

PNI SL130

PNI SL210

PNI SL220

Solar street light

BG. Слънчево улично осветление

DE. Solar-Straßenlaterne

ES. Farola solar

FR. Lampadaire solaire

HU. Napelemes utcai lámpa

IT. Lampione solare

NL. Zonne-straatlantaarn

PL. Słoneczna latarnia uliczna

RO. Lampa de iluminat stradal

Contents

English	.....	3
Български	.....	8
Deutsch	.....	13
Español	.....	18
Français	.....	23
Magyar	.....	28
Italiano	.....	33
Nederlands	.....	38
Polski	.....	43
Romana	.....	48

Technical specifications

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Power	300W	100W	200W
Real power	20W	6.5W	13W
Battery	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Solar panel	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Charging time	up to 6 hours	up to 6 hours	up to 6 hours
Operating time	up to 12 hours	up to 12 hours	up to 12 hours
Operating cycle	2000 cycles (On/Off)	2000 cycles (On/Off)	2000 cycles (On/Off)
Luminous flux	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Color temperature	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
LEDs	160 pcs. 2835	80 pcs. 2835	120 pcs. 2835

Beam angle	TYPE III	TYPE III	TYPE III
Dimensions	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Operating temperature	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Protection grade	IP65	IP65	IP65
Remote control power supply	2 x AAA batteries 1.5V*	2 x AAA batteries 1.5V*	2 x AAA batteries 1.5V*
Remote control communication distance	up to 10 m	up to 10 m	up to 10 m
Microwave sensor sensing distance	up to 8 m	up to 8 m	up to 8 m

*The batteries are not included.

Safety warnings

Never disassemble the LED street light. In case of failure, contact a specialized center.

If the glass panel protecting the LEDs breaks, the LED street

light can no longer be used.

LEDs cannot be replaced. Replace the product when the LEDs have reached the maximum life limit.

Installation and commissioning of the lamp must be carried out only by qualified personnel.

Mount the LED street light outside only.

The maximum mounting height of the lamp is 5 meters from the ground level.

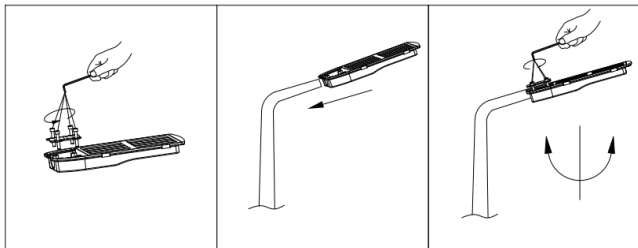
Installation

Before installing the LED street light, carefully read the instructions in this manual.

Loosen the four screws on the lamp using an Allen key.

Put the lamp on the pole.

Tighten back the screws.



Turning the lamp on/off

Press and hold (approx. 7 seconds) the green ON/OFF button on the lamp to turn the lamp on. Press the same button briefly to switch the lamp to standby mode.

Remote control functions

Before using the remote control, install two AAA batteries in the remote control.

Notes:

- Batteries are not included.
- Maximum communication distance of the remote control: up to 10 meters.

Button	Function
ON/OFF	Turn on/off the lamp
AUTO	Automatic mode. Microwave motion sensor is enabled. The lamp lights up from 10% to 100% when motion is detected.
3H	The lamp remains on for 3 hours, after which it switches to automatic mode
5H	The lamp remains on for 5 hours, after which it switches to automatic mode

8H	The lamp remains on for 8 hours, after which it switches to automatic mode
▲	Increase the light intensity
▼	Decrease the light intensity
	Disable microwave motion sensor

Declaration of Conformity

ONLINESHOP SRL declares that the PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 solar street light complies with the EMC Directive 2014/30/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Технически спецификации

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Мощност	300W	100W	200W
Истинска сила	20W	6.5W	13W
Батерия	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Слънчев панел	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Време за зареждане	до 6 часа	до 6 часа	до 6 часа
Време на работа	до 12 часа	до 12 часа	до 12 часа
Оперативен цикъл	2000 цикъла (Вкл./ Изкл.)	2000 цикъла (Вкл./ Изкл.)	2000 цикъла (Вкл./ Изкл.)
Светлинен поток	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Цветна температура	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Ъгъл на лъча	TYPE III	TYPE III	TYPE III

Размери	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Работна температура	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Степен на защита	IP65	IP65	IP65
Дистанционно захранване	2 x AAA батерии 1.5V*	2 x AAA батерии 1.5V*	2 x AAA батерии 1.5V*
Комуникационно разстояние	до 10м	до 10м	до 10м
Разстояние на отчитане на микровълновия сензор	до 8м	до 8м	до 8м

*Батериите не са включени.

Предупреждения за безопасност

Никога не разглобявайте LED уличното осветление. В случай на повреда, свържете се със специализиран център.

Ако стъкленият панел, предпазващ светодиодите, се

счупи, LED уличното осветление вече не може да се използва.

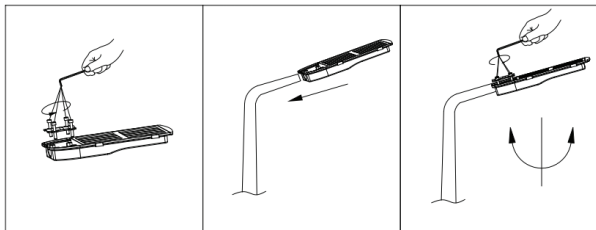
Светодиодите не могат да се сменят. Сменете продукта, когато светодиодите достигнат максималната граница на живот.

Монтажът и пускането в експлоатация на лампата трябва да се извършва само от квалифициран персонал. Монтирайте LED уличното осветление само отвън.

Максималната височина на монтаж на лампата е 5 метра от нивото на земята.

Инсталация

Преди да инсталирате LED уличното осветление, прочетете внимателно инструкциите в това ръководство. Разхлабете четирите винта на лампата с помощта на шестостен ключ. Поставете лампата на стълба. Затегнете обратно винтовете.



Включване/изключване на лампата

Натиснете и задръжте (около 7 секунди) зеления бутон ON/OFF на лампата, за да я включите. Натиснете същия бутон за кратко, за да превключите лампата в режим на готовност.

Функции за дистанционно управление

Преди да използвате дистанционното управление, поставете две AAA батерии в дистанционното управление.

Бележки:

- Батериите не са включени.
- Максимално разстояние за комуникация на дистанционното управление: до 10 метра.

Бутон	функция
ON/OFF	Включване/изключване на лампата
AUTO	Автоматичен режим. Микровълновият сензор за движение е активиран. Лампата светва при засичане на движение.
3H	Лампата свети 3 часа, след което влиза в автоматичен режим

5H	Лампата свети 5 часа, след което влиза в автоматичен режим
8H	Лампата свети 8 часа, след което влиза в автоматичен режим
▲	Увеличете интензитета на светлината
▼	Намалете интензитета на светлината
	Деактивирайте микровълновия сензор за движение

Декларация за съответствие

ONLINESHOP SRL декларира, че соларното улично осветление PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 отговаря на Директивата за електромагнитна съвместимост 2014/30/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес: <https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Technische Spezifikationen

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Leistung	300W	100W	200W
Wirkleistung	20W	6.5W	13W
Batterie	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Solarmodul	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Ladezeit	bis zu 6 Stunden	bis zu 6 Stunden	bis zu 6 Stunden
Betriebsdauer	bis zu 12 Stunden	bis zu 12 Stunden	bis zu 12 Stunden
Betriebszyklus	2000 Zyklen (Ein/Aus)	2000 Zyklen (Ein/Aus)	2000 Zyklen (Ein/Aus)
Lichtstrom	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Farbtemperatur	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Abstrahlwinkel	TYPE III	TYPE III	TYPE III

Abmessungen	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Betriebs temperatur	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Schutzart	IP65	IP65	IP65
Fernbedienungs stromversorgung	2 x AAA Batterien 1,5V*	2 x AAA Batterien 1,5V*	2 x AAA Batterien 1,5V*
Kommunikations distanz	bis 10 m	bis 10 m	bis 10 m
Erfassungs reichweite des Mikrowellen sensors	bis 8 m	bis 8 m	bis 8 m

*Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Sicherheitshinweise

Zerlegen Sie die LED-Straßenlaterne niemals. Wenden Sie sich im Störfall an ein Fachzentrum.

Wenn die Glasscheibe, die die LEDs schützt, zerbricht, kann die LED-Straßenlaterne nicht mehr verwendet werden.

LEDs können nicht ausgetauscht werden. Ersetzen Sie das

Produkt, wenn die LEDs die maximale Lebensdauer erreicht haben.

Installation und Inbetriebnahme der Lampe dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Montieren Sie die LED-Straßenlaterne nur im Außenbereich.

Die maximale Montagehöhe der Lampe beträgt 5 Meter über dem Boden.

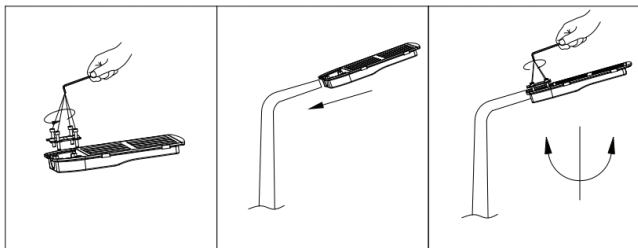
Installation

Lesen Sie vor der Installation der LED-Straßenlaterne die Anweisungen in diesem Handbuch sorgfältig durch.

Lösen Sie die vier Schrauben an der Lampe mit einem Inbusschlüssel.

Setzen Sie die Lampe auf den Mast.

Ziehen Sie die Schraube wieder fests.



Ein-/Ausschalten der Lampe

Zum Einschalten der Lampe die grüne Ein-/Aus-Taste an der Lampe ca. 7 Sekunden lang gedrückt halten. Durch kurzes Drücken derselben Taste wird die Lampe in den Standby-Modus versetzt.

Fernbedienungsfunktionen

Bevor Sie die Fernbedienung verwenden, legen Sie zwei AAA-Batterien in die Fernbedienung ein.

Hinweise:

- Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.
- Maximale Kommunikationsentfernung der Fernbedienung: bis zu 10 Meter.

Taste	Funktion
ON/OFF	Lampe ein-/ausschalten
AUTO	Automatikmodus. Der Mikrowellen-Bewegungssensor ist aktiviert. Die Lampe leuchtet auf, wenn eine Bewegung erkannt wird.
3H	Die Lampe bleibt 3 Stunden an und wechselt dann in den Automatikmodus

5H	Die Lampe bleibt 5 Stunden an und wechselt dann in den Automatikmodus
8H	Die Lampe bleibt 8 Stunden an und wechselt dann in den Automatikmodus
▲	Lichtintensität erhöhen
▼	Lichtintensität verringern
	Mikrowellen-Bewegungssensor deaktivieren

Konformitätserklärung

ONLINESHOP SRL erklärt, dass die Solarstraßenlaterne PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 der EMV-Richtlinie 2014/30/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Especificaciones técnicas

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Potencia	300W	100W	200W
Poder real	20W	6.5W	13W
Batería	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Panel solar	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Tiempo de carga	hasta 6 horas	hasta 6 horas	hasta 6 horas
Tiempo de funcionamiento	hasta 12 horas	hasta 12 horas	hasta 12 horas
Ciclo operativo	2000 ciclos (On/Off)	2000 ciclos (On/Off)	2000 ciclos (On/Off)
Flujo luminoso	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Temperatura del color	6500 K	6500 K	6500 K
IRC	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Ángulo de haz	TYPE III	TYPE III	TYPE III

Dimensiones	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Temperatura de funcionamiento	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Grado de protección	IP65	IP65	IP65
Fuente de alimentación del control remoto	2 pilas AAA de 1,5 V*	2 pilas AAA de 1,5 V*	2 pilas AAA de 1,5 V*
Distancia de comunicación	hasta 10 metros	hasta 10 metros	hasta 10 metros
Distancia de detección del sensor de microondas	hasta 8 metros	hasta 8 metros	hasta 8 metros

*Las pilas no están incluidas.

Advertencias de seguridad

Nunca desmontes la farola LED. En caso de avería contactar con un centro especializado.

Si el panel de vidrio que protege los LED se rompe, la farola

LED ya no se podrá utilizar.

Los LED no se pueden reemplazar. Reemplace el producto cuando los LED hayan alcanzado el límite máximo de vida útil.

La instalación y puesta en servicio de la lámpara debe ser realizada únicamente por personal calificado.

Monte la farola LED únicamente en el exterior.

La altura máxima de montaje de la lámpara es de 5 metros desde el nivel del suelo.

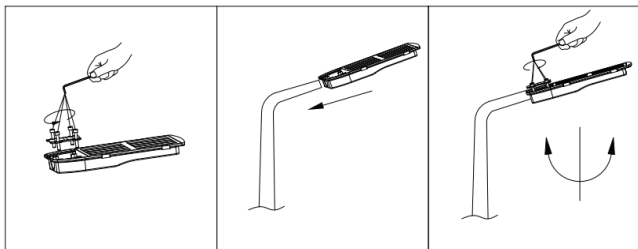
Instalación

Antes de instalar la farola LED, lea atentamente las instrucciones de este manual.

Afloje los cuatro tornillos de la lámpara con una llave Allen.

Pon la lámpara en el poste.

Vuelva a apretar los tornillos.



Encendido/apagado de la lámpara

Mantenga pulsado (aprox. 7 segundos) el botón verde de encendido/apagado de la lámpara para encenderla. Pulse brevemente el mismo botón para poner la lámpara en modo de espera.

Funciones de control remoto

Antes de usar el control remoto, instale dos baterías AAA en el control remoto.

Notas:

- Las pilas no están incluidas.
- Distancia máxima de comunicación del mando a distancia: hasta 10 metros.

Botón	Función
ON/OFF	Encender/apagar la lámpara
AUTO	Modo automatico. El sensor de movimiento de microondas está habilitado. La lámpara se enciende cuando se detecta movimiento.
3H	La lámpara permanece encendida durante 3 horas, después de las cuales entra en modo automático.

5H	La lámpara permanece encendida durante 5 horas, después de las cuales entra en modo automático.
8H	La lámpara permanece encendida durante 8 horas, después de las cuales entra en modo automático.
▲	Aumentar la intensidad de la luz.
▼	Disminuir la intensidad de la luz.
	Desactivar el sensor de movimiento del microondas

Declaración de conformidad

ONLINESHOP SRL declara que la farola solar PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 cumple con la Directiva EMC 2014/30/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Spécifications techniques

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Puissance	300W	100W	200W
Vraie puissance	20W	6.5W	13W
Batterie	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Panneau solaire	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Temps de charge	jusqu'à 6 heures	jusqu'à 6 heures	jusqu'à 6 heures
Temps de fonctionnement	jusqu'à 12 heures	jusqu'à 12 heures	jusqu'à 12 heures
Cycle de fonctionnement	2000 cycles (On/Off)	2000 cycles (On/Off)	2000 cycles (On/Off)
Flux lumineux	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Température de couleur	6500 K	6500 K	6500 K
IRC	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Angle de faisceau	TYPE III	TYPE III	TYPE III

Dimensions	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Température de fonctionnement	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Degré de protection	IP65	IP65	IP65
Alimentation de la télécommande	2 piles AAA 1,5 V*	2 piles AAA 1,5 V*	2 piles AAA 1,5 V*
Distance de communication	jusqu'à 10 m	jusqu'à 10 m	jusqu'à 10 m
Distance de détection du capteur micro-ondes	jusqu'à 8 m	jusqu'à 8 m	jusqu'à 8 m

*Les piles ne sont pas incluses.

Avertissements de sécurité

Ne démontez jamais le lampadaire LED. En cas de panne, contactez un centre spécialisé.

Si le panneau de verre protégeant les LED se brise, le lampadaire LED ne peut plus être utilisé.

Les LED ne peuvent pas être remplacées. Remplacez le produit lorsque les LED ont atteint leur limite de durée de vie maximale.

L'installation et la mise en service de la lampe doivent être effectuées uniquement par du personnel qualifié.

Montez le lampadaire LED à l'extérieur uniquement.

La hauteur maximale de montage de la lampe est de 5 mètres à partir du niveau du sol.

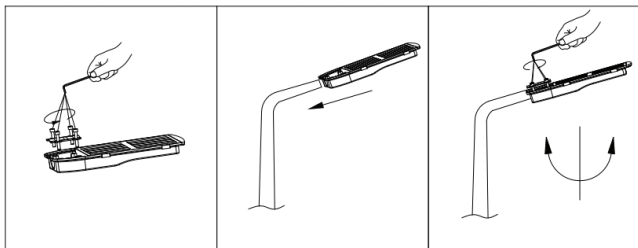
Installation

Avant d'installer le lampadaire LED, lisez attentivement les instructions de ce manuel.

Desserrez les quatre vis de la lampe à l'aide d'une clé Allen.

Mettez la lampe sur le poteau.

Resserrez les vis.



Allumer/éteindre la lampe

Pour allumer la lampe, maintenez enfoncé le bouton vert ON/OFF pendant environ 7 secondes. Appuyez brièvement sur ce même bouton pour mettre la lampe en veille.

Fonctions de la télécommande

Avant d'utiliser la télécommande, installez deux piles AAA dans la télécommande.

Remarques:

- Les piles ne sont pas incluses.
- Distance de communication maximale de la télécommande : jusqu'à 10 mètres.

Bouton	Fonction
ON/OFF	Allumer/éteindre la lampe
AUTO	Mode automatique. Le capteur de mouvement à micro-ondes est activé. La lampe s'allume lorsqu'un mouvement est détecté.
3H	La lampe reste allumée pendant 3 heures, après quoi elle passe en mode automatique
5H	La lampe reste allumée pendant 5 heures, après quoi elle passe en mode automatique

8H	La lampe reste allumée pendant 8 heures, après quoi elle passe en mode automatique
▲	Augmenter l'intensité lumineuse
▼	Diminuer l'intensité lumineuse
	Désactiver le capteur de mouvement du micro-ondes

Déclaration de conformité

ONLINESHOP SRL déclare que le lampadaire solaire PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 est conforme à la directive CEM 2014/30/UE. Le texte intégral de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Műszaki adatok

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Erő	300W	100W	200W
Valódi hatalom	20W	6.5W	13W
Akkumulátor	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Napelem	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Töltési idő	akár 6 óra	akár 6 óra	akár 6 óra
Üzemelési idő	akár 12 óraig	akár 12 óraig	akár 12 óraig
Működési ciklus	2000 ciklus (be/ki)	2000 ciklus (be/ki)	2000 ciklus (be/ki)
Fényáram	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Színhőmér séklet	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Sugárzási szög	TYPE III	TYPE III	TYPE III
Méret	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm

Üzemi hőmérséklet	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Védelmi fokozat	IP65	IP65	IP65
Távírányítós tápegység	2 x AAA elem 1,5 V*	2 x AAA elem 1,5 V*	2 x AAA elem 1,5 V*
Kommunikációs távolság	10 m-ig	10 m-ig	10 m-ig
Mikrohullámú érzékelő érzékelési távolsága	8 m-ig	8 m-ig	8 m-ig

*Az elemeket nem tartalmazza.

Biztonsági figyelmeztetések

Soha ne szerelje szét a LED-es utcai lámpát. Meghibásodás esetén forduljon egy speciális központhoz.

Ha a LED-eket védő üvegpánel eltörik, a LED-es utcai lámpa már nem használható.

A LED-ek nem cserélhetők. Cserélje ki a terméket, ha a LED-ek elérték a maximális élettartamot.

A lámpa beszerelését és üzembe helyezését csak szakképzett személyzet végezheti.

A LED-es utcai lámpát csak a szabadban szerelje fel.

A lámpa maximális szerelési magassága 5 méter a talajszinttől.

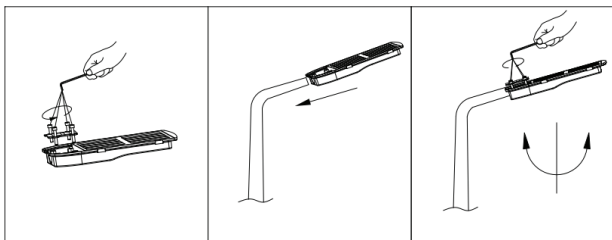
Telepítés

A LED utcai lámpa felszerelése előtt figyelmesen olvassa el a kézikönyvben található utasításokat.

Lazítsa meg a lámpán lévő négy csavart egy imbuszkulccsal.

Tedd a lámpát az oszlopra.

Húzza vissza a csavarokat.



A lámpa be-/kikapcsolása

A lámpa bekapcsolásához tartsa lenyomva (kb. 7 másodpercig) a zöld BE/KI gombot. A lámpa készenléti üzemmódba kapcsolásához nyomja meg röviden ugyanazt a gombot.

Távirányító funkciók

A távirányító használata előtt helyezzen be két AAA elemet a távirányítóba.

Megjegyzések:

- Az elemeket nem tartalmazza.
- A távirányító maximális kommunikációs távolsága: akár 10 méter.

Gomb	Funkció
ON/OFF	Kapcsolja be/ki a lámpát
AUTO	Automata üzemmód. A mikrohullámú mozgásérzékelő engedélyezve van. A lámpa kigyullad, ha mozgást érzékel.
3H	A lámpa 3 órán keresztül égve marad, majd automatikus üzemmódba lép
5H	A lámpa 5 órán keresztül égve marad, majd automatikus üzemmódba lép
8H	A lámpa 8 órán keresztül égve marad, majd automatikus üzemmódba lép
▲	Növelje a fény intenzitását
▼	Csökkentse a fény intenzitását



Kapcsolja ki a mikrohullámú mozgásérzékelőt

Megfelelőségi nyilatkozat

Az ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 napelemes utcai lámpa megfelel a 2014/30/EU EMC-irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetcímen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Specifiche tecniche

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Potenza	300W	100W	200W
Potenza reale	20W	6.5W	13W
Batteria	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Pannello solare	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Tempo di carica	fino a 6 ore	fino a 6 ore	fino a 6 ore
Tempo di operatività	fino a 12 ore	fino a 12 ore	fino a 12 ore
Ciclo operativo	2000 cicli (On/Off)	2000 cicli (On/Off)	2000 cicli (On/Off)
Flusso luminoso	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Temperatura di colore	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Angolo del fascio luminoso	TYPE III	TYPE III	TYPE III

Dimensioni	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Temperatura di esercizio	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Grado di protezione	IP65	IP65	IP65
Alimentazione del telecomando	2 batterie AAA da 1,5 V*	2 batterie AAA da 1,5 V*	2 batterie AAA da 1,5 V*
Distanza di comunicazione	fino a 10 mt	fino a 10 mt	fino a 10 mt
Distanza di rilevamento del sensore a microonde	fino a 8 mt	fino a 8 mt	fino a 8 mt

*Le batterie non sono incluse.

Avvertenze di sicurezza

Non smontare mai il lampione a LED. In caso di guasto rivolgersi ad un centro specializzato.

Se il pannello di vetro che protegge i LED si rompe, il lampione a LED non potrà più essere utilizzato.

I LED non possono essere sostituiti. Sostituire il prodotto quando i LED hanno raggiunto il limite massimo di durata.

L'installazione e la messa in servizio della lampada devono essere eseguite solo da personale qualificato.

Montare il lampione a LED solo all'esterno.

L'altezza massima di montaggio della lampada è di 5 metri dal livello del suolo.

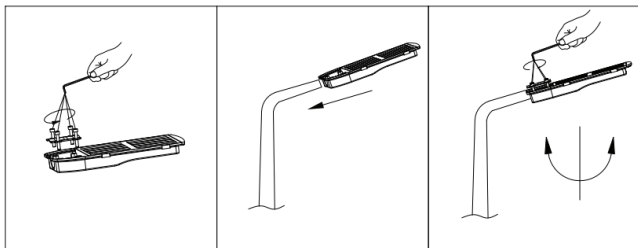
Installazione

Prima di installare il lampione a LED leggere attentamente le istruzioni contenute in questo manuale.

Allentare le quattro viti della lampada utilizzando una chiave a brugola.

Metti la lampada sul palo.

Stringere nuovamente le viti.



Accensione/spegnimento della lampada

Tieni premuto (per circa 7 secondi) il pulsante verde ON/OFF sulla lampada per accenderla. Premi brevemente lo stesso pulsante per mettere la lampada in modalità standby.

Funzioni del telecomando

Prima di utilizzare il telecomando, installare due batterie AAA nel telecomando.

Appunti:

- Le batterie non sono incluse.
- Distanza massima di comunicazione del telecomando: fino a 10 metri.

Tasto	Funzione
ON/OFF	Accendi/spegni la lampada
AUTO	Modalità automatica. Il sensore di movimento a microonde è abilitato. La lampada si accende quando viene rilevato un movimento.
3H	La lampada rimane accesa per 3 ore, dopodiché entra in modalità automatica
5H	La lampada rimane accesa per 5 ore, dopodiché entra in modalità automatica

8H	La lampada rimane accesa per 8 ore, trascorse le quali entra in modalità automatica
▲	Aumenta l'intensità della luce
▼	Diminuisce l'intensità della luce
	Disattiva il sensore di movimento a microonde

Dichiarazione di conformità

ONLINESHOP SRL dichiara che il lampione solare PNI SL130/ PNI SL210/PNI SL220 è conforme alla Direttiva EMC 2014/30/ UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Technische specificaties

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Stroom	300W	100W	200W
Echte kracht	20W	6.5W	13W
Accu	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Zonnepaneel	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Laadtijd	tot 6 uur	tot 6 uur	tot 6 uur
Bedrijfstijd	tot 12 uur	tot 12 uur	tot 12 uur
Werkcyclus	2000 cycli (aan/uit)	2000 cycli (aan/uit)	2000 cycli (aan/uit)
Lichtstroom	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Kleur temperatuur	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Stralingshoek	TYPE III	TYPE III	TYPE III
Dimensies	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm

Bedrijfs temperatuur	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Beschermings graad	IP65	IP65	IP65
Voeding op afstand	2 x AAA-batterijen 1,5 V*	2 x AAA-batterijen 1,5 V*	2 x AAA-batterijen 1,5 V*
Communicatie afstand	tot 10 meter	tot 10 meter	tot 10 meter
Detectieafstand van de microgolfsensor	tot 8 meter	tot 8 meter	tot 8 meter

*De batterijen zijn niet inbegrepen.

Veiligheidswaarschuwingen

Demonteer de LED-straatverlichting nooit. Neem in geval van een storing contact op met een gespecialiseerd centrum.

Als het glazen paneel dat de LED's beschermt kapot gaat, kan de LED-straatverlichting niet meer worden gebruikt.

LED's kunnen niet worden vervangen. Vervang het product wanneer de LED's de maximale levensduur hebben bereikt.

Installatie en inbedrijfstelling van de lamp mag uitsluitend

door gekwalificeerd personeel worden uitgevoerd.

Monteer de LED-straatverlichting uitsluitend buiten.

De maximale montagehoogte van de lamp is 5 meter vanaf het maaiveld.

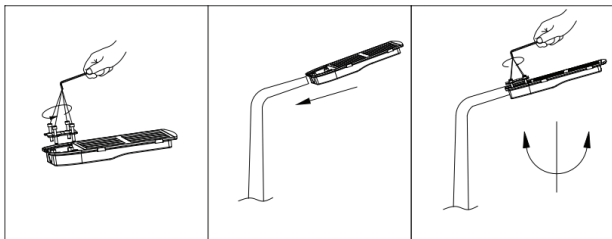
Installatie

Lees zorgvuldig de instructies in deze handleiding voordat u de LED-straatverlichting installeert.

Draai de vier schroeven op de lamp los met een inbussleutel.

Zet de lamp op de paal.

Draai de schroeven weer vast.



De lamp aan-/uitzetten

Houd de groene aan/uit-knop op de lamp ongeveer 7 seconden ingedrukt om de lamp aan te zetten. Druk kort op dezelfde knop om de lamp in de stand-bymodus te zetten.

Afstandsbedieningsfuncties

Voordat u de afstandsbediening gebruikt, plaatst u twee AAA-batterijen in de afstandsbediening.

Opmerkingen:

- Batterijen zijn niet inbegrepen.
- Maximale communicatieafstand van de afstandsbediening: tot 10 meter.

Knop	Functie
ON/OFF	Zet de lamp aan/uit
AUTO	Automatische modus. Microgolfbewegingssensor is ingeschakeld. De lamp licht op wanneer er beweging wordt gedetecteerd.
3H	De lamp blijft 3 uur branden, waarna hij in de automatische stand gaat
5H	De lamp blijft 5 uur branden, waarna hij in de automatische stand gaat
8H	De lamp blijft 8 uur branden, waarna hij in de automatische stand gaat
▲	Verhoog de lichtintensiteit

▼	Verlaag de lichtintensiteit
	Schakel de microgolfbewegingssensor uit

Conformiteitsverklaring

ONLINESHOP SRL verklaart dat de PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 straatlantaarn op zonne-energie voldoet aan de EMC-richtlijn 2014/30/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Specyfikacja techniczna

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Moc (W)	300W	100W	200W
Moc rzeczywista (W)	20W	6.5W	13W
Bateria	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Panel słoneczny	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Czas ładowania	do 6 godzin	do 6 godzin	do 6 godzin
Czas operacyjny	do 12 godzin	do 12 godzin	do 12 godzin
Cykl operacyjny	2000 cykli (wł./wył.)	2000 cykli (wł./wył.)	2000 cykli (wł./wył.)
Strumień świetlny	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Temperatura koloru	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
Kąt wiązki	TYPE III	TYPE III	TYPE III

Wymiary	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Temperatura robocza	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Stopień ochrony	IP65	IP65	IP65
Zasilanie pilota	2 baterie AAA 1,5 V*	2 baterie AAA 1,5 V*	2 baterie AAA 1,5 V*
Odległość komunikacyjna	do 10 m	do 10 m	do 10 m
Odległość wykrywania czujnika mikrofalowego	do 8m	do 8m	do 8m

*Baterie nie są dołączone.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Nigdy nie demontuj lampy ulicznej LED. W przypadku awarii należy skontaktować się ze specjalistycznym centrum.

Jeśli szklany panel chroniący diody LED pęknie, latarnia uliczna LED nie będzie już mogła być używana.

Diody LED nie podlegają wymianie. Wymień produkt, gdy

diody LED osiągną maksymalny limit żywotności.

Instalacja i uruchomienie lampy może być wykonane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

Montuj lampę uliczną LED wyłącznie na zewnątrz.

Maksymalna wysokość montażu lampy wynosi 5 metrów od poziomu podłoża.

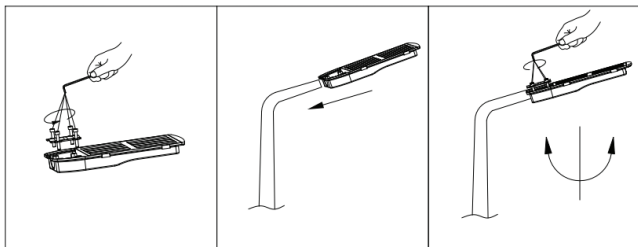
Instalacja

Przed zainstalowaniem lampy ulicznej LED należy uważnie przeczytać instrukcje zawarte w niniejszej instrukcji.

Poluzuj cztery śruby na lampie za pomocą klucza imbusowego.

Umieść lampę na słupie.

Dokręć ponownie śruby.



Włączanie/wyłączanie lampy

Naciśnij i przytrzymaj (ok. 7 sekund) zielony przycisk WŁ./WYŁ. na lampie, aby ją włączyć. Naciśnij krótko ten sam przycisk, aby przełączyć lampę w tryb czuwania.

Funkcje zdalnego sterowania

Przed użyciem pilota włóż do pilota dwie baterie AAA.

Uwagi:

- Baterie nie są dołączone.
- Maksymalna odległość komunikacji pilota: do 10 metrów.

Przycisk	Funkcjonować
ON/OFF	Włącz/wyłącz lampę
AUTO	Tryb automatyczny. Mikrofalowy czujnik ruchu jest włączony. Lampka zapala się po wykryciu ruchu.
3H	Lampa świeci przez 3 godziny, po czym przechodzi w tryb automatyczny
5H	Lampa świeci przez 5 godzin, po czym przechodzi w tryb automatyczny

8H	Lampa świeci przez 8 godzin, po czym przechodzi w tryb automatyczny
▲	Zwiększ intensywność światła
▼	Zmniejsz intensywność światła
	Wyłącz mikrofalowy czujnik ruchu

Deklaracja zgodności

ONLINESHOP SRL oświadcza, że solarna latarnia uliczna PNI SL130/PNI SL210/PNI SL220 jest zgodna z dyrektywą EMC 2014/30/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

Specificatii tehnice

	PNI SL130	PNI SL210	PNI SL220
Putere	300W	100W	200W
Putere reala	20W	6.5W	13W
Acumulator	4 x 3.2V 20Ah LiFePO4	2 x 3.2V 10Ah LiFePO4	3 x 3.2V 15Ah LiFePO4
Panou solar	5V 20W	5V 10W	5V 15W
Durata incarcare	pana la 6 ore	pana la 6 ore	pana la 6 ore
Durata operare	pana la 12 ore	pana la 12 ore	pana la 12 ore
Ciclu de functionare	2000 cicluri (inchis/ deschis)	2000 cicluri (inchis/ deschis)	2000 cicluri (inchis/ deschis)
Flux luminos	2900 lm	1000 lm	1700 lm
Temperatura culoare	6500 K	6500 K	6500 K
CRI	70 Ra	70 Ra	70 Ra
LED-uri	160 buc. 2835	80 buc. 2835	120 buc. 2835

Unghi fascicul	TYPE III	TYPE III	TYPE III
Dimensiuni	257 x 644 x 58 mm	242 x 405 x 58 mm	242 x 535 x 58 mm
Temperatura de lucru	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C	-26° ~ 80°C
Grad protectie	IP65	IP65	IP65
Alimentare telecomanda	2 x baterii AAA 1.5V*	2 x baterii AAA 1.5V*	2 x baterii AAA 1.5V*
Distanța comunicate telecomanda	pana la 10 m	pana la 10 m	pana la 10 m
Distanța actionare senzor cu microunde	pana la 8 m	pana la 8 m	pana la 8 m

*Bateriile nu sunt incluse.

Avertizari de siguranta

Nu desfaceti niciodata lampa de iluminat stradal. In caz de defectiune, apelati la un centru specializat.

Daca panoul din sticla ce protejeaza LED-urile se sparge, lampa de iluminat stradal nu mai poate fi folosita.

LED-urile nu pot fi inlocuite. Inlocuiti produsul cand LED-urile au atins limita maxima de viata.

Montarea si punerea in functiune a lampii trebuie efectuare doar de personal calificat.

Montati lampa de iluminat stradal doar la exterior.

Inaltimea maxima de montare a lampii este de 5 metri de la nivelul solului.

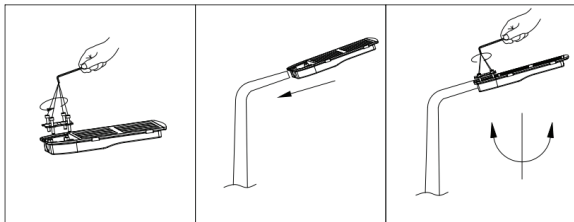
Instalare

Inainte de a instala lampa de iluminat stradal, cititi cu atentie instructiunile din acest manual.

Slabiti cele patru suruburi de pe lampa cu ajutorul unei chei imbus.

Bagati lampa pe stalpul de sprijin.

Strangeti la loc suruburile.



Pornire/Oprire lampa

Tineti lung apasat (aprox. 7 secunde) butonul verde ON/OFF de pe lampa pentru a porni lampa. Apasati scurt acelasi buton pentru a trece lampa in modul standby.

Functii telecomanda

Inainte de a folosi telecomanda, instalati in telecomanda doua baterii tip AAA.

Note:

- Bateriile nu sunt incluse.
- Distanța maximă de comunicare a telecomenzii: până la 10 metri.

Buton	Funcție
ON/OFF	Pornire/Oprire lampa
AUTO	Mod automat. Senzorul de mișcare cu microunde este activ. Lampa se aprinde la detectie mișcare de la 10% la 100%.
3H	Lampa sta aprinsa timp de 3 ore, dupa care intra pe modul automat
5H	Lampa sta aprinsa timp de 5 ore, dupa care intra pe modul automat

8H	Lampa sta aprinsa timp de 8 ore, dupa care intra pe modul automat
▲	Creste intensitatea luminoasa
▼	Scade intensitatea luminoasa
	Dezactivare senzor de miscare cu microunde

Declaratie de conformitate

ONLINESHOP SRL declara ca Lampa de iluminat stradal PNI SL130 / PNI SL210 / PNI SL220 este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/10218/download/certifications>

English - CERTIFICATE OF QUALITY AND COMMERCIAL WARRANTY

The products identified in this certificate based on the trade name and the sole series number S/N benefit by a commercial warranty as follows:

The warranty period for natural persons is 24 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The warranty period for legal entities is 12 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The cables, adaptors, consumables, batteries, accumulators, battery chargers, transformers, microphones, earphones, aerials which are part of the products or are delivered with them shall have a **commercial warranty of 6 months** as of the date of the product sale to the end consumer. The term of warranty shall be calculated as of the invoicing date of each product individually.

The average term of the product service life is 48 months subject to the compliance with the assembly and operation instructions accompanying the product.

The commercial warranty shall not impair the consumer rights provided by the applicable legislation in force, namely Emergency Government Ordinance 140/28.12.2021 on certain issues related to contracts for the sale of goods, the Government Ordinance 21/1992 on the consumer protection as subsequently amended and supplemented by Law 296/2004 on the consumption code as subsequently amended and supplemented.

Romana - CERTIFICAT DE CALITATE SI GARANTIE COMERCIALA

Produsele identificate in acest certificat pe baza denumirii comerciale si a numarului unic de serie S/N, beneficiaza de o garantie comerciala dupa cum urmeaza:

Perioada de garantie pentru persoane fizice este de 24 luni de la data livrarii pentru defectele de fabricatie si de material.

Perioada de garantie pentru persoane juridice este de 12 luni de la data livrarii pentru defectele de fabricatie si de material.

Cablurile, adaptoarele, consumabilele, bateriile, acumulatorii, alimentatoarele,

transformatoarele, microfoanele, castile, antenele care intra in componenta produselor sau se livreaza impreuna cu acestea au garantie comerciala de **6 luni** de la data vanzarii produsului catre consumatorul final.

Termenul de garantie se calculeaza de la data facturarii fiecarui produs in parte.

Durata medie de utilizare a produsului este de 48 luni cu conditia respectarii instructiunilor de montaj si utilizare care insotesc produsul.

Garantia comerciala nu afecteaza drepturile consumatorului prevazute prin legislatia aplicabila in vigoare, respectiv Ordonanta de Urgenta 140/28.12.2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vanzare de bunuri, OG 21/1992 privind protectia consumatorilor cu modificarile si completarile ulterioare si Legea 296/2004 privind codul consumului cu modificarile si completarile ulterioare.

EN - Please download the full version of the warranty certificate:

BG - Моля, изтеглете пълната версия на гаранционния сертификат:

DE - Bitte laden Sie die Vollversion des Garantiezertifikats herunter:

ES - Descargue la versión completa del certificado de garantía:

FR - Veuillez télécharger la version complète du certificat de garantie :

HU - Kérjük, töltsse le a jóvállási jegy teljes verzióját:

IT - Si prega di scaricare la versione completa del certificato di garanzia:

NL - Download de volledige versie van het garantiecertificaat:

PL - Pobierz pełną wersję karty gwarancyjnej:

RO - Va rugam descarcati versiunea completa a certificatului de garantie:



