

# Tango G4 LED

## BVP431/432/433



BVP431

BVP432



BVP433

## 投光/泛光照明

飞利浦Tango G4 LED泛光灯是Tango LED产品系列全新第四代。Tango G4 LED通过专业的技术设计，提高了系统功效，优化了迎风面积，减轻了整体灯具的重量。为广泛的领域和娱乐运动照明应用提供了理想的新解决方案。它将最新的LED光源、一体式光学系统、散热器和驱动器集成到紧凑坚固的外壳中，符合全球公认的安全标准。其特别设计的散热片结合了美学和功能，以确保优良的可靠性。该灯具采用LED技术，具有卓越的性能和更长的使用寿命，将区域照明提升到一个全新的水平。

### 产品特点

#### 全面的功率覆盖和优异的光效表现

BVP431 – 最高到13Klm @100W

BVP432 – 最高到27Klm @200W

BVP433 – 最高到50Klm @380W

#### 性能可靠

高质量的 ADC1 压铸铝壳体和支架

BVP431/BVP432: 500 小时抗盐雾喷涂

BVP433: 1000小时抗盐雾喷涂，特别适合严苛环境如港口码头作业

整灯IP66/IK08防护

#### 长效寿命

50 Khrs寿命设计

全系列配备Philips Xitanium驱动电源和10KV抗浪涌防护

#### 便利与安全的安装和维护

灯具轻量化设计提升安装和维护的安全性

免工具开合电器腔盖和免工具更换抗浪涌保护器，方便安装及维护

### 主要应用

- BVP43x系列LED产品适用于停车场照明、工业区/厂区/工地照明、广告牌照明、城市广场、机场候机楼、机场停机坪、港口码头、港口机械、各类球场/室外场地照明。



### 技术参数

产品系列	BVP431	BVP432	BVP433
壳体	高压铸铝 (ADC1铝材, 500小时/1000小时耐盐雾喷涂)		
尺寸LxWxH(mm)	369x217x79	366x290x77	506x481x71
色温 *	3000K/4000K/5700K		
显色性	min. 70		
色容差	5 SDCM		
透镜	SWB, SMB, AMB	SWB, SMB, AMB	SWB, SMB, AMB, SAWB, NB, S6
功率输出	max. 100W	max. 200W	max. 380W
流明输出	max. 14000 lm	max. 28000 lm	max. 50000 lm
输入电压	220V-240V 50/60hz		
功率因数	>=0.95		
系统效率 (典型值) **	140 lm/W @4000K	140 lm/W @4000K	140 lm/W @4000K
使用寿命工作温度	Ta=35°C; 50K 小时; 70% 流明维持率		
防护等级	IP66(无胶水); IK08		
安装维护	支架安装, 电器腔免工具开启关闭		
浪涌保护	10KV, 免工具更换维护		
控制 (非标定制)	1-10V; Dali; Coded mains; SR; DMX (BVP433)		
重量	~4.4Kg	~6.2Kg	~12.2Kg
符合认证	CQC, CB, RoHS, CE		

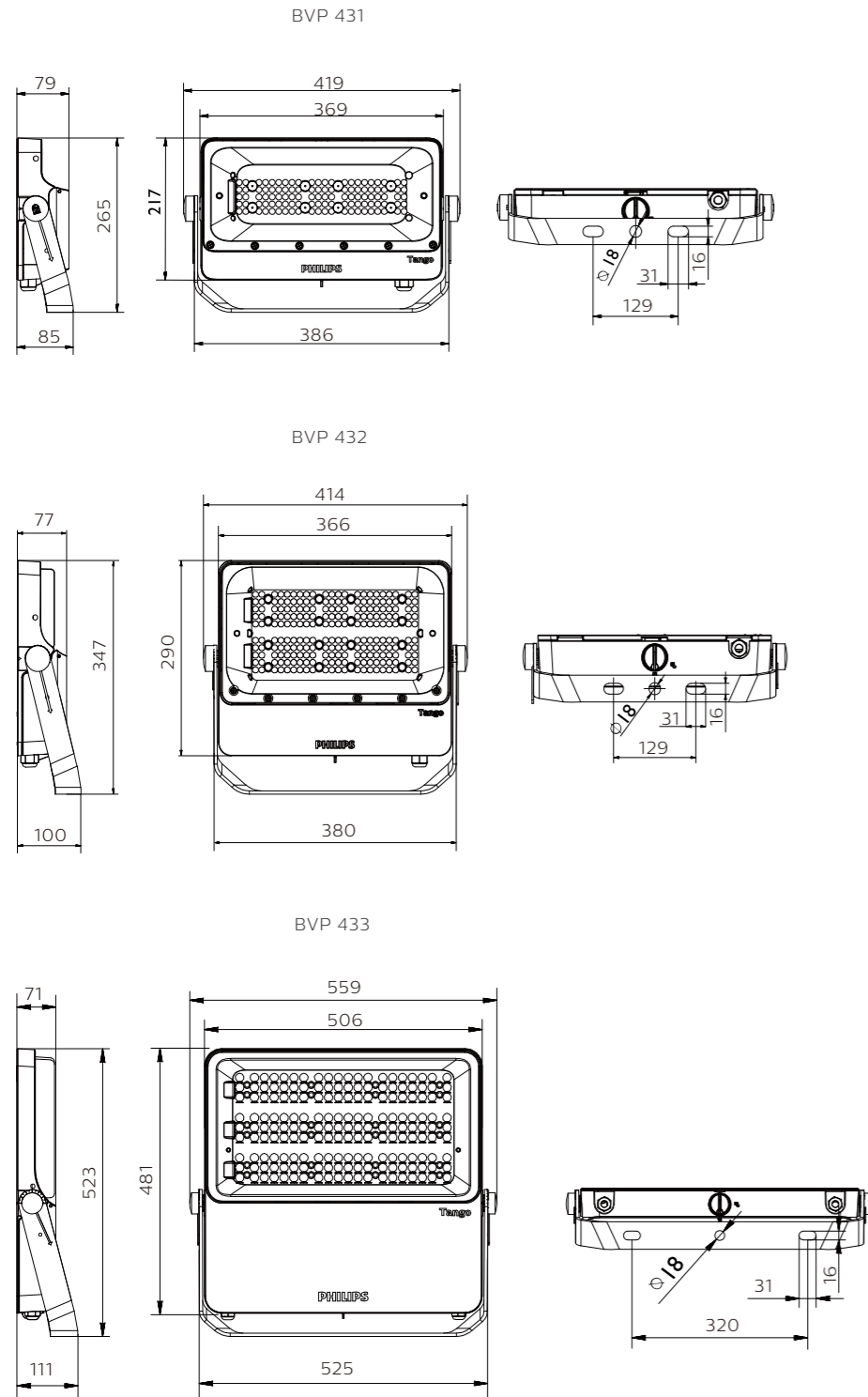
\* 色温标称为初始值, 定义参照ANSI C78.377-2008

\*\* 容差下限 -5%

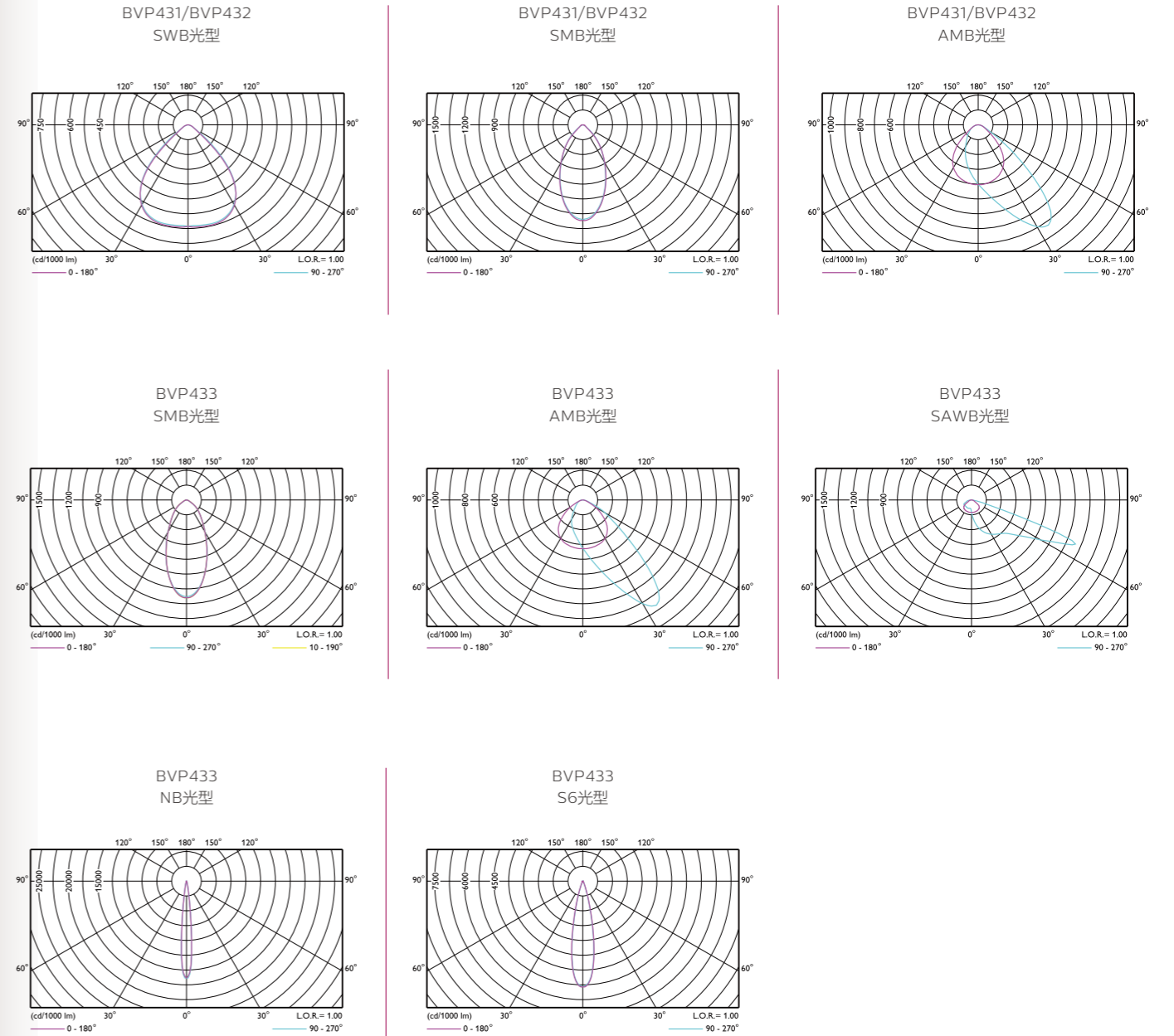
联系人: 王建良  
联系电话: 131 0209 6511  
企业网址: [www.bokinglighting.com](http://www.bokinglighting.com)

## 尺寸图

单位: mm



## 配光曲线



联系人: 王建良

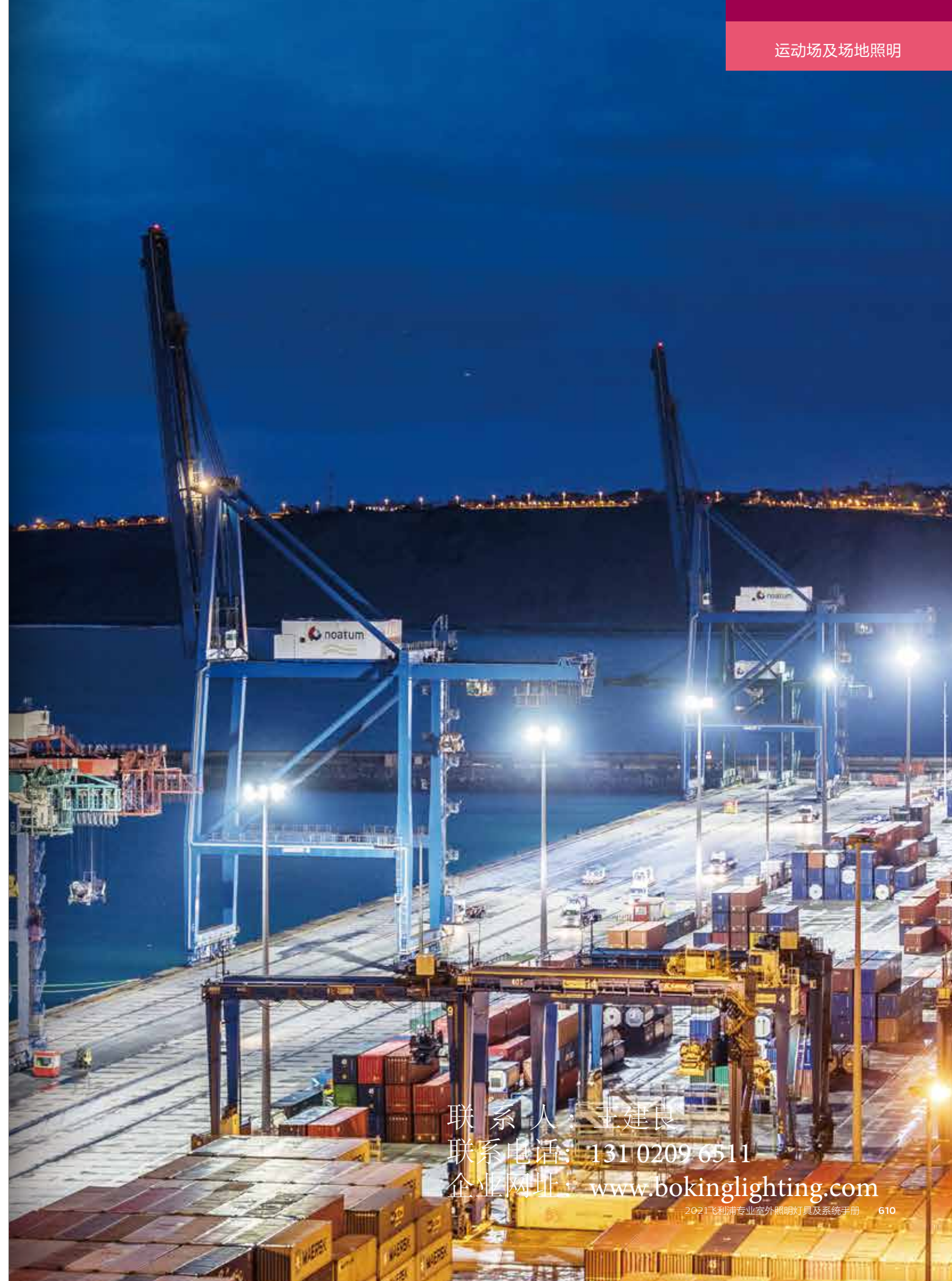
联系电话: 131 0209 6511

企业网址: [www.bokinglighting.com](http://www.bokinglighting.com)

## 订购信息

产品型号	12NC
BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SMB GC	911401678706
BVP431 LED68/NW 220~240V 50W SWB GC	911401678806
BVP431 LED67/NW 220~240V 50W AMB GC	911401678906
BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SMB GC	911401680306
BVP431 LED92/NW 220~240V 70W SWB GC	911401680406
BVP431 LED91/NW 220~240V 70W AMB GC	911401680506
BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SMB GC	911401680606
BVP431 LED92/CW 220~240V 70W SWB GC	911401680706
BVP431 LED91/CW 220~240V 70W AMB GC	911401680806
BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SMB GC	911401682206
BVP431 LED136/NW 220~240V 100W SWB GC	911401682306
BVP431 LED134/NW 220~240V 100W AMB GC	911401682406
BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GC	911401682506
BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SWB GC	911401682606
BVP431 LED133/CW 220~240V 100W AMB GC	911401682706
BVP431 LED134/NW 100W AMB CM GC	911401683906
BVP432 LED161/CW 220~240V 120W SWB GC	911401686906
BVP432 LED204/CW 220~240V 150W SWB GC	911401688506
BVP432 LED202/CW 220~240V 150W AMB GC	911401688606
BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SMB GC	911401689906
BVP432 LED274/NW 220~240V 200W SWB GC	911401690006
BVP432 LED271/NW 220~240V 200W AMB GC	911401690106
BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SMB GC	911401690206
BVP432 LED272/CW 220~240V 200W SWB GC	911401690306
BVP432 LED269/CW 220~240V 200W AMB GC	911401690406
BVP432 LED203/NW 150W AMB CM GC	911401691606
BVP433 LED310/NW 220~240V 230W SWB GC	911401694306
BVP433 LED307/NW 220~240V 230W AMB GC	911401694406
BVP433 LED286/NW 220~240V 230W SAWB GC	911401694506
BVP433 LED313/NW 220~240V 230W NB GC	911401694606
BVP433 LED313/NW 220~240V 230W S6 GC	911401694706
BVP433 LED310/CW 220~240V 230W SMB GC	911401694806
BVP433 LED310/CW 220~240V 230W SWB GC	911401694906
BVP433 LED307/CW 220~240V 230W AMB GC	911401695006
BVP433 LED286/CW 220~240V 230W SAWB GC	911401695106
BVP433 LED313/CW 220~240V 230W NB GC	911401695206
BVP433 LED313/CW 220~240V 230W S6 GC	911401695306
BVP433 LED344/NW 220~240V 255W SMB GC	911401696906
BVP433 LED344/NW 220~240V 255W SWB GC	911401697006
BVP433 LED341/NW 220~240V 255W AMB GC	911401697106
BVP433 LED318/NW 220~240V 255W SAWB GC	911401697206
BVP433 LED348/NW 220~240V 255W NB GC	911401697306
BVP433 LED348/NW 220~240V 255W S6 GC	911401697406
BVP433 LED344/CW 220~240V 255W SMB GC	911401697506
BVP433 LED344/CW 220~240V 255W SWB GC	911401697606
BVP433 LED341/CW 220~240V 255W AMB GC	911401697706
BVP433 LED318/CW 220~240V 255W SAWB GC	911401697806
BVP433 LED348/CW 220~240V 255W NB GC	911401697906
BVP433 LED348/CW 220~240V 255W S6 GC	911401698006
BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SMB GC	911401699606
BVP433 LED413/NW 220~240V 305W SWB GC	911401699706
BVP433 LED409/NW 220~240V 305W AMB GC	911401699806
BVP433 LED382/NW 220~240V 305W SAWB GC	911401699906
BVP433 LED382/NW 220~240V 305W SAWB GC	911401699906
BVP433 LED418/NW 220~240V 305W NB GC	911401600007
BVP433 LED418/NW 220~240V 305W S6 GC	911401600107
BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SMB GC	911401600207
BVP433 LED413/CW 220~240V 305W SWB GC	911401600307

产品型号	12NC
BVP433 LED409/CW 220~240V 305W AMB GC	911401600407
BVP433 LED382/CW 220~240V 305W SAWB GC	911401600507
BVP433 LED418/CW 220~240V 305W NB GC	911401600607
BVP433 LED418/CW 220~240V 305W S6 GC	911401600707
BVP433 LED465/NW 220~240V 345W SMB GC	911401602207
BVP433 LED465/NW 220~240V 345W SWB GC	911401602307
BVP433 LED460/NW 220~240V 345W AMB GC	911401602407
BVP433 LED430/NW 220~240V 345W SAWB GC	911401602507
BVP433 LED470/NW 220~240V 345W NB GC	911401602607
BVP433 LED470/NW 220~240V 345W S6 GC	911401602707
BVP433 LED465/CW 220~240V 345W SMB GC	911401602807
BVP433 LED465/CW 220~240V 345W SWB GC	911401602907
BVP433 LED460/CW 220~240V 345W AMB GC	911401603007
BVP433 LED430/CW 220~240V 345W SAWB GC	911401603107
BVP433 LED470/CW 220~240V 345W NB GC	911401603207
BVP433 LED470/CW 220~240V 345W S6 GC	911401603307
BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SMB GC	911401605007
BVP433 LED517/NW 220~240V 380W SWB GC	911401605107
BVP433 LED511/NW 220~240V 380W AMB GC	911401605207
BVP433 LED477/NW 220~240V 380W SAWB GC	911401605307
BVP433 LED522/NW 220~240V 380W NB GC	911401605407
BVP433 LED522/NW 220~240V 380W S6 GC	911401605507
BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SMB GC	911401605607
BVP433 LED517/CW 220~240V 380W SWB GC	911401605707
BVP433 LED511/CW 220~240V 380W AMB GC	911401605807
BVP433 LED477/CW 220~240V 380W SAWB GC	911401605907
BVP433 LED522/CW 220~240V 380W NB GC	911401606007
BVP433 LED522/CW 220~240V 380W S6 GC	911401606107
BVP433 LED359/NW 300W SAWB CM GC	911401607807



联系人: 王建良  
 联系电话: 131 0209 6511  
 企业网址: [www.bokinglighting.com](http://www.bokinglighting.com)