



# Світлодіодне освітлення Tango G4 освітлює ваш світ

## Tango G4 LED Flood

Світлодіодне освітлення Philips Tango G4 є четвертим поколінням лінійки Tango LED. Освітлення нової серії забезпечує вищу ефективність, оптимізовану площу опору повітря та меншу вагу завдяки технічному дизайну. Представлення цього виробу є ідеальним рішенням для широкого спектру освітлення ділянок і розважальних спортивних об'єктів. Він містить новітнє світлодіодне джерело світла, цільну оптичну систему, тепловідвід і драйвер у компактному та міцному корпусі, який відповідає всесвітньо визнаним стандартам безпеки. Його спеціально розроблений тепловідвід поєднує в собі естетику та функціональність, що гарантує відмінну надійність. Завдяки світлодіодній технології світлодіодні прожектори Tango G4 забезпечують чудові експлуатаційні характеристики й довший термін служби, виводячи освітлення приміщення на абсолютно новий рівень.

### Переваги

- Економить на 10 % більше енергії, ніж модель Tango G3
- Покриває широкий спектр застосування
- Оптимізований дизайн: на 23 % менша вага та на 35 % менша площа (розмір) опору повітря, ніж у моделі Tango Gen3
- Створить яскравіше, енергійніше та безпечніше довкілля
- Міцна та надійна конструкція.

# Tango G4 LED Flood

## Характеристики

- Висока ефективність системи з типовою світловіддачею 140 лм/Вт
- Повний спектр світлового потоку для покриття різноманітних сфер застосування заливаючого освітлення, освітлення ділянок і спортивного освітлення.
- Кілька варіантів оптики для гнучкого дизайну освітлення
- Високоякісний корпус зі штампованого алюмінію ADC1 і сталевий кронштейн.
- Висока надійність: корпус протестовано відповідно до стандарту ISO 9227 «Випробування соляним туманом» (малий і середній корпус — 500 годин, великий корпус — 1000 годин)
- В цілому світильник має клас захисту IP66 і IK08.

## Застосування

- Загальне заливаюче освітлення
- Великі промислові зони / автостоянки
- Рекламні щити
- Перон аеропорту
- Портовий і контейнерний майданчик
- Фасади будівель
- Транспортні термінали та платні дороги
- Стадіони для активних видів спорту

## Попередження та безпека

- будь ласка, зверніть увагу на інструкції з монтажу

## Версії

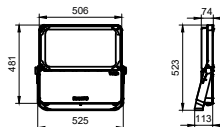
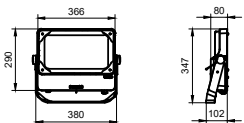


BVP49X



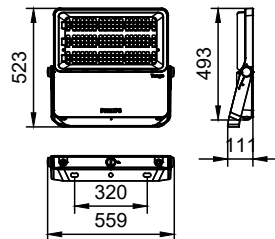
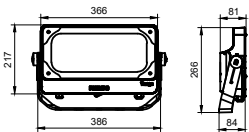
BVP433

## Розміри



# Tango G4 LED Flood

## Розміри



### Загальна інформація

Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Так

### Світлотехнічні

Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>70
-------------------------------------	-----

### Механічні деталі й корпус

Колір корпусу	Сірий
Код захисту від механічного впливу	IK08
Код захисту від проникнення	IP66

### Затвердження й застосування

Знак CE	Так
---------	-----

## Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Колір джерела світла	Корельована колірна температура (ном.)	Світловий потік
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Білий	4000 K	6 800 lm
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Білий	4000 K	9 300 lm
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Білий	4000 K	13 600 lm
911401659607	BVP491 LED68/NW 50W SWB LP P7	Білий	4000 K	6 800 lm
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Теплий білий	3000 K	26 100 lm
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Білий	4000 K	34 100 lm
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Теплий білий	3000 K	38 800 lm

Order Code	Full Product Name	Колір джерела світла	Корельована колірна температура (ном.)	Світловий потік
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Теплий білий	3000 K	48 500 lm
911401667607	BVP493 LED485/WW 380W NB LP P7	Теплий білий	3000 K	48 500 lm
911401679406	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	6 800 lm
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	740 нейтральний білий	4000 K	6 800 lm
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	6 700 lm

## Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Колір джерела світла	Корельована колірна температура	
			(ном.)	Світловий потік
911401681206	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	9 200 lm
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	740 нейтральний білий	4000 K	9 200 lm
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	9 100 lm
911401681506	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SMB GM	757 холодний білий	5700 K	9 200 lm
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	757 холодний білий	5700 K	9 200 lm
911401681706	BVP431 LED91/CW 220~240V 70W AMB GM	757 холодний білий	5700 K	9 100 lm
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	740 нейтральний білий	4000 K	13 600 lm
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	13 400 lm
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	757 холодний білий	5700 K	13 500 lm
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	757 холодний білий	5700 K	13 500 lm
911401683606	BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB GM	757 холодний білий	5700 K	13 300 lm
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	757 холодний білий	5700 K	16 100 lm
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	20 600 lm
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	740 нейтральний білий	4000 K	20 600 lm
911401689206	BVP432 LED203/NW	740 нейтральний білий	4000 K	20 300 lm

Order Code	Full Product Name	Колір джерела світла	Корельована колірна температура	
			(ном.)	Світловий потік
	220~240V 150W AMB GM			
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	757 холодний білий	5700 K	20 400 lm
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	757 холодний білий	5700 K	20 400 lm
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	757 холодний білий	5700 K	20 200 lm
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	27 400 lm
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	740 нейтральний білий	4000 K	27 400 lm
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	740 нейтральний білий	4000 K	27 100 lm
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	757 холодний білий	5700 K	27 200 lm
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	757 холодний білий	5700 K	27 200 lm
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	757 холодний білий	5700 K	26 900 lm
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Теплий білий	3000 K	24 400 lm
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Білий	4000 K	20 100 lm
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Теплий білий	3000 K	24 400 lm
911401607907	BVP433 LED384/CW 300W AMB CM GM	757 холодний білий	5700 K	38 400 lm

### Експлуатаційні й електричні

## Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	50 W
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	70 W
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	100 W
911401659607	BVP491 LED68/NW 50W SWB LP P7	50 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
911401667607	BVP493 LED485/WW 380W NB LP P7	380 W
911401679406	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SMB GM	50 W
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	50 W
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	50 W
911401681206	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SMB GM	70 W
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	70 W
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	70 W
911401681506	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SMB GM	70 W
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	70 W
911401681706	BVP431 LED91/CW 220~240V 70W AMB GM	70 W
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	100 W
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	100 W

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	100 W
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	100 W
911401683606	BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB 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
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
911401607907	BVP433 LED384/CW 300W AMB CM GM	300 W

### Елементи керування й затемнення

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Hi
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Hi
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Hi
911401659607	BVP491 LED68/NW 50W SWB LP P7	Так
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Hi
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Hi
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Hi
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Hi
911401667607	BVP493 LED485/WW 380W NB LP P7	Так
911401679406	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SMB GM	Hi
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	Hi
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	Hi
911401681206	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SMB GM	Hi
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	Hi
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	Hi
911401681506	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SMB GM	Hi
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	Hi
911401681706	BVP431 LED91/CW 220~240V 70W AMB GM	Hi
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	Hi
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	Hi

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	Hi
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	Hi
911401683606	BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB GM	Hi
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	Hi
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	Hi
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	Hi
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	Hi
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	Hi
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	Hi
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	Hi
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	Hi
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	Hi
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	Hi
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	Hi
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	Hi
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	Hi
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Hi
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Так
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Так
911401607907	BVP433 LED384/CW 300W AMB CM GM	Hi

### Механічні деталі й корпус

Order Code	Full Product Name	Тип кришки об'єктива
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Скло
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Скло

Order Code	Full Product Name	Тип кришки об'єктива
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Скло
911401659607	BVP491 LED68/NW 50W SWB LP P7	Скло

## Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Тип кришки об'єктива
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Скло
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Скло
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Скло
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Скло
911401667607	BVP493 LED485/WW 380W NB LP P7	Скло
911401679406	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401681206	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401681506	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401681706	BVP431 LED91/CW 220~240V 70W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401683606	BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус

Order Code	Full Product Name	Тип кришки об'єктива
911401687606	BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401689006	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401689106	BVP432 LED206/NW 220~240V 150W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401689206	BVP432 LED203/NW 220~240V 150W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401689406	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401689506	BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401690806	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401690906	BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401691006	BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401691106	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401691206	BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	Полікарбонатний плафон/ корпус
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Скло
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Скло
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Скло
911401607907	BVP433 LED384/CW 300W AMB CM GM	Полікарбонатний плафон/ корпус

### Затвердження й застосування

Order Code	Full Product Name	Позначка займистості
911401658207	BVP491 LED68/NW 50W SWB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401658307	BVP491 LED93/NW 70W SWB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401658507	BVP491 LED136/NW 100W SWB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401659607	BVP491 LED68/NW 50W SWB LP P7	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401665107	BVP493 LED261/WW 230W SAWB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401665207	BVP493 LED341/NW 255W SWB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401665307	BVP493 LED388/WW 305W NB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні

Order Code	Full Product Name	Позначка займистості
911401665507	BVP493 LED485/WW 380W NB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401667607	BVP493 LED485/WW 380W NB LP P7	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401679406	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SMB GM	-
911401679506	BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GM	-
911401679606	BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GM	-
911401681206	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SMB GM	-
911401681306	BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GM	-

## Tango G4 LED Flood

Order Code	Full Product Name	Позначка займистості
911401681406	BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GM	-
911401681506	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SMB GM	-
911401681606	BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GM	-
911401681706	BVP431 LED91/CW 220~240V 70W AMB GM	-
911401683206	BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GM	-
911401683306	BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GM	-
911401683406	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM	-
911401683506	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GM	-
911401683606	BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB 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	-

Order Code	Full Product Name	Позначка займистості
911401689306	BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SMB GM	-
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	-
911401691306	BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GM	-
911401661707	BVP492 LED244/WW 200W AMB	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401662607	BVP492 LED201/NW 150W SWB 1-10V P7	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401663507	BVP492 LED244/WW 200W AMB LP	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
911401607907	BVP433 LED384/CW 300W AMB CM GM	-

