



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

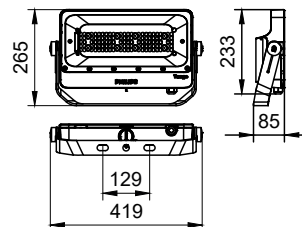
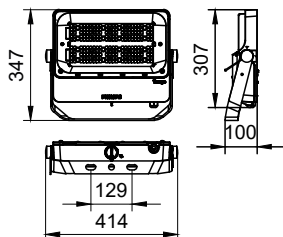
- presta atención a las instrucciones de montaje

Versions



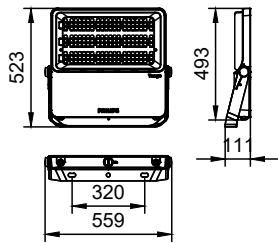
BVP431

Plano de dimensiones



Tango G4 LED Flood

Plano de dimensiones



Información general	
Marca CE	Marca CE
Controlador incluido	Sí
Información técnica sobre la luz	
Tipo de cubierta óptica	Recipiente/ cubierta de policarbonato
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 técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Color de la fuente de luz	Temperatura de color correlacionada	Flujo luminoso
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	13.600 lm
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	13.400 lm
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	13.500 lm
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	13.500 lm
911401683606	BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB GM	757 blanco frío	5700 K	13.300 lm
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	740 blanco neutro	4000 K	27.400 lm
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	27.400 lm
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	27.100 lm
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	27.200 lm
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	27.200 lm
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	757 blanco frío	5700 K	26.900 lm
911401600907	BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SMB GM	740 blanco neutro	4000 K	41.300 lm
911401601007	BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	41.300 lm
911401601107	BVP433 LED409/NW 220~240V 305W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	40.900 lm
911401601207	BVP433 LED382/NW 220~240V 305W SAWB GM	740 blanco neutro	4000 K	38.200 lm
911401601307	BVP433 LED418/NW 220~240V 305W NB GM	740 blanco neutro	4000 K	41.800 lm
911401601507	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	41.300 lm

Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Color de la fuente de luz	Temperatura de color correlacionada	Flujo luminoso
911401601607	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	41.300 lm
911401601707	BVP433 LED409/CW 220~240V 305W AMB GM	757 blanco frío	5700 K	40.900 lm
911401601807	BVP433 LED382/CW 220~240V 305W SAWB GM	757 blanco frío	5700 K	38.200 lm
911401606507	BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SMB GM	740 blanco neutro	4000 K	51.700 lm
911401606607	BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SWB GM	740 blanco neutro	4000 K	51.700 lm
911401606707	BVP433 LED511/NW 220~240V 380W AMB GM	740 blanco neutro	4000 K	51.100 lm
911401606807	BVP433 LED477/NW 220~240V 380W SAWB GM	740 blanco neutro	4000 K	47.700 lm
911401606907	BVP433 LED522/NW 220~240V 380W NB GM	740 blanco neutro	4000 K	52.200 lm
911401607007	BVP433 LED522/NW 220~240V 380W S6 GM	740 blanco neutro	4000 K	52.200 lm
911401607107	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SMB GM	757 blanco frío	5700 K	51.700 lm
911401607207	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SWB GM	757 blanco frío	5700 K	51.700 lm
911401607307	BVP433 LED511/CW 220~240V 380W AMB GM	757 blanco frío	5700 K	51.100 lm
911401607407	BVP433 LED477/CW 220~240V 380W SAWB GM	757 blanco frío	5700 K	47.700 lm
911401607507	BVP433 LED522/CW 220~240V 380W NB GM	757 blanco frío	5700 K	52.200 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	100 W	911401601507	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SMB GM	305 W
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	100 W	911401601607	BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SWB GM	305 W
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	100 W	911401601707	BVP433 LED409/CW 220~240V 305W AMB GM	305 W
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	100 W	911401601807	BVP433 LED382/CW 220~240V 305W SAWB GM	305 W
911401683606	BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB GM	100 W	911401606507	BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SMB GM	380 W
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	200 W	911401606607	BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SWB GM	380 W
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	200 W	911401606707	BVP433 LED511/NW 220~240V 380W AMB GM	380 W
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	200 W	911401606807	BVP433 LED477/NW 220~240V 380W SAWB GM	380 W
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	200 W	911401606907	BVP433 LED522/NW 220~240V 380W NB GM	380 W
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	200 W	911401607007	BVP433 LED522/NW 220~240V 380W S6 GM	380 W
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	200 W	911401607107	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SMB GM	380 W
911401600907	BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SMB GM	305 W	911401607207	BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SWB GM	380 W
911401601007	BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SWB GM	305 W	911401607307	BVP433 LED511/CW 220~240V 380W AMB GM	380 W
911401601107	BVP433 LED409/NW 220~240V 305W AMB GM	305 W	911401607407	BVP433 LED477/CW 220~240V 380W SAWB GM	380 W
911401601207	BVP433 LED382/NW 220~240V 305W SAWB GM	305 W	911401607507	BVP433 LED522/CW 220~240V 380W NB GM	380 W
911401601307	BVP433 LED418/NW 220~240V 305W NB GM	305 W			

Tango G4 LED Flood

