

LED Floodlight / LED 投光灯

BVPI50

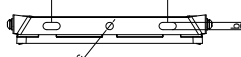
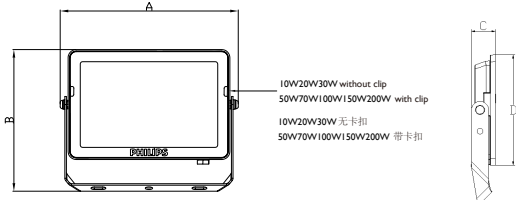
Mounting Instructions / 安装说明书

V1.0



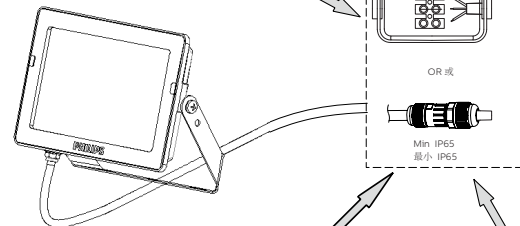
Product Type / 产品型号	CCT (K) / 色温	Power(W) / 功率	LEDs	Lumen Output (lm) / 流明输出 (lm)	* Energy efficiency class of light source (Eu requirements SLR) / 光源能效等级 (欧洲SLR要求)	Dimension(mm) / 尺寸 AxBxC (mm)	S.Cx (m ²)	kg	Voltage / 电压	Frequency / 频率	Surge rating / 浪涌	
BVPI50 LED10/WW PSU 10W SWB G3 CN	3000	10	15	940	F	109*102*26	0.006	0.2	220-240-	50/60Hz	1KV/2KV	
BVPI50 LED20/WW PSU 20W SWB G3 CN		20	36	1800	F	138*122*26	0.01	0.3				
BVPI50 LED30/WW PSU 30W SWB G3 CN		30	50	2820	F	193*156*26	0.02	0.5				
BVPI50 LED50/WW PSU 50W SWB G3 CN		50	70	4700	F	213*174*29.5	0.025	0.65				
BVPI50 LED70/WW PSU 70W SWB G3 CN		70	98	6580	F	265*228*32	0.044	1.0				
BVPI50 LED100/WW PSU 100W SWB G3 CN		100	140	9400	F	320*252*33	0.06	1.34			2KV/4KV	
BVPI50 LED150/WW PSU 150W SWB G3 CN		150	196	14100	F	387*315*39	0.09	2.2				
BVPI50 LED200/WW PSU 200W SWB G3 CN		200	280	18800	F	457*355*39	0.12	3.0				
BVPI50 LED10/WW PSU 10W SWB G3 CN		10	15	1000	F	109*102*26	0.006	0.2				1KV/2KV
BVPI50 LED20/WW PSU 20W SWB G3 CN		20	36	2000	F	138*122*26	0.01	0.3				
BVPI50 LED30/WW PSU 30W SWB G3 CN	30	50	3000	F	193*156*26	0.02	0.5					
BVPI50 LED50/WW PSU 50W SWB G3 CN	50	70	5000	F	213*174*29.5	0.025	0.65					
BVPI50 LED70/WW PSU 70W SWB G3 CN	70	98	7000	F	265*228*32	0.044	1.0	2KV/4KV				
BVPI50 LED100/WW PSU 100W SWB G3 CN	100	140	10000	F	320*252*33	0.06	1.34					
BVPI50 LED150/WW PSU 150W SWB G3 CN	150	196	15000	F	387*315*39	0.09	2.2					
BVPI50 LED200/WW PSU 200W SWB G3 CN	200	280	20000	F	457*355*39	0.12	3.0					
BVPI50 LED10/CW PSU 10W SWB G3 CN	4000	10	15	1000	F	109*102*26	0.006		0.2	220-240-	50/60Hz	1KV/2KV
BVPI50 LED20/CW PSU 20W SWB G3 CN		20	36	2000	F	138*122*26	0.01	0.3				
BVPI50 LED30/CW PSU 30W SWB G3 CN		30	50	3000	F	193*156*26	0.02	0.5				
BVPI50 LED50/CW PSU 50W SWB G3 CN		50	70	5000	F	213*174*29.5	0.025	0.65				
BVPI50 LED70/CW PSU 70W SWB G3 CN		70	98	7000	F	265*228*32	0.044	1.0				
BVPI50 LED100/CW PSU 100W SWB G3 CN		100	140	10000	F	320*252*33	0.06	1.34	2KV/4KV			
BVPI50 LED150/CW PSU 150W SWB G3 CN		150	196	15000	F	387*315*39	0.09	2.2				
BVPI50 LED200/CW PSU 200W SWB G3 CN		200	280	20000	F	457*355*39	0.12	3.0				
BVPI50 LED10/CW PSU 10W SWB G3 CN		10	15	1000	F	109*102*26	0.006	0.2				1KV/2KV
BVPI50 LED20/CW PSU 20W SWB G3 CN		20	36	2000	F	138*122*26	0.01	0.3				
BVPI50 LED30/CW PSU 30W SWB G3 CN	30	50	3000	F	193*156*26	0.02	0.5					
BVPI50 LED50/CW PSU 50W SWB G3 CN	50	70	5000	F	213*174*29.5	0.025	0.65					
BVPI50 LED70/CW PSU 70W SWB G3 CN	70	98	7000	F	265*228*32	0.044	1.0	2KV/4KV				
BVPI50 LED100/CW PSU 100W SWB G3 CN	100	140	10000	F	320*252*33	0.06	1.34					
BVPI50 LED150/CW PSU 150W SWB G3 CN	150	196	15000	F	387*315*39	0.09	2.2					
BVPI50 LED200/CW PSU 200W SWB G3 CN	200	280	20000	F	457*355*39	0.12	3.0					

* This product contains a light source of energy efficiency class: see table above
该产品含有光源的能效等级见上表 (欧洲SLR要求)



Type	10W	20W	30W	50W	70W	100W	150W	200W
a (mm)	45	75	100	125	125	160	200	210
b (mm)	5	5	6	8.5	8.5	8.5	8.5	10.5
c (mm)	5.5	5.5	6.5	9	9	9	9	11

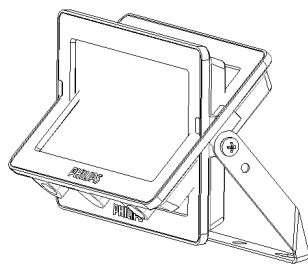
IP65 Junction Box/IP65接线盒
* not supplied with product
此灯具不提供接线盒



H05RN-F 3x1.0 mm²
60245IEC57
N: 蓝色
L: 棕色
GND: 黄色-绿色

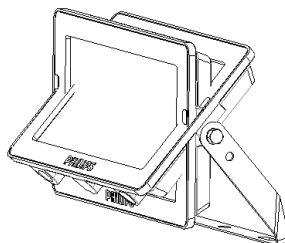
The terminal block should be complying with GB13140.2/GB13140.3
/接线端子符合标准: GB13140.2/GB13140.3

- 请使用IP65或更高IP等级的接线盒/接头进行接线。
- 灯具不得在水下、湿地、雪等潮湿条件下使用。
- 电线连接也不应在浸水潮湿的条件下使用, 如水、湿地、雪等, 或者使用IP68等级的接线盒。
- 如果未按照给定的安装说明操作, 则保修无效。
- 本产品不提供任何接线盒/接头。
- 如需进一步了解, 请联系制造商。



10W/20W/30W/50W/70W

Fasten the bolt
/锁紧两侧紧固螺钉
Torque: Nm
扭矩: Nm



100W/150W/200W



no supplied with product
不随附产品

	10W	20W	30W	50W	70W	100W	150W	200W
扭矩(Nm)	8	8	10	10	10	17	17	17

Install the luminaire according to the national regulation and make sure it will not fall off.
按照国家标准安装固定好灯具, 确保其不会掉落。

LED Floodlight / LED 投光灯

BVPI50

Mounting Instructions / 安装说明书

V1.0

Product Type /产品型号	Run Current (A) (@230V) /输入电流 (A)	Start (Inrush) Current(A) /Ipeak (A) /冲击电流 (A)	Start Current Duration (µs) /T(@50% of Ipeak) (µs) /冲击电流脉冲宽度 (µs)	* Touch current or protective conductor current (mA) /接触电流(漏电流)或保护导体电流 (mA)	Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type B (pcs) / B型16A微型断路器 允许连接此灯具数量 (pcs)	Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type C (pcs) / C型16A微型断路器 允许连接此灯具数量 (pcs)
BVPI50 10W	<0.06	<2	30	<3	216	240
BVPI50 20W	<0.12	<2	30	<3	108	120
BVPI50 30W	<0.2	<3	30	<3	72	80
BVPI50 50W	<0.3	<5	30	<3	43	48
BVPI50 70W	<0.4	<8	30	<3	32	35
BVPI50 100W	<0.6	<8	30	<4	22	24
BVPI50 150W	<0.85	<10	30	<4	15	16
BVPI50 200W	<1.2	<10	30	<4	11	12

The leakage current *(touch current or protective conductor current) of electrical circuit may be greatly dependent upon electrical supply cables used such as its rating and length, proper connection of electrical supply cables to luminaires and wiring connection topology of luminaires to the supply electrical circuit amongst other site conditions.

* In some cases referred to as Earth Leakage Current.

Please read this manual carefully before using the product.

1. Do not switch on before complete installation.
2. The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements.
3. If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
4. The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
5. The luminaire is complied with GB7000.

在使用产品前请仔细阅读这个安装说明书：

1. 接线过程中，切勿通电；
2. 此灯具应由有资格的电工安装，接线要符合IEE电气标准或国家标准；
3. 如果此灯具的外部软缆或软线损坏了，该线要由制造商或其服务代理商或有类似资格的人更换，以避免发生危险；
4. 此灯具的光源是不可替换的，当光源到其寿终时，应替换整个灯具；
5. 此灯具符合GB7000标准。

用户资料

用户姓名: _____ (先生/女士)

产品名称: _____

产品型号: _____

出售单位及地址: _____

购买日期: 年 月 日

发票号码: _____

PHILIPS

昕诺飞 (中国) 投资有限公司
中国上海市闵行区田林路888弄9号楼, 邮编: 200233
服务热线: 8008 201 201
4009 201 201

仅限中国大陆地区

昕诺飞灯具产品

质保条款

本公司保证该产品在正常使用及保养下能发挥其优越性能。同时本公司将为持证用户提供一年质保服务 (不含光源)。

1. 自购买日起一年内, 凡经本公司确认为正常使用情况下因产品本身质量问题导致的故障及损坏, 您将获得质保服务。
2. 此质保服务包括灯具以及灯具包含的附件、辅助装置。
3. 消费者申请质保服务时, 须提供本保修证以及有效的购买凭证。
4. 以下情况将不能享受质保服务:

- 1) 无生产日期、涂改生产日期或撕毁、调换生产日期贴纸;
- 2) 产品已经由非本公司授权人员拆卸、改装或修理过;
- 3) 超过质保有效时限的产品;
- 4) 正常使用引起的产品老化、磨损、划伤、掉漆等, 不影响产品的正常使用;
- 5) 非质量问题造成产品外壳严重损坏 (包括变形、氧化、腐蚀或有严重的水渍等);

- 6) 使用不当引起的人为损坏, 如接不当电源、使用不当的配件、不适当之安装、不依照说明书使用、错误使用或疏忽造成的损坏等;
- 7) 其他不可抗力因素, 如水灾、火灾、地震、高压、酸碱腐蚀、雷击浪涌等造成的损坏。

服务热线: 8008 201 201
4009 201 201

昕诺飞 (中国) 投资有限公司

仅限中国大陆地区

产品中有害物质的名称及含量

12NC:444100099181

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
LED灯板/光源	○	○	○	○	○	○
驱动器 (板), 铜制及电子零部件	×	○	○	○	○	○
透镜光学部件	○	○	○	○	○	○
外壳及其他零部件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

Applicable to China Only