



Tango G3 – BVP38x

BVP381 LED130/NW 100W 220–240V SWB GM

Tango G3 – BVP38x, 13000 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		Información técnica sobre la luz	
Código de la línea de lámparas	-	Flujo luminoso	13.000 lm
Fuente de luz reemplazable	Sí	Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Cantidad de unidades de equipos	-	Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Controlador incluido	Sí	Temperatura de color correlacionada	4000 K
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	130 lm/W
Lighting Technology	LED	Índice de producción de color (IRC)	70
Marca CE	Marca CE	Color de la fuente de luz	Blanco neutro
Período de garantía	3 años	Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente de policarbonato
Marca de inflamabilidad	-	Ampliación de haz de luz de la luminaria	85° x 85°
Marca ENEC	-	Tipo óptico para exterior	Haz de luz ancho simétrico
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	No		

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/NW 100W 220-240V SWB GM
Nombre del producto completo	BVP381 LED130/NW 100W 220-240V SWB GM
Full EOC	871016334423200
Código del pedido	911401610505
N.º de material (12NC)	911401610505
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8710163344232
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8710163344232

