



# Proyector LED confiable y de bajo consumo

## Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 3

Essential LED MiniFlood Gen 3 viene con un diseño compacto y resistente. Tiene una carcasa de alta calidad y un recubrimiento en polvo resistente a la corrosión, adecuado para aplicaciones generales en exteriores. Eficiencia elevada diseñada con la tecnología LED más reciente, logra ahorros de energía significativos en comparación con reflectores convencionales.

### Beneficios

- Reemplazo ideal para los proyectores halógenos convencionales con importantes ahorros de energía
- Diseño resistente para un luminario de diseño y sensación únicos
- Calidad confiable y declaración de garantía de la marca de funcionamiento sin dificultades para aplicaciones de exterior

### Características

- CCT: 3000K (WW), 6500K (CW)
- Potencia: 10W/20W/30W/50W/100W/150W/200W
- Voltaje de entrada: 110-277V~ 50/60Hz
- Eficacia del sistema: 100 lm/W
- 30 mil horas de vida útil (3 años de garantía)
- Respiradero (válvula de cierre de agua)
- Temperatura de funcionamiento: -40°C a 50°C

### Aplicaciones

- Iluminación de seguridad, paisajismo, estadios y áreas de deportes, iluminación arquitectónica, iluminación de áreas de estacionamiento, servicios

# Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 3

## Advertencias y seguridad

- Un electricista calificado debe instalar o mantener la luminaria y cablearla de acuerdo con las últimas regulaciones eléctricas de la IEE o los requisitos nacionales.
- El cable o cordón flexible externo de esta luminaria no se puede reemplazar; si el cable está dañado, la luminaria deberá ser destruida.
- La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable; cuando llegue al final de la vida útil, se debe reemplazar toda la luminaria.

## Versions



Essential LED Flood BVP152/153 Gen 3

Essential LED Flood BVP152/153 Gen 3

Essential LED Flood BVP152/153 Gen 3

Essential LED Flood BVP152/153 Gen 3

### Información general

Controlador incluido	Sí
Código de la línea de lámparas	-
Fuente de luz reemplazable	No

### Información técnica sobre la luz

Ampliación del haz de luz de la luminaria	120°
Índice de producción de color (IRC)	≥80

### Controles y atenuación

Regulable	No
-----------	----

### Mecánica y carcasa

Color de la carcasa	Negro
Código de protección de impacto mec.	IK06
Código de protección de ingreso	IP65
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Ángulo de inclinación estándar post-top	-

### Aprobación y aplicación

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

### Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Eficacia lumínica	
		correlacionada (nominal)	(promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401817586	BVP153 G3 LED141/WW 150W 110-277V SWB	3000 K	94 lm/W	14,100 lm
911401812586	BVP152 G3 LED18/WW 20W 110-277V SWB	3000 K	94 lm/W	1,880 lm
911401832586	BVP152 G3 LED20/CW 20W 110-277V SWB	6500 K	100 lm/W	2,000 lm
911401811586	BVP152 G3 LED9/WW 10W 110-277V SWB	3000 K	99 lm/W	985 lm
911401831586	BVP152 G3 LED10/CW 10W 110-277V SWB	6500 K	105 lm/W	1,050 lm
911401814586	BVP152 G3 LED47/WW 50W 110-277V SWB	3000 K	94 lm/W	4,700 lm
911401818586	BVP153 G3 LED188/WW 200W 110-277V SWB	3000 K	94 lm/W	18,800 lm
911401816586	BVP153 G3 LED94/WW 100W 110-277V SWB	3000 K	94 lm/W	9,400 lm
911401836586	BVP153 G3 LED100/CW 100W 110-277V SWB	6500 K	100 lm/W	10,000 lm
911401813586	BVP152 G3 LED28/WW 30W 110-277V SWB	3000 K	94 lm/W	2,820 lm
911401833586	BVP152 G3 LED30/CW 30W 110-277V SWB	6500 K	100 lm/W	3,000 lm

## Operación y aspectos eléctricos

## Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 3

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Protección contra sobretensión (común/diferencial)
911401817586	BVP153 G3 LED141/WW 150W 110-277V SWB	150 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401812586	BVP152 G3 LED18/WW 20W 110-277V SWB	20 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401832586	BVP152 G3 LED20/CW 20W 110-277V SWB	20 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401811586	BVP152 G3 LED9/WW 10W 110-277V SWB	10 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401831586	BVP152 G3 LED10/CW 10W 110-277V SWB	10 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401814586	BVP152 G3 LED47/WW 50W 110-277V SWB	50 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Protección contra sobretensión (común/diferencial)
911401818586	BVP153 G3 LED188/WW 200W 110-277V SWB	200 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401816586	BVP153 G3 LED94/WW 100W 110-277V SWB	100 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401836586	BVP153 G3 LED100/CW 100W 110-277V SWB	100 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401813586	BVP152 G3 LED28/WW 30W 110-277V SWB	30 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401833586	BVP152 G3 LED30/CW 30W 110-277V SWB	30 W	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV

### Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Altura total
911401817586	BVP153 G3 LED141/WW 150W 110-277V SWB	316 mm
911401812586	BVP152 G3 LED18/WW 20W 110-277V SWB	122 mm
911401832586	BVP152 G3 LED20/CW 20W 110-277V SWB	122 mm
911401811586	BVP152 G3 LED9/WW 10W 110-277V SWB	105 mm
911401831586	BVP152 G3 LED10/CW 10W 110-277V SWB	105 mm
911401814586	BVP152 G3 LED47/WW 50W 110-277V SWB	176 mm

Order Code	Full Product Name	Altura total
911401818586	BVP153 G3 LED188/WW 200W 110-277V SWB	356 mm
911401816586	BVP153 G3 LED94/WW 100W 110-277V SWB	254 mm
911401836586	BVP153 G3 LED100/CW 100W 110-277V SWB	254 mm
911401813586	BVP152 G3 LED28/WW 30W 110-277V SWB	156 mm
911401833586	BVP152 G3 LED30/CW 30W 110-277V SWB	156 mm

