

420x297mm



EN LED flood light with solar panel

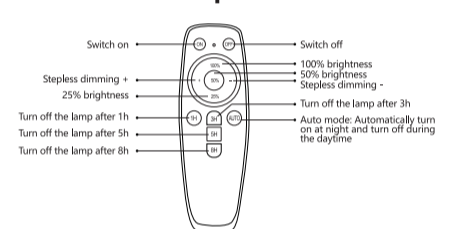
Product parameter

No.	Model	Power (W)	Lamp size(mm)	Photovoltaic panel size (mm)	Lamp beads	CCT	Luminous flux (lm)
1	ZQI-AAL085	50W	205*170*42	270*180*17	5730/46PCS	6500K	400lm
2	ZQI-ABL170	100W	260*215*42	350*290*17	5730/107PCS	6500K	800lm
3	ZQI-ACL250	200W	290*240*42	400*350*17	5730/166PCS	6500K	1200lm
4	ZQI-AEL420	300W	350*290*43	530*350*17	5730/358PCS	6500K	2000lm

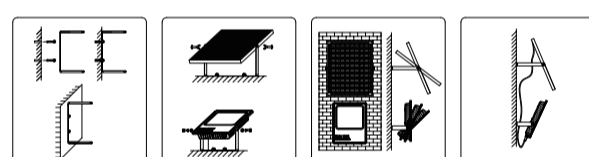
No.	Model	Photovoltaic panel	Lithium iron phosphate battery	IP	Charge time	Working time	Charge cycle
1	ZQI-AAL085	6W 5V	5000mAh3.2V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
2	ZQI-ABL170	12W 5V	10000mAh3.2V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
3	ZQI-ACL250	18W 5V	15000mAh3.2V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
4	ZQI-AEL420	25W 5V	25000mAh3.2V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200

Use position	Remote control distance	The install height less than 5MM/relevant glass panel protection methods and fixing device	Usage scenario	Net weight(g) (include lamp & solar panel)
Wall installation	8-10m	Glue/Tempered glass/Buckle	Outdoor	1185
Wall installation	8-10m	Glue/Tempered glass/Buckle	Outdoor	1855
Wall installation	8-10m	Glue/Tempered glass/Buckle	Outdoor	2465
Wall installation	8-10m	Glue/Tempered glass/Buckle	Outdoor	3945

Remote control parameter



Installation instruction



1. Drill holes in the the installation position. Drill holes according to the bracket position of solar photovoltaic panel and the lamp. Insert the expansion screw into the holes, and turn off the lamp after 5h. Turn off the lamp after 8h.
2. Fix the photovoltaic panel with butterfly nuts and screws. Fix the lamp with hexagon nut and screws.
3. Adjust the angle: the photovoltaic panel faces 5-10 degrees to the south by west which form a certain angle with the horizontal. Turn North 45° Tighten it after selection. The angle of the expansion screw is the same as the angle of the lamp. Adjust the direction that needs lighting. Adjust the angle of the photovoltaic panel, tighten it after selection.
4. Connection: Plug the male and female well and tighten the waterproof cap. Check whether the installation is secure and check the switch by remote control when finished the installation. If it is normal after checking, then complete the installation.

Cautions

1. Put away the install tools, and keep it away from children.
2. Built-in battery and the battery can be recycled, please do not throw it around.
3. Built-in battery, do not place the product on fire or it might explode.
4. Do not connect to AC110/220V to avoid damage the lamp.
5. Please install the product on a flat and stable surface, and fix the photovoltaic panel well to avoid hurting people when wind blowing or other reasons.
6. In order not to affect the use effect, clean the dust or debris on the solar photovoltaic panels surface every 3-4 months.
7. It is normal that the charge effect will be weaken, and the luminous time will be shorten if encounter the weather like cloudy or rainy days in autumn and winter.
8. Avoid installing the lamp near the air condition, heating objects or high voltage power grid system.

ES Foco LED con panel solar

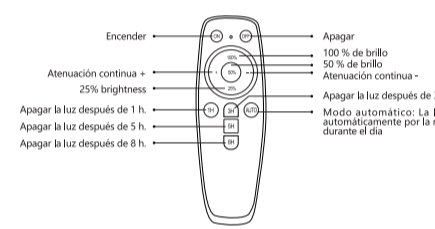
Parámetros del producto

N.º	Modelo	Potencia (W)	Tamaño (mm)	Tamaño del panel fotovoltaico (mm)	Número de perlas	CCT	Flujo luminoso (lm)
1	ZQI-AAL085	50 W	205 x 170 x 42	270 x 180 x 17	5730/46 UDS.	6500 K	400 lm
2	ZQI-ABL170	100 W	260 x 215 x 42	350 x 290 x 17	5730/107 UDS.	6500 K	800 lm
3	ZQI-ACL250	200 W	290 x 240 x 42	400 x 350 x 17	5730/166 UDS.	6500 K	1200 lm
4	ZQI-AEL420	300 W	350 x 290 x 43	530 x 350 x 17	5730/358 UDS.	6500 K	2000 lm

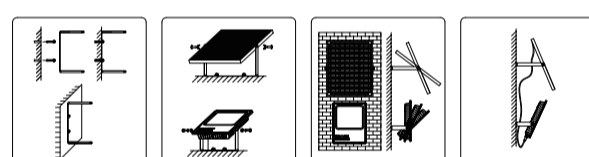
N.º	Modelo	Panel fotovoltaico	Batería de litio y fosfato de hierro	IP	Tiempo de carga	Tiempo de funcionamiento	Ciclo de carga
1	ZQI-AAL085	6 W 5 V	5000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 h.	>1200
2	ZQI-ABL170	12 W 5 V	10000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 h.	>1200
3	ZQI-ACL250	18 W 5 V	15000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 h.	>1200
4	ZQI-AEL420	25 W 5 V	25000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 h.	>1200

Posición de uso	Distancia de mando a distancia	La altura de instalación es inferior a 5 mm/métodos de protección del panel de vidrio y dispositivo de fijación	Ambiente de uso	Peso neto (g) (incluye lámpara y panel solar)
Instalación en paredes	8-10m	Glue/Tempered vidrio/templado/hebillas	Exterior	1185
Instalación en paredes	8-10m	Pegamento/vidrio templado/hebillas	Exterior	1855
Instalación en paredes	8-10m	Pegamento/vidrio templado/hebillas	Exterior	2465
Instalación en paredes	8-10m	Pegamento/vidrio templado/hebillas	Exterior	3945

Parámetros del mando a distancia



Instrucciones de instalación



1. Perfore unos agujeros en la posición de instalación (perforar los agujeros de acuerdo con la posición del soporte de los paneles solar fotovoltaico y la lámpara). Inserte los tornillos de expansión en los agujeros y apriete los tornillos de la lámpara con ellas.
2. Fije el panel fotovoltaico con tuercas y tornillos de la parte superior y la lámpara con una tuercas hexagonal y tornillos.
3. Ajuste el ángulo: el panel fotovoltaico está orientado de 5 a 10 grados hacia el sur o hacia el oeste, formando un ángulo con la horizontal. Gire North 45° Tighten it after selection. The angle of the expansion screw is the same as the angle of the lamp. Adjust the direction that needs lighting. Adjust the angle of the photovoltaic panel, tighten it after selection.
4. Conexión: conecte la parte macho y hembra y apriete la tapa impermeable. Compruebe si la instalación es segura y funcione con el control remoto cuando haya terminado la instalación. Si la instalación es normal después de la comprobación, habrá terminado la instalación.

Precauciones

1. Guarde las herramientas de instalación y manténgalas fuera del alcance de los niños.
2. La batería incorporada se puede reciclar, no la tire.
3. Batería incorporada, no coloque el producto sobre fuentes de calor o podría explotar.
4. No conectar a CA110/220 V para evitar que se dañe la luz.
5. Instale el producto sobre una superficie plana y estable y fije bien el panel fotovoltaico para evitar daños personales cuando sople el viento o por otras razones.
6. Para no afectar a su efectividad, limpie el polvo o los residuos de la superficie de los paneles solares fotovoltaicos cada 3 o 4 meses.
7. Es normal que el efecto de carga se debilite y el tiempo de luminosidad se acorte si se dan días nublados o lluviosos en otoño e invierno.
8. Evite instalar la luz cerca del aire acondicionado, de objetos de calefacción o de sistemas de red eléctrica de alta tensión.

PL Naświetlacz LED z panelem słonecznym

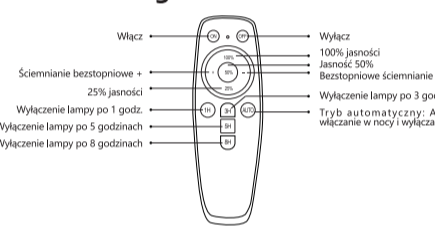
Parametry produktu

Model	Moc (W)	Rozmiar lampy (mm)	Rozmiar panelu fotowoltaicznego (mm)	Liczba diod	CCT	Strumień świetlny (lm)
1 ZQI-AAL085	50W	205*170*42	270*180*17	5730/46PCS	6500K	400 lm
2 ZQI-ABL170	100W	260*215*42	350*290*17	5730/107PCS	6500K	800 lm
3 ZQI-ACL250	200W	290*240*42	400*350*17	5730/166PCS	6500K	1200 lm
4 ZQI-AEL420	300W	350*290*43	530*350*17	5730/358PCS	6500K	2000 lm

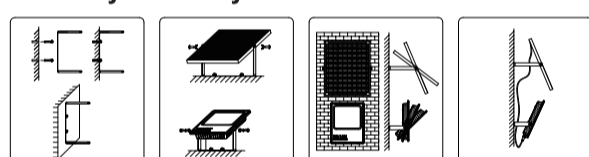
Nr	Modelo	Panel fotowoltaiczny	Bateria litowa	IP	Czas ładowania	Czas pracy	Cykl ładowania
1	ZQI-AAL085	6 W 5 V	5000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 godz.	>1200
2	ZQI-ABL170	12 W 5 V	10000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 godz.	>1200
3	ZQI-ACL250	18 W 5 V	15000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 godz.	>1200
4	ZQI-AEL420	25 W 5 V	25000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13 godz.	>1200

Position of use	Distance of remote control	Height of installation is less than 5 mm/protective method of the glass panel and fastening device	Environment of use	Net weight (g) (include lamp & solar panel)
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	1185
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	1855
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	2465
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	3945

Pilot zdalnego sterowania



Instrukcja instalacji



1. Wywierć otwory w miejscu instalacji (wywierć otwory zgodnie z położeniem w sprawie i kątem panelu fotowoltaicznego i lampy). Włóż kołki rozporowe do otworów, dokręć śruby mocujące lampę.
2. Zamocuj panel fotowoltaiczny za pomocą nakrętek, mochyłowych śrub i zamocuj lampę za pomocą nakrętek sześciokątnej śrub.
3. Regulacja kąta: panel fotowoltaiczny jest skierowany 5-10 stopni na południe lub zachód, tworząc pewien kąt z poziomem. Obróć North 45° Tighten it after selection. The angle of the expansion screw is the same as the angle of the lamp. Adjust the direction that needs lighting. Adjust the angle of the photovoltaic panel, tighten it after selection.
4. Podłączenie: Podłącz części męskie i żeńskie, a następnie dokręć, wodoodporną nakładkę. Sprawdź, czy instalacja jest bezpieczna i działa poprawnie. Jeśli instalacja jest normalna po sprawdzeniu, zakończ instalację.

Ostrzeżenie

1. Odłożyć narzędzia instalacyjne i przechowywać z dala od dzieci.
2. Wbudowaną baterię można poddać recyklingowi, nie należy jej wyrzucać.
3. Wbudowane baterii nie należy umieszczać w ogniu, gdyż może eksplodować.
4. Nie podłączać do napięcia AC110/220V, aby uniknąć uszkodzenia lampy.
5. Należy zainstalować produkt na płaskiej i stabilnej powierzchni oraz dobrze zamocować panel fotowoltaiczny, aby uniknąć zranienia osób podczas wiatru lub z innych powodów.
6. Aby nie zmniejszyła się wydajność produktu, co 3-4 miesiące należy usuwać kurz i zanieczyszczenia z powierzchni paneli fotowoltaicznych.
7. Jest normalnym zjawiskiem, że efekt naładowania będzie osłabiony, a czas świecenia skrócony, jeśli jesienią i zimą pogoda będzie niesprzyjająca, jak np. w pochmurne lub deszczowe dni.
8. Należy unikać instalowania lampy w pobliżu urządzeń klimatyzacyjnych, obiektów grzewczych lub sieci wysokiego napięcia.

IT Faretto a LED da esterno con pannello solare

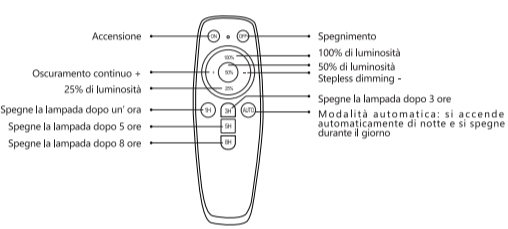
Parametri Del Prodotto

No.	Modello	Potenza (Wattage)	Dimensioni della lampada (mm)	Dimensioni pannello fotovoltaico (mm)	Pinde della lampada	CCT	Flusso Luminoso (lm)
1	ZQI-AAL085	50W	205*170*42	270*180*17	5730/46PZ	6500 K	400 lm
2	ZQI-ABL170	100W	260*215*42	350*290*17	5730/107PZ	6500 K	800 lm
3	ZQI-ACL250	200W	290*240*42	400*350*17	5730/166PZ	6500 K	1200 lm
4	ZQI-AEL420	300W	350*290*43	530*350*17	5730/358PZ	6500 K	2000 lm

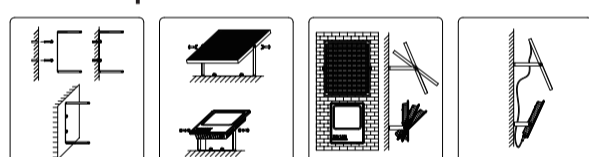
No.	Modello	Pannello fotovoltaico	Batteria al litio ferro fosfato	IP	Charge time	Tempo di lavoro	Ciclo di carica
1	ZQI-AAL085	6 W 5 V	5000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
2	ZQI-ABL170	12 W 5 V	10000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
3	ZQI-ACL250	18 W 5 V	15000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
4	ZQI-AEL420	25 W 5 V	25000 mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200

Position of use	Distance of remote control	Height of installation is less than 5 mm/method of protection of the panel of the glass and the fastening device	Usage scenario	Net weight (g) (include lamp and solar panel)
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	1185
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	1855
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	2465
Installation on wall	8-10m	Glue/tempered glass/tempered/hebbilas	Outdoor	3945

Panoramica Del Telecomando



Istruzioni per l'installazione



1. Praticare i fori nella posizione di installazione (trapanare i fori in base alla posizione della staffa del pannello fotovoltaico e della lampada). Inserire i tasselli espansivi nei fori e avvitare le viti di fissaggio del pannello e della lampada con esso.
2. Fissare il pannello fotovoltaico con dadi a farfalla e viti. Fissare la lampada con dadi esagonali e viti.
3. Regolare l'angolo: il pannello fotovoltaico deve essere molto 5-10 gradi sud-ovest in modo da formare un determinato angolo con l'orizzonte. Ruotare North 45° Tighten it after selection. The angle of the expansion screw is the same as the angle of the lamp. Adjust the direction that needs lighting. Adjust the angle of the photovoltaic panel, tighten it after selection.
4. Collegamento: collegare bene il maschio e la femmina e serrare il cappuccio impermeabile. Verificare se l'installazione è sicura e controllare l'interruttore tramite telecomando al termine dell'installazione, se tutto funziona correttamente dopo il controllo, completare l'installazione.

Avvertenze

1. Riporre gli strumenti di installazione e tenerli lontano dalla portata dei bambini.
2. La batteria incorporata e la batteria possono essere riciclate, non gettarla in giro.
3. Batteria incorporata, non dare fuoco al prodotto o potrebbe esplodere.
4. Non collegare a AC110/220V per evitare di danneggiare la lampada.
5. Installare il prodotto su una superficie piana e stabile e fissare bene il pannello fotovoltaico per evitare di ferire le persone quando soffia il vento o per altri motivi.
6. Per non pregiudicare l'effetto d'uso, pulire la polvere o i detriti sulla superficie dei pannelli solari fotovoltaici ogni 3-4 mesi.
7. È normale che l'effetto della carica si indebolisca e la durata della luminosità si accorci se si incontrano condizioni meteorologiche come giornate nuvolose o piovose in autunno e in inverno.
8. Evitare di installare la lampada vicino all'aria condizionata, oggetti riscaldanti o sistema di rete elettrica ad alta tensione.

DE LED-Flutlicht mit Solarpanel

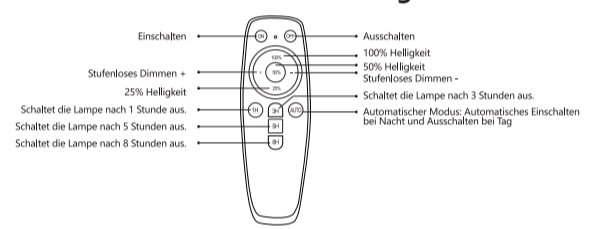
Produkt-Parameter

Nein.	Modell	Strom (W)	Größe der Lampe (mm)	Größe der Solarzelle (mm)	Lampenperlen	CCT	Lichtstrom (lm)
1	ZQI-AAL085	50W	205*170*42	270*180*17	5730/46PCS	6500 K	400 lm
2	ZQI-ABL170	100W	260*215*42	350*290*17	5730/107PCS	6500 K	800 lm
3	ZQI-ACL250	200W	290*240*42	400*350*17	5730/166PCS	6500 K	1200 lm
4	ZQI-AEL420	300W	350*290*43	530*350*17	5730/358PCS	6500 K	2000 lm

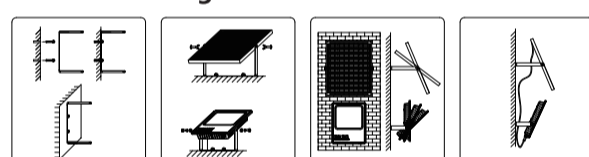
Nein.	Modell	Fotovoltaik-Panel	Lithium-Eisen-phosphat-Akku	IP	Dauer der Aufladung	Arbeitszeiten	Ladezyklus
1	ZQI-AAL085	6 W 5 V	5000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
2	ZQI-ABL170	12 W 5 V	10000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
3	ZQI-ACL250	18 W 5 V	15000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200
4	ZQI-AEL420	25 W 5 V	25000mAh 3.2 V	66	4-6h@40000 Lux	>13h	>1200

Position verwendet	Entfernung der Fernbedienung	Die Einbauhöhe beträgt weniger als 5mm/entsprechende Schutzmethoden für die Glasscheibe und die Befestigungsvorrichtung	Verwendungsszenario	Nettogewicht (g) (einschließlich Lampe und Solarpanel)
Wandmontage	8-10m	Leim/Hartglas/Schnalle	Draußen	1185
Wandmontage	8-10m	Leim/Hartglas/Schnalle	Draußen	1855
Wandmontage	8-10m	Leim/Hartglas/Schnalle	Draußen	2465
Wandmontage	8-10m	Leim/Hartglas/Schnalle	Draußen	3945

Parameter für die Fernsteuerung



Einbauanleitung



1. Bohren Sie die Löcher an der Installationsposition (Bohren Sie die Löcher entsprechend der Position der Halterung der Photovoltaik- und der Lampe mit sechs Millimetern und Schrauben).
2. Befestigen Sie das Photovoltaik-Panel mit Schrauber/Schraubmutter und Schrauben. Befestigen Sie die Lampe mit sechs Millimetern und Schrauben.
3. Stellen Sie den Winkel ein: die Photovoltaik-Anlage ist 5-10 Grad nach Süden und Westen ausgerichtet, die einen bestimmten Winkel mit der horizontalen Ebene (Süd-Nord) bilden. Drehen Sie North 45° Tighten it after selection. The angle of the expansion screw is the same as the angle of the lamp. Adjust the direction that needs lighting. Adjust the angle of the photovoltaic panel, tighten it after selection.
4. Anschluss: Stecken Sie den Stecker und die Buchse ein und ziehen Sie die wasserdichte Kappe fest. Prüfen Sie, ob die Installation sicher ist und überprüfen Sie den Schalter mit der Fernbedienung, wenn die Installation abgeschlossen ist. Wenn alles nach der Überprüfung korrekt ist, dann schließen Sie die Installation ab.

Vorsichtsmaßnahmen

1. Legen Sie das Installationswerkzeug weg, und halten Sie es von Kindern fern.
2. Die eingebaute Batterie und die Batterie können recycelt werden, bitte werfen Sie sie nicht herum.
3. Eingebaute Batterie, das Produkt darf nicht in Brand gesetzt werden, da es sonst explodieren könnte.
4. Nicht an AC110/220V anschließen, um eine Beschädigung der Lampe zu vermeiden.
5. Bitte installieren Sie das Produkt auf einer flachen und stabilen Oberfläche und befestigen Sie das Photovoltaik-Panel gut, um zu vermeiden, dass Menschen bei Wind oder aus anderen Gründen verletzt werden.
6. Um den Nutzungseffekt nicht zu beeinträchtigen, sollten Sie die Oberfläche der Photovoltaikmodule alle 3-4 Monate von Staub oder Schmutz befreien.
7. Es ist normal, dass der Aufladungseffekt schwächer wird und die Leuchtdauer sich verkürzt, wenn das Wetter im Herbst und Winter bewölkt oder regnerisch ist.
8. Vermeiden Sie es, die Lampe in der Nähe von Klimaanlage, Heizkörpern oder Hochspannungsnetzen zu installieren.

