



Vaya Flood HP

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

48 pçs. - LED High Brightness - Ângulo do feixe médio 20°

Vaya Flood HP é um equipamento de iluminação branca/com projectores com alteração de cor fiável e económico, concebido para instalações exteriores em grande escala. Os níveis de luz obtidos com este equipamento compacto tornam-no ideal para uma vasta gama aplicações de iluminação com projectores e de varrimento de paredes. Disponível em cores estáticas ou dinâmicas. A alimentação integrada e o controlo DMX512 tornam este produto fácil de utilizar com controladores DMX de terceiros ou da Philips.

Dados do produto

Informações gerais	
Número de fontes de luz	48 [48 pçs.]
Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]
Cor da fonte de luz	Branco frio
Fonte de luz substituível	false
Controlador incluído	true
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	FG [vidro liso]
Difusão de feixe da luz da luminária	20°
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Descrição do tipo	Não
Marca CE	CE
Marca ENEC	ENEC
Marca UL	Não
Marca CQC	CQC
Vida útil até 70% do fluxo luminoso	50000 h
Optic type outdoor	Ângulo do feixe médio 20°
Marca PSE	Não
Marca RoHS	Não

Marca WEEE	Não
Ângulo	A20
Dados técnicos de luminosidade	
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Dados elétricos e de funcionamento	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Controles e regulação	
Regulável	true
Dados mecânicos e de revestimento	
Material do compartimento	Alumínio fundido em molde
Material da ótica	G
Material de lente/tampa ótica	Vidro temperado

Vaya Flood HP

Forma da lente/difusor ótico	FT
Cor	DGR

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK06 [IK06]
Standard de vibração	Complies with ANSI C136.31
	Complies with ANSI C136.31

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	10118 lm
Fluxo luminoso inicial	10118 lm
Eficiência da luminária LED inicial	98,9 lm/W
Temperatura da cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de composição de cores inicial	82
Potência de entrada inicial	100 W

Desempenho ao longo do tempo (compatível com 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

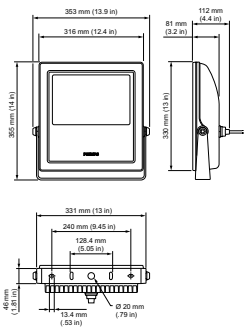
Condições de aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +40°C
-----------------------------------	--------------

Dados do produto

Código do produto completo	871829163527799
Nome de produto da encomenda	BCP418 48xLED-HB/4000 220-240V 20 CE CQC
EAN/UPC – Produto	8718291635277
Código de encomenda	63527799
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	2
N.º material (12NC)	910503703124
Peso líquido (Peça)	7,600 kg

Desenho dimensional



Vaya

