



# Tango G3 - BVP38x

## BVP381 LED120/NW 100W 220-240V SWB

Tango G3 - BVP38x, 12000 lm, 100 W, Blanco neutro, Haz de luz ancho simétrico, 85° x 85°, Clase de seguridad I, Soporte de montaje ajustable

El proyector LED Tango G3 Philips de bajo consumo es la solución ideal para una amplia gama de aplicaciones de iluminación de áreas. Cuenta con fuente de luz LED, sistema óptico, 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 luminario 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

Información general		Ampliación de haz de luz de la luminaria	
Fuente de luz reemplazable	Sí	Ampliación de haz de luz de la luminaria	85° x 85°
Controlador incluido	Sí	Tipo óptico para exterior	Haz de luz ancho simétrico
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Operación y aspectos eléctricos	
Lighting Technology	LED	Voltaje de entrada	220-240 V
Período de garantía	3 años	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Información técnica sobre la luz		Consumo de energía	100 W
Flujo luminoso	12.000 lm	Factor de potencia (fracción)	0.95
Temperatura de color correlacionada	4000 K	Conexión	Cables y guías flotantes
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	120 lm/W	Cable	Cable de 0.5 m sin enchufe
Índice de producción de color (IRC)	70	Temperatura	
Color de la fuente de luz	Blanco neutro	Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato		

## Tango G3 - BVP38x

### Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)

### Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable
Acabado de cubierta/lente óptico	Esmerilado
Longitud total	500 mm
Ancho total	84 mm
Altura total	349 mm
Área proyectada efectiva	0,12 m <sup>2</sup>
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	349 x 84 x 500 mm

### 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]

Protección contra sobretensión (común/ diferencial)	La protección contra sobretensión del luminario a nivel de un modo diferencial de 10 kV y 10 kV de modo normal
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

### Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	SDCM<=7
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

### Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVP381 LED120/NW 100W 220-240V SWB
Nombre del producto completo	BVP381 LED120/NW 100W 220-240V SWB
Full EOC	694793916989400
Código del pedido	911401656203
N.º de material (12NC)	911401656203
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	6947939169894
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	6947939169894

