



CORPELIMA
Importadores y Líderes en Soluciones Eléctricas

PHILIPS

Lighting



Tango G4 LED Flood

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

Tango G4 LED Flood, 13500 lm, 100 W, 757 blanco frío, Clase de seguridad I

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.

Advertencias y seguridad

- presta atención a las instrucciones de montaje

Datos del producto

Información general	
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí
Lighting Technology	LED
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	13,500 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	5700 K

Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	135 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>70
Color de la fuente de luz	757 blanco frío
Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Consumo de energía	100 W
Factor de potencia (fracción)	0.9

Tango G4 LED Flood



CORPELIMA
Importadores y Líderes en Soluciones Eléctricas

Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 1,5 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	18
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Controles y atenuación

Regulable	No
Interfaz de control	-

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Color de la carcasa	Gris
Longitud total	265 mm
Ancho total	419 mm
Altura total	79 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	79 x 419 x 265 mm
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]
Tipo de cubierta óptica	Recipiente/cubierta de polycarbonato
Peso neto (pieza)	4.430 kg

Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

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

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM
Nombre del producto completo	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM
Full EOC	871951452443900
Código del pedido	911401683406
N.º de material (12NC)	911401683406
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514524439
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8719514524439

