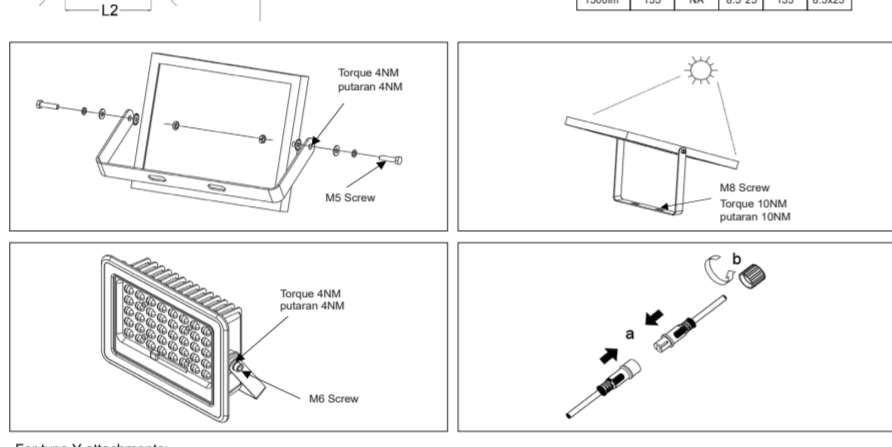
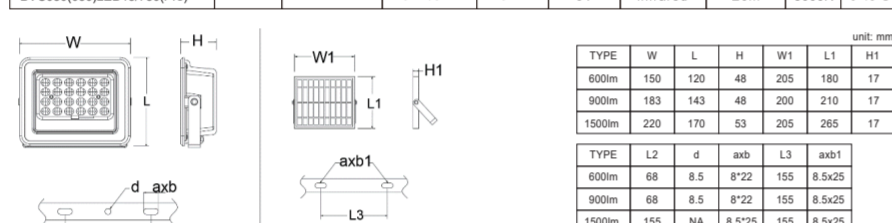


Essential SmartBright Solar Flood Light

BVC080(050)

Mounting instruction/ التركيب /Petunjuk pemasangan/Guia de Instalação

Type Number Type Name Description	Fluoride Altitude Function	Battery type Type Battery Type Battery	Battery parameter Ukuran baterai Parameter	PV power Daya PV Power (W)	PV output Tegangan PV Panel (V)	Remote type Jarak kontrol Distance	Remote distance Jarak kontrol Distance	CCT	Is
BVC080050LED0740P(Ph)	800mm	Lithium iron phosphate	3.2V/4Ah	6W	5V	Infrared	≤6m	6000K	0.45°C
BVC080050LED0750P(Ph)	1500mm	Lithium iron phosphate	3.2V/8Ah	6W	5V	Infrared	≤6m	6000K	0.45°C
BVC080050LED0740P(Ph)	800mm	Lithium iron phosphate	3.2V/4Ah	6W	5V	Infrared	≤6m	4000K	0.45°C
BVC080050LED0750P(Ph)	1500mm	Lithium iron phosphate	3.2V/8Ah	6W	5V	Infrared	≤6m	4000K	0.45°C
BVC080050LED0730P(Ph)	800mm	Lithium iron phosphate	3.2V/4Ah	6W	5V	Infrared	≤6m	3000K	0.45°C
BVC080050LED0730P(Ph)	1500mm	Lithium iron phosphate	3.2V/8Ah	6W	5V	Infrared	≤6m	3000K	0.45°C



For type Y attachments:
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.
في حالة تلف الكابل أو الكبل الخارجي لهذا المنتج يجب أن يتم استبداله حصراً من قبل الشركة المصنعة أو وكيلها المعتمد أو أي شخص مؤهل مماثل لتجنب أي خطر.
Jika kabel atau kabel eksternal luminaire ini rusak, ini harus diganti secara eksklusif oleh pabrikan atau agen servis serempai atau orang yang memahamii syarat servis untuk menghindari bahaya.
Comentarios: Se o cabo de alimentação estiver danado, o fabricante ou seu agente de serviço deve ser consultado para evitar riscos de choque elétrico.
Signs Luminaire (Shanghai) Co., Ltd.
27 Building, 19c Street, Xuhui District, Shanghai, China
Holland code: 00222
電話: 400-880-0000
上海飛利浦照明有限公司
電話: 4008800000



Remote Controller Function:

- On/Off:** Wake up (On)/Sleep(Off)— Wake up the luminaire with last used working mode. Putting the luminaire under sunlight will also wakeup the luminaire, to force Luminaires to sleep during daytime, please disconnect the Solar panel first.
- Auto:** Luminaire will detect sunset and automatically turn ON at 40% intensity for first 0.5 hour, 20% output for next 2.5 hours, 10% output for rest of the night or until battery low.
- Full:** Luminaire will detect sunset and automatically turn ON at 100% intensity, until battery low.
- Partial:** Luminaire will detect sunset and automatically turn ON at 20% intensity, until battery low.
- M:** Luminaire will detect sunset and automatically turn ON at 100% intensity for first 1 hour, 50% output until battery low. Indicatively in 2 hours on a full battery
- L:** Luminaire will detect sunset and automatically turn ON at 70% intensity for first 1 hour, 30% output until battery low. Indicatively in 4 hours on a full battery
- L :** Luminaire will detect sunset and automatically turn ON at 50% intensity for first 1 hour, 20% output until battery low. Indicatively in 6 Hours on a full battery
- Dim:** Luminaire will detect sunset and automatically turn ON at 40% intensity for first 0.5 hour, 20% output for next 2.5 hours, 10% output until battery low. (Up to 12 hours lighting time in the state of the full charged battery)

Notes :

- Before using the product use solar panel to active controller (let the solar panel to face the light side) to light the lamp, and then use the functions of the remote control
- To go into Sleep mode (Stay for storage purpose), need disconnect solar panel, and press key.
- The factory default working mode of lamps is AUTO
- LED indication on lamp: Red flash (Charging), Green on (Fully charged)

Application NOTES:

- Try to install in a sunny place that is not shaded by trees, buildings, walls etc, so that the solar panel receive max sunlight for charging the battery.
- There shall not be any light source over the solar panel at night, as it may interfere with the operations of solar light.
- Charge the product under Sunlight for 8 hours before first use.
- After installation, the working modes can be set from infrared remote controller.
- This product does not need any external electrical connection. It works 100% on solar energy.
- Detection of Sunset is based on light intensity falling on solar panel.
- The battery backup will reduce if the ambient temperature is < 0 degree Celsius.
- The light source and battery inside fixture are not replaceable, replace the product when it reaches end of life.
- This product contains lithium batteries. It is important to note that if the battery is not used for a long period of time (>11 months from date of manufacturing). Please refer to the date of manufacturing on the package label and product label. It may be in some state of over-discharge due to its self-discharge characteristics. Over-discharge may degrade battery performance. The warranty shall be void.
- The light source and/or control gear and/or external flexible cable contained in this luminaire are not replaceable, in case of damage, please replace the luminaire.
- Please inform yourself about the local waste disposal, separation and collection system for electrical and electronic products and packaging. Please act according to your local rules and do not dispose your old product and packaging with your normal household waste. The correct disposal of the packaging, your product and/or batteries will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Batteries should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities. When disposing a product that contains non-user replaceable batteries, the non-user replaceable batteries shall be removed by a professional.



Fungsi Remote Controller :

- On/Off:** Menyyalakan(On)/Mati(Off)— Nyalakan lumier dengan mode kerja yang terakhir digunakan. Letakkan lumier di bawah sinar matahari juga akan membangunkan lumier, untuk memaksa Luminaire tidur di siang hari, silahkan gunakan sakelar manual pada lumier.
- Auto:** Otomatis: Luminaire akan mendeteksi matahari terbenam dan secara otomatis menyalakan pada intensitas 40% untuk setengah jam, intensitas 20% akan terpancar dalam 2.5 jam, intensitas 10% akan terpancar sepanjang malam sampai baterai rendah
- Full:** Penuh: Luminaire akan mendeteksi matahari terbenam dan secara otomatis menyalakan pada intensitas 100%, sampai baterai rendah
- Partial :** Parsial: Luminaire akan mendeteksi matahari terbenam dan secara otomatis menyalakan pada intensitas 20%, hingga baterai rendah
- H:** Luminaire akan mendeteksi matahari terbenam dan secara otomatis menyalakan pada intensitas 100% untuk 1 jam pertama, Dan 50% sampai baterai rendah secara indikatif 2 jam pada baterai penuh
- M:** Luminaire akan mendeteksi matahari terbenam dan secara otomatis menyalakan pada intensitas 70% pada 1 jam pertama, intensitas 30% sampai baterai rendah. Secara indikatif dalam 4 Jam pada baterai penuh
- L:** Luminaire akan mendeteksi matahari terbenam dan secara otomatis menyalakan pada intensitas 50% pada 1 jam pertama, intensitas 20% sampai baterai rendah, dan secara indikatif dalam 6 Jam pada baterai penuh
- Dim:**(Pola) peredupan dengan sensor gerak dinonaktifkan) Luminaire akan mendeteksi matahari terbenam dan secara otomatis menyalakan pada intensitas 40% untuk output 0,5 jam pertama, 20% untuk 2,5 jam ke depan, output 10% hingga baterai rendah.



Catatan :

- Sebelum menggunakan produk menggunakan panel surya untuk pengontrol aktif (biarkan panel surya untuk menghadap sisi cahaya) untuk menyalakan lampu, dan kemudian menggunakan fungsi remote Control
- Untuk masuk ke mode Tidur (untuk tujuan penyimpanan), perlu memutuskan sambungan panel surya, dan menekan tombol mati.
- Mode kerja default pabrik lampu adalah AUTO
- Indikasi LED pada lampu: Merah menyalakan (Pengisian)

Catatan aplikasi:

- Usahakan untuk memasang di tempat yang terkena sinar matahari yang tidak dihalangi pohon, bangunan, dinding dll, sehingga panel surya menerima sinar matahari secara maksimal untuk mengisi baterai
- Tidak akan ada sumber cahaya di atas panel surya di malam hari, karena dapat mengganggu operasi solar flood light
- Isi daya produk di bawah Sinar Matahari selama 8 jam sebelum pertama kali digunakan.
- Setelah instalasi, mode kerja dapat diatur dari pengontrol jarak jauh inframerah.
- Produk ini tidak memerlukan koneksi listrik eksternal. Ini bekerja 100% pada energi matahari.
- Deteksi Matahari Terbenam didasarkan pada intensitas cahaya yang jatuh pada panel surya.
- Cadangan baterai akan berkurang jika suhu sekitar < 0 derajat Celsius.
- Sumber cahaya dan baterai di dalam perlengkapan tidak dapat diganti, ganti produk ketika baterai sudah tidak berfungsi.
- Produk ini mengandung baterai lithium. Penting untuk dicatat bahwa jika baterai tidak digunakan untuk jangka waktu yang lama (>11 bulan sejak tanggal pembuatan), Silakan merujuk ke tanggal pembuatan pada label kemasan dan label produk. Mungkin dalam keadaan pelepasan berlebih karena karakteristik self-discharge-nya. Pengosongan berlebih dapat menurunkan kinerja baterai. Garansi akan batal.
- Sumber cahaya dan/atau roda kontrol dan/atau kabel fleksibel eksternal yang terdandung dalam lumier ini tidak dapat diganti, jika terjadi kerusakan, harap ganti luminaire.
- Harap informasikan diri Anda tentang sistem pembuangan, pemisahan, dan pengumpulan limbah setempat untuk produk dan kemasan listrik dan elektronik. Harap bertindak sesuai dengan aturan setempat Anda dan jangan membuang produk dan kemasan lama Anda bersama limbah rumah tangga biasa Anda. Pembuangan kemasan, produk dan/atau baterai Anda dengan benar akan membantu mencegah potensi konsekuensi negatif bagi lingkungan dan kesehatan manusia. Baterai harus dibuang secara terpisah dari limbah kota melalui fasilitas pengumpulan yang ditentukan. Saat membuang produk yang berisi baterai yang tidak dapat diganti pengguna, baterai yang tidak dapat diganti pengguna harus dilampas oleh seorang profesional.

وظيفة التحكم عن بعد:

On/Off: تشغيل/إيقاف — يفتح المصباح بأخر وضع عمل استخدمه مسبقاً. سوناميه المصباح تحت ضوء الشمس إما على إضاءة المصباح أو إخماد المصباح على ضوء النهار، يرجى فصل المصباح عن المصدر الكهربائي أولاً.

Auto: اكتشاف الغروب (Auto) — سيكتشف المصباح غروب الشمس ويتم تشغيله تلقائياً لمدة 30 ثانية، تليها 20% من إضاءة المصباح لمدة 2.5 ساعة، و10% من إضاءة المصباح حتى صباح اليوم أو حتى تنفذ البطارية.

Full: كامل — سيكتشف المصباح غروب الشمس ويمنع تلقائياً إضاءة المصباح لمدة 100%.

Partial: جزئي — سيكتشف المصباح غروب الشمس ويمنع تلقائياً إضاءة المصباح لمدة 20%.

M: لمدة ساعة واحدة من إضاءة المصباح بأكملها، تليها 50% من إضاءة المصباح لمدة 2 ساعة، و10% من إضاءة المصباح حتى صباح اليوم أو حتى تنفذ البطارية.

L: لمدة ساعة واحدة من إضاءة المصباح بأكملها، تليها 30% من إضاءة المصباح لمدة 4 ساعات، و10% من إضاءة المصباح حتى صباح اليوم أو حتى تنفذ البطارية.

L : لمدة ساعة واحدة من إضاءة المصباح بأكملها، تليها 50% من إضاءة المصباح لمدة 6 ساعات، و10% من إضاءة المصباح حتى صباح اليوم أو حتى تنفذ البطارية.

Dim: سيكتشف المصباح غروب الشمس ويمنع تلقائياً إضاءة المصباح لمدة 40% لمدة 0.5 ساعة، و20% من إضاءة المصباح لمدة 2.5 ساعة، و10% من إضاءة المصباح حتى صباح اليوم أو حتى تنفذ البطارية.

ملاحظات الاستخدام:

- قبل استخدام المنتج، استخدم الألواح الشمسية لإعطاء المنتج طاقة كافية. يجب أن تكون الألواح الشمسية موجهة نحو المصدر وإضاءة المصباح لم يتم استخدامه.
- بعد التركيب، يمكن ضبط أوضاع التشغيل بسهولة من خلال التحكم عن بعد.
- العمل في وضع التشغيل الافتراضي من المصنع (المعيار هو (Auto)).
- إن وضع التشغيل الافتراضي من المصنع للمصباح هو (Auto).
- مؤشر LED على المنتج يوضح أوضاع العمل.

ملاحظات الاستخدام:

- حاول التثبيت في مكان له إضاءة الشمس غير مظللة بالأشجار أو المباني أو الجدران وما إلى ذلك حتى يتلقى المنتج الشمس الكافي من ضوء الشمس بمرور الوقت.
- يجب ألا يكون هناك أي مصدر ضوء آخر أو إضاءة شمسية إذا حدث مع عمليات ضوء وحدة الإضاءة.
- المنتج يحتاج تحت إضاءة الشمس لمدة 8 ساعات قبل استخدامه لأول مرة.
- بعد التركيب، يمكن ضبط أوضاع التشغيل بسهولة من خلال التحكم عن بعد.
- لا تحتاج إضاءة المصباح إلى توصيل الكابلات الخارجية على الإطلاق.
- يتمتع اكتشاف الغروب الفوري للشمس على وحدة المصباح على الألواح الشمسية.
- سيكتشف وقت غروب المصباح إذا كانت درجة الحرارة المحيطة أقل من 0 درجة مئوية.
- لا يمكن استبدال مصدر المصباح لهذا المصباح. يجب استبدال مصدر المصباح بحجم المصباح بالكامل.
- يجب وضع المنتج على بطاريات الليثيوم، في هذه الحالة، يجب عدم استخدام البطارية لفترة طويلة من الزمن.
- لا يمكن تغييره في مكانه، يجب الفرغ المفرط حسب تعليمات المنتج الذاتي. الأوقات لا تتغير مع حجم من البطارية.

遥控器功能介绍:

- On/Off: 唤醒 (On)/休眠 (Off) — 灯具唤醒后恢复到上次使用的工作模式。把灯具太阳能电池板对阳光可唤醒灯具，要把灯具进入休眠，请先将太阳能电池板遮住，然后按Off。
- 自动 (Auto) : 感光模式。无光照时0.5小时40%光输出，2.5小时20%光输出，然后10%光输出，直到电池电量耗尽。
- 全亮: 无光照时100%光输出直到电池电量耗尽。
- 半亮: 无光照时20%光输出直到电池电量耗尽。
- H: 无光照时1小时100%光输出，然后50%光输出，直到电池电量耗尽。电池电量情况下，该工作模式大概可工作2个小时。
- M: 无光照时1小时70%光输出，然后30%光输出，直到电池电量耗尽。电池电量情况下，该工作模式大概可工作4个小时。
- L: 无光照时1小时50%光输出，然后20%光输出，直到电池电量耗尽。电池电量情况下，该工作模式大概可工作6个小时。
- Dim: 感光模式 (自动休眠)。无光照时0.5小时40%光输出，2.5小时20%光输出，然后10%光输出，直到电池电量耗尽。在充满电的电池状态下，照明时间可达12小时。

产品使用注意事项:

- 安装在阳光能照射到的地方，避免树、建筑物等的遮挡，以便太阳能电池板接收到尽量多的阳光来给电池充电。
- 夜晚请避免其它光源照射到太阳能电池板，以免干扰灯具正常工作。
- 第一次使用请给光下充电8小时。
- 安装后，可用遥控器设置工作模式。
- 产品100%充满电，无光照时即开始工作。
- 产品通过射到太阳能电池板上的光来判断天亮或者天亮。
- 光源电池内置在灯具不可更换，产品收到到货后可直接更换。
- 本产品包含锂电池，需要注意的事项，如果电池长时间不使用 (自制造之日起11个月)，请参照包装标签和产品标签上的生产日期，由于其自放电特性，它可能会穿越放电状态，过度放电可能会降低电池性能，保持无效。
- 灯具内含含光源及/或控制装置及/或外部接线盒不可更换，如有损坏，请更换灯具。
- 除了您在回收站处理废物外，电子产品回收应交给回收处理系统。请将其送到回收站，不要将旧产品和包装与普通生活垃圾一起丢弃。正确处理锂电池。生产和锂电池均有电子防止环境污染人类健康造成潜在危害。锂电池通过回收的收集站与城市垃圾分流处理。处置含有非用户可更换电池的产品的时，应由专业人员拆卸。

注意:

- 灯具连接太阳能电池板后，太阳能电池板对阳光可自动激活产品。灯具激活后，您可以通过遥控器设定工作模式。
- 要把灯具进入休眠模式 (增加了保存)，需要断开连接太阳能电池板，然后按休眠键。
- 出厂默认设置的工作模式是“自动”。
- 灯具上的LED指示灯: 红色闪烁充电, 绿灯常亮。

部件名称	有害物质名称及含量限值表									
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE	DEHP	BBP	DBP	DBP
LED 灯板光源	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
LED 控制装置、塑胶及电子零件	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外壳、灯罩及光学部件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1: ○: 表示有害物质在部件所有原材料中的含量不超过国家电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
●: 表示有害物质在部件的某一均质材料中的含量超出国家电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
注2: 以上未列出的部件, 表明其有害物质含量均不超过国家电子产品有害物质限制使用国家标准要求。



Funções do Controle Remoto:

- On/Off:** Acendimento (On) / Espera (Off) — Ativa a luminária com o último modo de trabalho usado. Colocar a luminária sob a luz do sol também irá ativá-la, para forçar a Luminária entrar no modo Espera durante o dia, desconecte primeiro o painel solar.
- Auto:** A luminária detectará o pôr do sol e ligará automaticamente com intensidade de 40% nas primeiras 0,5 horas, com intensidade de 20%, nas próximas 2,5 horas e 10% de intensidade pelo resto da noite ou até a bateria ficar fraca.
- Total:** A luminária detectará o pôr do sol e ligará automaticamente em 100% de intensidade até que a bateria fique fraca.
- Parcial:** A luminária detectará o pôr do sol e ligará automaticamente com 20% de intensidade até a bateria acabar.
- H:** A luminária detectará o pôr do sol e ligará automaticamente a 100% de intensidade durante a primeira hora, 50% de intensidade até que a bateria fique fraca (duração 2hrs).
- M:** A luminária detectará o pôr do sol e ligará automaticamente a 70% de intensidade durante a primeira hora, 30% de intensidade até que a bateria fique fraca (duração 4hrs).
- L:** A luminária detectará o pôr do sol e ligará automaticamente com 50% de intensidade na primeira hora, 20% de intensidade até que a bateria fique fraca (duração 6hrs).
- Dim:** A luminária detectará o pôr do sol e ligará automaticamente com intensidade de 40% nas primeiras 0,5 horas, e 20% de intensidade nas próximas 2,5 horas, depois 10% de intensidade até a bateria ficar fraca.

Notas:

- Antes de usar o produto, coloque o painel solar para em área ensolarada para ativar o controlador (desligue o painel solar virado para o lado da luz), acenda a lâmpada e, em seguida, use as funções do controle remoto
- Para entrar no modo Espera (Permanecer para fins de armazenamento), é necessário desconectar o painel solar e apertar a tecla desligar.
- O modo de funcionamento padrão de fábrica das lâmpadas é AUTO
- Indicação do LED na lâmpada: Vermelho acendo (Carregando)

Aplicação:

- Instale o painel solar em telhado aberto ou parede voltada para o sol. O ângulo de inclinação pode ser ajustado.
- Não deve haver nenhuma fonte de luz sobre o painel solar à noite, pois pode interferir nas operações de luz de inundação solar
- Carregue o produto sob luz solar por 8 horas antes do primeiro uso.
- Após a instalação, os modos de trabalho podem ser definidos a partir do controle remoto infravermelho.
- Este produto não necessita de nenhuma conexão elétrica externa. Funciona 100% com energia solar.
- A detecção do pôr do sol é baseada na intensidade da luz que incide no painel solar.
- A reserva da bateria será reduzida se a temperatura ambiente for < 0 graus Celsius.
- A fonte de luz e a bateria interna não são substituíveis, substitua o produto no fim de sua vida útil.
- Este produto contém baterias de lítio. É importante ter em mente que se a bateria não se utiliza durante um longo período de tempo (>11 meses a partir de la fecha de fabricación), Consulte la fecha de fabricación en la etiqueta del paquete y en la etiqueta del producto. Puede estar en algún estado de sobrecarga debido a sus características de autodescarga. La descarga excesiva puede degradar el rendimiento de la batería. La garantía quedará anulada.
- La fuente de luz y/o el equipo de control y/o el cable flexible externo contenidos en esta luminaria no son reemplazables, en caso de daños, reemplace la luminaria.
- Informe sobre el sistema local de eliminación, separación y recogida de residuos de productos eléctricos y electrónicos y embalajes. Actúe de acuerdo con las normas locales y no desheche su producto y embalaje viejos con la basura doméstica normal. La correcta eliminación del embalaje, de su producto y/o de las baterías ayudará a prevenir posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana. Las baterías deben desecharse por separado del flujo de residuos municipales a través de las instalaciones de recolección designadas. Al deshechar un producto que contenga baterías no reemplazables por el usuario, las baterías reemplazables por el usuario deben ser retiradas por un profesional.

