



# LED Tango G2

## BVP283 LED245/NW 245W 220-240V AWB

LED Tango G2, 24500 lm, 245 W, 740 blanco neutro, Haz de luz ancho asimétrico, 40° x 95°, Clase de seguridad I, Soporte de montaje ajustable

LED Tango G2 es una luminaria de proyección LED para uso general en diversas aplicaciones de iluminación, como iluminación de áreas, carteleras, fachadas, área industrial, deportes recreativos y otras aplicaciones generales. El proyector LED Tango G2 cuenta con fuente de luz LED, sistema óptico, disipador térmico y controlador, todo en una carcasa compacta. El disipador térmico especialmente diseñado combina estética y funcionalidad para garantizar fiabilidad y una larga duración. El LED Tango G2 aprovecha la tecnología LED que ofrece ahorros de energía y una mayor vida útil, lo que marca el inicio de una nueva era en la iluminación de áreas.

### Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Fuente de luz reemplazable	Sí	Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Controlador incluido	Sí	Tipo de cubierta óptica	Cristal
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Ampliación de haz de luz de la luminaria	40° x 95°
Lighting Technology	LED	Tipo óptico para exterior	Haz de luz ancho asimétrico
Marca CE	Marca CE	<b>Operación y aspectos eléctricos</b>	
Periodo de garantía	3 años	Voltaje de entrada	220-240 V
<b>Información técnica sobre la luz</b>		Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Flujo luminoso	24.500 lm	Consumo de energía	245 W
Temperatura de color correlacionada	4000 K	Factor de potencia (fracción)	0.95
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W	Conexión	Cables y guías flotantes
Índice de producción de color (IRC)	>70	Cable	Cable de 1.5 m sin enchufe

# LED Tango G2

## Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-40 a +45 °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 óptico	Polimetilmetacrilato
Material de cubierta/lente óptica	Polycarbonato
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable
Forma de cubierta/lente óptica	Planos
Longitud total	480 mm
Ancho total	655 mm
Altura total	60 mm
Área proyectada efectiva	0,25 m <sup>2</sup>
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	60 x 655 x 480 mm

## Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
---------------------------------	---

Código de protección de impacto mec.	IK07 [2 J reforzado]
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%

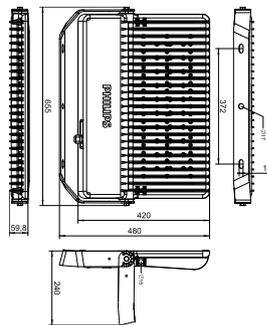
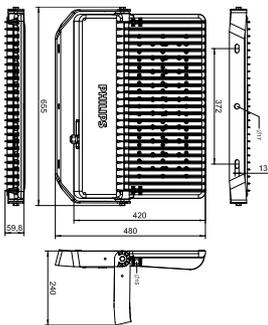
## Condiciones de aplicación

Nivel de regulación máximo	No aplica
----------------------------	-----------

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVP283 LED245/NW 245W 220-240V AWB
Nombre del producto completo	BVP283 LED245/NW 245W 220-240V AWB
Full EOC	911401671302
Código del pedido	911401671302
N.º de material (12NC)	911401671302
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

## Plano de dimensiones



## LED Tango G2

