



# Tango G4 LED Flood

**BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM**

13500 lm - 100 W - 5700 K

El proyector Philips Tango G4 LED es la 4.<sup>a</sup> generación de la familia de Tango LED. Una nueva gama de productos de iluminación que brinda mayor eficacia y tiene un área de resistencia al viento optimizada y menos peso, gracias al diseño técnico. Este producto es la solución ideal para una amplia gama de aplicaciones para la iluminación de deportes recreativos e iluminación de áreas. Cuenta con la fuente de luz LED más moderna, sistema óptico de una sola pieza, disipador de calor y controlador, todo en una carcasa compacta y sólida que cumple con los estándares reconocidos a nivel mundial. El disipador de calor especialmente diseñado combina estética y funcionalidad para garantizar una fiabilidad excelente. Gracias a la tecnología LED, los proyectores Tango G4 LED brindan un rendimiento superior y una mayor vida útil, lo que lleva a la iluminación de áreas a un nivel totalmente nuevo.

## Advertencias y seguridad

- presta atención a las instrucciones de montaje

## Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Mecánicos y de carcasa	
Color de la fuente de luz	757 blanco frío	Tensión de entrada	220 a 240 V
Controlador incluido	Si	Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Tipo de cubierta/lente óptico	Recipiente/cubierta de policarbonato	Factor de potencia (mín.)	0.9
Interfaz de control	-	<b>Controles y regulación</b>	
Conexión	Cables y guías flotantes	Con regulación de intensidad	No
Cable	Cable de 1,5 m sin enchufe	<b>Datos técnicos de la luz</b>	
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I	Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión

## Tango G4 LED Flood

Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Longitud total	265 mm
Ancho total	419 mm
Altura total	79 mm
Color	Gris

### Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP66 [ Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK08 [ 5 J protección contra vandalismo]

### Información general

Initial luminous flux (system flux)	13500 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	135 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	5700 K
Init. Color Rendering Index	>70
Potencia de entrada inicial	100 W

Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
-----------------------------------	--------

### Condiciones de aplicación

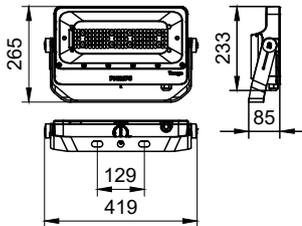
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
-------------------------------	--------------

### Datos de producto

Código del producto completo	871951452443900
Nombre del producto del pedido	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM
EAN/UPC: producto	8719514524439
Código del pedido	911401683406
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401683406
Net Weight (Piece)	4,430 kg



## Plano de dimensiones



BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM

