



# Essential Smartbright LFlood WV

## BVP153 G4 LED140/WW 150W 110-277V SWB

Essential Smartbright LFlood WV, 13950 lm, 150 W, Branco quente 830, 110°, Classe de segurança I, Suporte de montagem

O projetor LED Essential SmartBright possui um design compacto e robusto. Possui uma ampla faixa de tensão de entrada, de 110 a 277V. Este produto, com sua robusta carcaça de alumínio fundido, revestimento à prova de corrosão e design antissifão, é adequado para uso geral em ambientes externos. Maior eficácia de até 100 lm/W, resultando em maior economia de energia.

### Dados do produto

Informações gerais		Dados elétricos e de operação	
Número de unidades de equipamento	Unidade	Difusão de feixe da luz da luminária	110°
Equipamento	EB [Eletrônico]	Área projetada efetiva	0,112 m <sup>2</sup>
Driver incluído	Sim	<b>Dados elétricos e de operação</b>	
Light source engine type	LED	Tensão de entrada	110 a 277 V
Período de garantia	2 anos	Line Frequency	50 or 60 Hz
<b>Dados técnicos de luz</b>		Corrente de irrupção	11,6 A
Fluxo luminoso	13.950 lm	Tempo de irrupção	0,0085 ms
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	3000 K	Consumo de energia	150 W
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	93 lm/W	Fator de potência (fração)	0.9
Color rendering index (CRI)	≥80	Conexão	Cabos/fios suspensos
Número de fontes de luz	1	Cabo	Cabo de 0,3 m com conector com três polos
Ângulo de feixe da fonte de luz	110 °	Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	9
Cor da fonte de luz	Branco quente 830	Adequado para uma comutação aleatória	Não se aplica
Tipo de ótica	Refletor Simétrico		

## Essential Smartbright LFlood WV

Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
<b>Controles e dimerização</b>	
Regulável	Não
Interface de controle	-
Nível de regulação máximo	Não se aplica
<b>Dados mecânicos e de compartimento</b>	
Material do compartimento	Alumínio fundido
Material refletor	Polycarbonato
Material de óptica	Polycarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Vidro temperado
Cor do compartimento	Preto
Dispositivo de montagem	Suporte de montagem
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Claro
Comprimento geral	357 mm
Largura total	312 mm
Altura geral	31 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	31 x 312 x 357 mm
Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK06 [1 J]
Tipo de acessório de difusor ótico	Vidro temperado
Peso líquido (peça)	2,020 kg
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Teste de fio incandescente	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Não

Marca ENEC	-
Risco fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificação de risco fotobiológico	0,2 m
Compatível com EU RoHS	Sim
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Intervalo de temperatura ambiente	-40 °C a 50 °C

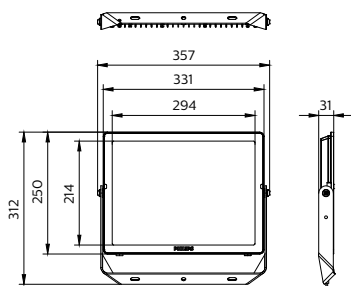
### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.434, 0.403) SDCM<6
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BVP153 G4 LED140/WW 150W 110-277V SWB
Nome do produto completo	BVP153 G4 LED140/WW 150W 110-277V SWB
Full EOC	872110332798799
Descrição do código local	BVP153 G4 LED141/WW EQ200 110-277V SWB
Código de encomenda	911401823388
Nº do material (12NC)	911401823388
Código local	911401823388
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8721103327987
Numerador SAP — Embalagens por exterior	10
EAN/UPC - caixa	8721103328250

## Desenho dimensional



## Essential Smartbright LFlood WV

