



# Tango G4 LED Flood

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

El proyector LED Tango G4 Philips es la 4ª generación de la familia de LED Tango. La familia de LED Tango G4 ofrece una mayor eficacia y ha optimizado el área del viento con menos peso gracias a un diseño técnico. La nueva solución ideal para una amplia gama de aplicaciones de iluminación de áreas y deportes recreativos. Cuenta con la última fuente de luz LED, 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, esta luminaria ofrece un rendimiento superior y una mayor vida útil, lo que lleva a la iluminación de áreas a un nivel totalmente nuevo.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Color de la fuente de luz	757 blanco frío
Controlador incluido	Si
Tipo de cubierta/lente óptico	Recipiente/cubierta de policarbonato
Interfaz de control	-
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 1,5 m sin enchufe
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Factor de potencia (mín.)	0.9

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
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	
Flujo luminoso inicial	13500 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	135 lm/W

## Tango G4 LED Flood

Temperatura de color correlacionada inic.	5700 K
Índice de reproducción de color inic.	>70
Potencia de entrada inicial	100 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

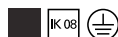
### Condiciones de aplicación

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

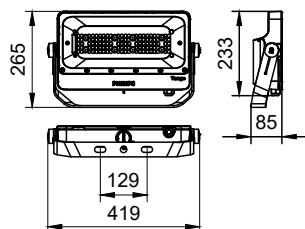
### Datos de producto

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
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador SAP: paquetes por externa	1
Material de SAP	911401683406
Peso neto (pieza)	4,430 kg



## Plano de dimensiones



Floodlight surface LED

