



La iluminación Tango G4 LED ilumina tu mundo

Tango G4 LED Flood

El proyector Philips Tango G4 LED es la 4.^a 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.

Beneficios

- Ahorra un 10 % más de energía que Tango G3
- Cubre una amplia gama de aplicaciones
- Diseño optimizado: un 23 % menos de peso y un 35 % menos de área de resistencia al viento (tamaño) que Tango Gen3
- Crea un entorno más brillante, energético y seguro
- Diseño fuerte y confiable.

Tango G4 LED Flood

Características

- Mayor eficacia del sistema con valores típicos de 140 lm/W
- Gama completa de paquetes lumínicos para cubrir múltiples aplicaciones para iluminación de deportes, áreas y proyección.
- Múltiples opciones ópticas para un diseño de iluminación flexible
- Soporte de acero y carcasa de aluminio moldeado ADC1 de alta calidad.
- Gran confiabilidad: carcasa probada según la norma ISO 9227 de niebla salina (carcasa pequeña y mediana 500 horas, carcasa grande 1,000 horas)
- Luminario en general calificada con protección IP66 e IK08.

Aplicaciones

- Proyección general
- Grandes áreas industriales/zonas de estacionamiento
- Cartelera
- Rampas aeroportuarias
- Puertos y depósitos de contenedores
- Fachadas de edificios
- Autopistas y terminales de transporte
- Estadios de deportes recreativos

Advertencias y seguridad

- presta atención a las instrucciones de montaje

Versions



BVP49X

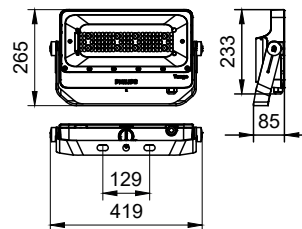
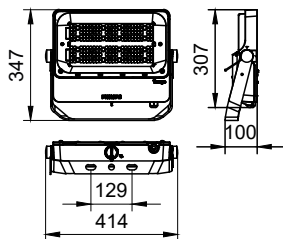


BVP49X



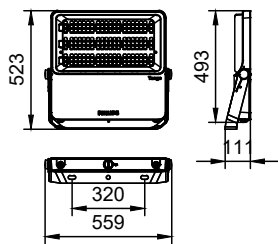
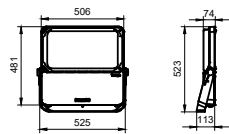
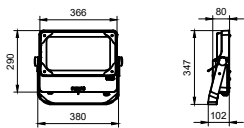
BVP433

Plano de dimensiones



Tango G4 LED Flood

Plano de dimensiones



Información general	
Marca CE	Marca CE
Controlador incluido	Sí
Información técnica sobre la luz	
Índice de producción de color (IRC)	>70
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Color de la carcasa	Gris
Aprobación y aplicación	
Código de protección de impacto mec.	IK08
Código de protección de ingreso	IP66

Información general

Order Code	Full Product Name	Marca de inflamabilidad
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Para montaje en superficies normalmente inflamables
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	-
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	-

Order Code	Full Product Name	Marca de inflamabilidad
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	-
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	-
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	-
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	-
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	-
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	-

Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Marca de inflamabilidad
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	-
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	-
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	-
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	-
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	-
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	-
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	-
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	-
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	-
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	-
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Para montaje en superficies

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Color de la fuente	Temperatura de color	Tipo de cubierta óptica	Flujo luminoso
		de luz	correlacionada		
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Blanco cálido	3000 K	Cristal	38.800 lm
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	6.800 lm
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	6.700 lm
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	9.200 lm
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	9.100 lm
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	9.200 lm
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	13.400 lm
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	13.500 lm

Order Code	Full Product Name	Marca de inflamabilidad
		normalmente inflamables
911401601007	BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SWB GM	-
911401601507	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SMB GM	-
911401601607	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SWB GM	-
911401604207	BVP433 LED465/CW 220~240V 345W SWB GM	-
911401606607	BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SWB GM	-
911401607107	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SMB GM	-
911401607207	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SWB GM	-
911401607507	BVP433 LED522/CW 220~240V 380W NB GM	-

Order Code	Full Product Name	Color de la fuente	Temperatura de color	Tipo de cubierta óptica	Flujo luminoso
		de luz	correlacionada		
	100W SMB GM				
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	13.500 lm
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	16.100 lm
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	20.600 lm
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	20.600 lm
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	20.300 lm
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato	20.400 lm

Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Color de la fuente		Temperatura de color		Flujo luminoso
		de luz	correlacionada	Tipo de cubierta óptica		
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		20.400 lm
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		27.400 lm
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		27.100 lm
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		27.200 lm
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		27.200 lm
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Blanco cálido	3000 K	Cristal		24.400 lm
911401601007	BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		41.300 lm
911401601507	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		41.300 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	305 W
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	50 W
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	50 W
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	70 W
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	70 W
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	70 W
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	100 W

Order Code	Full Product Name	Color de la fuente		Temperatura de color		Flujo luminoso
		de luz	correlacionada	Tipo de cubierta óptica		
911401601607	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		41.300 lm
911401604207	BVP433 LED465/CW 220~240V 345W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		46.500 lm
911401606607	BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		51.700 lm
911401607107	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		51.700 lm
911401607207	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		51.700 lm
911401607507	BVP433 LED522/CW 220~240V 380W NB GM	757 blanco frío	5700 K	Recipiente/ cubierta de policarbonato		52.200 lm

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	100 W
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	100 W
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	120 W
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	120 W
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	150 W
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	150 W
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	150 W

Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	150 W
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	200 W
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	200 W
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	200 W
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	200 W
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	200 W
911401601007	BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SWB GM	305 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401601507	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SMB GM	305 W
911401601607	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SWB GM	305 W
911401604207	BVP433 LED465/CW 220~240V 345W SWB GM	345 W
911401606607	BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SWB GM	380 W
911401607107	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SMB GM	380 W
911401607207	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SWB GM	380 W
911401607507	BVP433 LED522/CW 220~240V 380W NB GM	380 W

