



# Rendimiento confiable, todos los días.

## Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 2

El proyector Essential LED G2 incluye un diseño compacto y resistente. Tiene una carcasa de alta calidad, resistente a la corrosión, adecuada para aplicaciones generales de exterior. La tecnología LED de alta eficacia consigue un importante ahorro energético.

### Beneficios

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

### Características

- Cable Water Stop (antifón)
- Amplia variedad: 10 W a 200 W con 2 opciones de temperatura de color 3,000 K (WW) y 6,500 K (CW)
- Multivoltaje de 110 a 277 V~
- Alta eficacia de 95 lm/W (CW)
- Duración confiable de 30,000 horas (3 años de garantía)
- Factor de potencia >0.9
- Excelente rendimiento térmico de -40 °C a 50 °C
- Clasificación IP65/IK06
- Cumple con IEC60598, CB, NOM, RETILAP e IRAM

# Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 2

## Aplicaciones

- Comodidades
- Seguridad
- Paisajes
- Plazas
- Estacionamientos
- Iluminación arquitectónica

## Versions



### Condiciones de aplicación

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

### Aprobación y aplicación

Código de protección de impacto mec.	IK06
Código de protección de ingreso	IP65

### Controles y regulación

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

### Funcionamiento de emergencia

Ampliación del rayo de luz de la luminaria	100° x 120°
Controlador incluido	Si
Código de la línea de lámparas	-
Fuente de luz reemplazable	No

### Información general

Índice de reproducción cromática inic.	>80
--	-----

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Ángulo de inclinación estándar post-top	-

### Datos técnicos de la luz

Color	Negro
-------	-------

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Protección contra sobretensión (común/diferencial)
911401810883	BVP152 G2 LED9/WW 10W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401811883	BVP152 G2 LED18/WW 20W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401813883	BVP152 G2 LED27/WW 30W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401814883	BVP152 G2 LED45/WW 50W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401830883	BVP152 G2 LED9/CW 10W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401831883	BVP152 G2 LED18/CW 20W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401833883	BVP152 G2 LED27/CW 30W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401834883	BVP152 G2 LED45/CW 50W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 2 kV
911401816883	BVP153 G2 LED90/WW 100W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401817883	BVP153 G2 LED135/WW 150W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401818883	BVP153 G2 LED180/WW 200W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401836883	BVP153 G2 LED90/CW 100W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401837883	BVP153 G2 LED135/CW 150W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
911401838883	BVP153 G2 LED180/CW 200W 110-277V SWB	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV

## Información general

## Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 2

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color inic. correl.	Flujo	
			luminoso inicial	Alimentación del sistema
911401810883	BVP152 G2 LED9/WW 10W 110-277V SWB	3000 K	880 lm	10 W
911401811883	BVP152 G2 LED18/WW 20W 110-277V SWB	3000 K	1760 lm	20 W
911401813883	BVP152 G2 LED27/WW 30W 110-277V SWB	3000 K	2640 lm	30 W
911401814883	BVP152 G2 LED45/WW 50W 110-277V SWB	3000 K	4400 lm	50 W
911401830883	BVP152 G2 LED9/CW 10W 110-277V SWB	6500 K	950 lm	10 W
911401831883	BVP152 G2 LED18/CW 20W 110-277V SWB	6500 K	1900 lm	20 W
911401833883	BVP152 G2 LED27/CW 30W 110-277V SWB	6500 K	2850 lm	30 W

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color inic. correl.	Flujo	
			luminoso inicial	Alimentación del sistema
911401834883	BVP152 G2 LED45/CW 50W 110-277V SWB	6500 K	4750 lm	50 W
911401816883	BVP153 G2 LED90/WW 100W 110-277V SWB	3000 K	8800 lm	100 W
911401817883	BVP153 G2 LED135/WW 150W 110-277V SWB	3000 K	13200 lm	150 W
911401818883	BVP153 G2 LED180/WW 200W 110-277V SWB	3000 K	17600 lm	200 W
911401836883	BVP153 G2 LED90/CW 100W 110-277V SWB	6500 K	9500 lm	100 W
911401837883	BVP153 G2 LED135/CW 150W 110-277V SWB	6500 K	14250 lm	150 W
911401838883	BVP153 G2 LED180/CW 200W 110-277V SWB	6500 K	19000 lm	200 W

### Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Altura total
911401810883	BVP152 G2 LED9/WW 10W 110-277V SWB	125 mm
911401811883	BVP152 G2 LED18/WW 20W 110-277V SWB	140 mm
911401813883	BVP152 G2 LED27/WW 30W 110-277V SWB	161 mm
911401814883	BVP152 G2 LED45/WW 50W 110-277V SWB	182 mm
911401830883	BVP152 G2 LED9/CW 10W 110-277V SWB	125 mm
911401831883	BVP152 G2 LED18/CW 20W 110-277V SWB	140 mm
911401833883	BVP152 G2 LED27/CW 30W 110-277V SWB	161 mm

Order Code	Full Product Name	Altura total
911401834883	BVP152 G2 LED45/CW 50W 110-277V SWB	182 mm
911401816883	BVP153 G2 LED90/WW 100W 110-277V SWB	256 mm
911401817883	BVP153 G2 LED135/WW 150W 110-277V SWB	298 mm
911401818883	BVP153 G2 LED180/WW 200W 110-277V SWB	342 mm
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

