



Tango G3 – BVP38x

BVP381 LED130/CW 100W 220-240V AMB GM

Tango G3 – BVP38x, 13000 lm, 100 W, Blanco frío, Haz de luz medio asimétrico, 40° x 80°, 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	
Código de la línea de lámparas	-
Fuente de luz reemplazable	Sí
Cantidad de unidades de equipos	-
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Lighting Technology	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	-
Marca ENEC	-
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	No

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	13.000 lm
Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Temperatura de color correlacionada	5700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	130 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	70
Color de la fuente de luz	Blanco frío
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato
Ampliación de haz de luz de la luminaria	40° x 80°
Tipo óptico para exterior	Haz de luz medio asimétrico

Tango G3 - BVP38x

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Consumo de energía de CLO inicial	- W
Consumo de energía de CLO inicial	- W
Consumo de energía final de CLO	- W
Consumo de energía	100 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 1.5 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) -	

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

Controles y atenuación	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material del reflector	-
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
Forma de cubierta/lente óptico	-
Acabado de cubierta/lente óptico	Esmerilado
Longitud total	500 mm
Ancho total	84 mm
Altura total	349 mm

Área proyectada efectiva	0,12 m²
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 15 kV y 15 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%

Condiciones de aplicación	
Nivel de regulación máximo	No aplica

Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BVP381 LED130/CW 100W 220-240V AMB GM
Nombre del producto completo	BVP381 LED130/CW 100W 220-240V AMB GM
Full EOC	871016334419500
Código del pedido	911401609405
N.º de material (12NC)	911401609405
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8710163344195
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8710163344195

