000 220-240V 20 CE CQC

48 pcs - LED High Brightness - Medium beam angle 20°

Vaya Flood HP è un proiettore LED ad alta potenza, affidabile ed economico, ideale per illuminare facciate esterne di grandi dimensioni, ponti e monumenti. Riducendo al minimo l'investimento iniziale, la serie Vaya Flood offre un'eccezionale flessibilità per creare degli accattivanti effetti luminosi wash e spot. L'ampia scelta di angoli del fascio e colorazioni di luce consente di dare vita ad effetti cromatici variabili statici o dinamici. L'ampia portata ed alta efficienza fanno sì che questo apparecchio d'illuminazione compatto e robusto si distingua dalla massa. La sua potenza integrata e l'angolo d'inclinazione regolabile rendono il prodotto versatile e facile da usare. Per ulteriori informazioni, visita il sito www.colorkinetics.com/vaya/.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Numero di sorgenti luminose	48 [48 pcs]
Codice famiglia lampada	LED-HB [LED High Brightness]
Colore sorgente luminosa	Bianco freddo
Sorgente luminosa sostituibile	No
Driver incluso	Si
Tipo copertura ottica/lenti	FG [Vetro piano FG]
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	20°
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Descrizione tipo	No
Marchio CE	CE mark
Marchio ENEC	ENEC mark
Marchio UL	No
Marchio CQC	CQC-mark
Durata di vita al 70% flusso luminoso	50000 h

Optic type outdoor	Medium beam angle 20°
Marchio PSE	No
Marchio RoHS	-
Marchio RAEE	-
Angolo	20°

Dati tecnici di illuminazione

Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz

Vaya Flood HP

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Pressofusione di alluminio
Materiale ottico	Glass
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Forma copertura ottica/lenti	Flat
Colore	Dark gray

Approvazione e applicazione

Grado di protezione	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice protezione impatti meccanici	IK06 [1 J]
Standard vibrazioni	Complies with ANSI C136.31 Complies with ANSI C136.31

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	10118 lm
Flusso luminoso iniziale	10118 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	98,9 lm/W
Temp. corr. colore iniziale	4000 K
Temp. Indice di resa dei colori	82
Potenza in ingresso iniziale	100 W

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

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

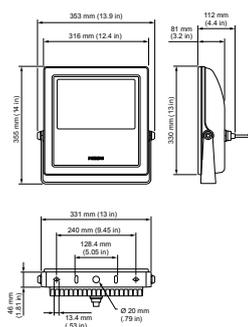
Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +40 °C
---------------------------------	-----------------

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871829163527799
Nome prodotto ordine	BCP418 48xLED-HB/4000 220-240V 20 CE CQC
EAN/UPC - Prodotto	8718291635277
Codice d'ordine	63527799
Codice Locale	63527799
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	2
N. materiale (12NC)	910503703124
Peso netto (Pezzo)	7,600 kg

Disegno tecnico



Vaya

Vaya Flood HP

