



# Lampu LED Tango G4 menerangi dunia Anda

## Lampu Tembak LED Tango G4

Lampu tembak LED Philips Tango G4 merupakan jajaran LED Tango generasi ke-4. Rangkaian lampu baru yang menghadirkan daya penerangan lebih tinggi dan memiliki area windage yang dioptimalkan, serta lebih ringan berkat desain teknisnya. Pengenalan produk ini merupakan solusi ideal untuk beragam aplikasi pencahayaan area dan olahraga rekreasi. Produk ini menggabungkan sumber cahaya LED terbaru, sistem optik satu bagian, heat sink, dan driver dalam housing yang ringkas dan kuat sesuai standar keamanan yang diakui secara global. Heat sink yang didesain secara khusus memadukan estetika dan fungsionalitas untuk memastikan keandalan luar biasa. Didukung teknologi LED, lampu sorot Tango G4 LED menghadirkan performa superior dan masa pakai lebih lama, membawa pencahayaan area ke tingkat baru.

### Benefits

- Menghemat energi 10% lebih banyak daripada Tango G3
- Mencakup beragam aplikasi
- Desain yang dioptimalkan: 23% lebih ringan dan 35% lebih sedikit area windage (ukuran) daripada Tango Gen3
- Menciptakan lingkungan yang lebih terang, energik, dan lebih aman
- Desain kokoh dan andal.

### Features

- Daya penerangan sistem yang lebih tinggi dengan 140 lm/W
- Rangkaian lengkap paket lumen untuk mencakup berbagai lampu tembak, area, dan olahraga.
- Beberapa opsi optik untuk desain pencahayaan yang fleksibel
- Braket baja dan housing diecast aluminium ADC1 kualitas tinggi.
- Keandalan tinggi: housing diuji dengan Standar Salt Spray Fog ISO 9227 (housing kecil dan sedang 500 jam, housing besar 1.000 jam)
- Semua lumener berperingkat perlindungan IP66 dan IK08.

# Lampu Tembak LED Tango G4

## Application

- Lampu tebar cahaya umum
- Area Industri/Lahan Parkir Luas
- Papan iklan
- Apron Bandara
- Halaman Pelabuhan & Kontainer
- Fasad bangunan
- Terminal Transportasi & Jalan Tol
- Stadion Olahraga Rekreasi

## Warnings and Safety

- harap perhatikan petunjuk pemasangan

## Versions

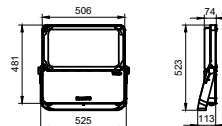
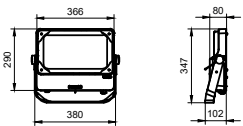


BVP431



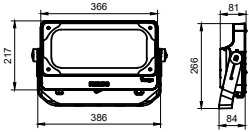
BVP49X

## Dimensional drawing



# Lampu Tembak LED Tango G4

## Dimensional drawing



Informasi Umum	
Driver tercakup	Ya
Tag servis	Ya
Teknis Lampu	
Indeks renderasi warna (CRI)	>70
Mekanis dan Housing	
Warna Housing	Abu-abu
Kode pelindung dampak mekanis	IK08
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP66
Penyetujuan dan Aplikasi	
Tanda CE	Ya

## Teknis Lampu

Order Code	Full Product Name	Warna sumber cahaya	Suhu Warna (Nom) Terkorelasi	Flux Cahaya
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Putih	4000 K	6.800 lm
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Putih	4000 K	9.300 lm
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Putih	4000 K	13.600 lm
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Warm white	3000 K	26.100 lm
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Putih	4000 K	34.100 lm
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Warm white	3000 K	38.800 lm
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Warm white	3000 K	48.500 lm
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	740 neutral white	4000 K	13.600 lm

Order Code	Full Product Name	Warna sumber cahaya	Suhu Warna (Nom) Terkorelasi	Flux Cahaya
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	757 cool white	5700 K	13.500 lm
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	757 cool white	5700 K	13.500 lm
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	757 cool white	5700 K	16.100 lm
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	740 neutral white	4000 K	20.600 lm
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	740 neutral white	4000 K	20.600 lm

## Lampu Tembak LED Tango G4

Order Code	Full Product Name	Warna sumber cahaya	Suhu Warna (Nom) Terkorelasi	Flux Cahaya
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	740 neutral white	4000 K	20.300 lm
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	757 cool white	5700 K	20.400 lm
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	757 cool white	5700 K	20.400 lm
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	757 cool white	5700 K	20.200 lm
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	740 neutral white	4000 K	27.400 lm
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	740 neutral white	4000 K	27.400 lm

Order Code	Full Product Name	Warna sumber cahaya	Suhu Warna (Nom) Terkorelasi	Flux Cahaya
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	740 neutral white	4000 K	27.100 lm
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	757 cool white	5700 K	27.200 lm
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	757 cool white	5700 K	27.200 lm
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	757 cool white	5700 K	26.900 lm
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Warm white	3000 K	24.400 lm
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Putih	4000 K	20.100 lm
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Warm white	3000 K	24.400 lm

### Pengoperasian dan Kelistrikan

Order Code	Full Product Name	Konsumsi Daya
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	50 W
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	70 W
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	100 W
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	230 W
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	255 W
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	305 W
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	380 W
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	100 W
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	100 W
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	100 W
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	120 W
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	120 W
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	150 W

Order Code	Full Product Name	Konsumsi Daya
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	150 W
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	150 W
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	150 W
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	150 W
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	200 W
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	200 W
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	200 W
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	200 W
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	200 W
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	200 W
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	200 W
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	150 W
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	200 W

### Kontrol dan Peredupan

Order Code	Full Product Name	Dapat diredupkan
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Tidak
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Tidak
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Tidak
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Tidak
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Tidak
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Tidak
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Tidak
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	Tidak
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	Tidak
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	Tidak

Order Code	Full Product Name	Dapat diredupkan
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	Tidak
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	Tidak
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	Tidak
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	Tidak
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	Tidak
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	Tidak
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	Tidak
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	Tidak
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	Tidak
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	Tidak

## Lampu Tembak LED Tango G4

Order Code	Full Product Name	Dapat diredupkan
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	Tidak
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	Tidak
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	Tidak

Order Code	Full Product Name	Dapat diredupkan
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Tidak
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Ya
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Ya

### Mekanis dan Housing

Order Code	Full Product Name	Tipe penutup optik
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Kaca
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Kaca
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Kaca
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Kaca
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Kaca
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Kaca
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Kaca
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat

Order Code	Full Product Name	Tipe penutup optik
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	Mangkuk/penutup polikarbonat
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Kaca
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Kaca
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Kaca

### Penyetujuan dan Aplikasi

Order Code	Full Product Name	Tanda dapat menyala
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal

Order Code	Full Product Name	Tanda dapat menyala
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	-
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	-
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	-
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	-
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	-
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	-
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	-
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	-

## Lampu Tembak LED Tango G4

Order Code	Full Product Name	Tanda dapat menyala
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	-
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	-
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	-
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	-
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	-
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	-
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	-

Order Code	Full Product Name	Tanda dapat menyala
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	-
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal

