



Desempenho confiável. Todos os dias.

Projektor LED Essential BVP152/153 Gen 2

O projetor LED Essential G2 vem com um design compacto e robusto. Possui um compartimento de alta qualidade, à prova de corrosão, adequado para aplicação geral ao ar livre. A tecnologia LED de alta eficiência permite economizar substancialmente a energia.

Benefícios

- Design resistente para criar a aparência exclusiva da luminária
- O substituto ideal para projetores luminosos halógenos convencionais com economia substancial de energia
- Qualidade e marca confiáveis prometem operações eficientes garantidas para aplicações externas

Características

- Cabo de parada de água (antissifão)
- Ampla escolha: 10 W a 200 W com 2 opções de temperatura de cor: 3.000 K (WW) e 6.500 K (CW)
- Multivoltagem 110 a 277 V~
- Alta eficácia de 95 lm/W (CW)
- Vida útil confiável de 30 mil horas (3 anos de garantia)
- Fator de potência > 0,9
- Excelente desempenho térmico de -40°C a 50°C
- Classificação IP65 / IK06
- Em conformidade com IEC60598, CB, NOM, RETILAP e IRAM

Projeto LED Essential BVP152/153 Gen 2

Aplicação

- Conforto
- Segurança
- Cenário
- Praça
- Estacionamento
- Iluminação arquitetônica

Versions



Essential LED Flood BVP153 Gen 2

Informações gerais

Driver incluído	Sim
Código da família das lâmpadas	-
Fonte de luz substituível	N

Dados técnicos de luz

Propagação do feixe de luz da luminária	100° x 120°
Color rendering index (CRI)	>80
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-

Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente	-40 a 50 °C
-----------------------------------	-------------

Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

Dados mecânicos e de compartimento

Cor do compartimento	Preto
----------------------	-------

Aprovação e aplicação

Código de proteção mecânica contra impactos	IK06
Código de proteção de entrada	IP65

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso
911401836883	BVP153 G2 LED90/CW 100W 110-277V SWB	6500 K	95 lm/W	9.500 lm
911401837883	BVP153 G2 LED135/CW 150W 110-277V SWB	6500 K	95 lm/W	14.250 lm
911401838883	BVP153 G2 LED180/CW 200W 110-277V SWB	6500 K	95 lm/W	19.000 lm
911401810883	BVP152 G2 LED9/WW 10W 110-277V SWB	3000 K	88 lm/W	880 lm
911401813883	BVP152 G2 LED27/WW 30W 110-277V SWB	3000 K	88 lm/W	2.640 lm
911401814883	BVP152 G2 LED45/WW 50W 110-277V SWB	3000 K	88 lm/W	4.400 lm
911401830883	BVP152 G2 LED9/CW 10W 110-277V SWB	6500 K	95 lm/W	950 lm
911401833883	BVP152 G2 LED27/CW 30W 110-277V SWB	6500 K	95 lm/W	2.850 lm
911401834883	BVP152 G2 LED45/CW 50W 110-277V SWB	6500 K	95 lm/W	4.750 lm

Dados elétricos e de operação

Projeto LED Essential BVP152/153 Gen 2

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401836883	BVP153 G2 LED90/CW 100W 110-277V SWB	100 W
911401837883	BVP153 G2 LED135/CW 150W 110-277V SWB	150 W
911401838883	BVP153 G2 LED180/CW 200W 110-277V SWB	200 W
911401810883	BVP152 G2 LED9/WW 10W 110-277V SWB	10 W
911401813883	BVP152 G2 LED27/WW 30W 110-277V SWB	30 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401814883	BVP152 G2 LED45/WW 50W 110-277V SWB	50 W
911401830883	BVP152 G2 LED9/CW 10W 110-277V SWB	10 W
911401833883	BVP152 G2 LED27/CW 30W 110-277V SWB	30 W
911401834883	BVP152 G2 LED45/CW 50W 110-277V SWB	50 W

Dados mecânicos e de compartimento

Order Code	Full Product Name	Altura geral
911401836883	BVP153 G2 LED90/CW 100W 110-277V SWB	256 mm
911401837883	BVP153 G2 LED135/CW 150W 110-277V SWB	298 mm
911401838883	BVP153 G2 LED180/CW 200W 110-277V SWB	342 mm
911401810883	BVP152 G2 LED9/WW 10W 110-277V SWB	125 mm
911401813883	BVP152 G2 LED27/WW 30W 110-277V SWB	161 mm

Order Code	Full Product Name	Altura geral
911401814883	BVP152 G2 LED45/WW 50W 110-277V SWB	182 mm
911401830883	BVP152 G2 LED9/CW 10W 110-277V SWB	125 mm
911401833883	BVP152 G2 LED27/CW 30W 110-277V SWB	161 mm
911401834883	BVP152 G2 LED45/CW 50W 110-277V SWB	182 mm

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/ Differential)
911401836883	BVP153 G2 LED90/CW 100W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 4 kV
911401837883	BVP153 G2 LED135/CW 150W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 4 kV
911401838883	BVP153 G2 LED180/CW 200W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 4 kV
911401810883	BVP152 G2 LED9/WW 10W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 2 kV
911401813883	BVP152 G2 LED27/WW 30W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 2 kV

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/ Differential)
911401814883	BVP152 G2 LED45/WW 50W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 2 kV
911401830883	BVP152 G2 LED9/CW 10W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 2 kV
911401833883	BVP152 G2 LED27/CW 30W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 2 kV
911401834883	BVP152 G2 LED45/CW 50W 110-277V SWB	Nível de proteção de surto até 2 kV

