



# Tango G3 – BVP38x

## BVP381 LED65/WW 50W 220-240V SWB GM

Tango G3 – BVP38x, 6500 lm, 50 W, Blanco cálido, 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                                     | 6.500 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                | 3000 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 cálido                         |
| 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                           | 50 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  | Satinado                     |
| 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 LED65/WW 50W 220-240V SWB GM |
| Nombre del producto completo         | BVP381 LED65/WW 50W 220-240V SWB GM |
| Full EOC                             | 872016973063200                     |
| Código del pedido                    | 911401610205                        |
| N.º de material (12NC)               | 911401610205                        |
| Numerador SAP: cantidad por paquete  | 1                                   |
| EAN/UPC: producto/caja               | 8720169730632                       |
| Numerador: paquetes por caja externa | 1                                   |
| EAN/UPC - Caja                       | 8720169730632                       |

