

PNI GreenHouse WS130

PNI GreenHouse WS230

LED floodlight

BG.	LED прожектор
DE.	LED Flutlicht
ES.	Reflector LED
FR.	Projecteur LED
HU.	LED reflektor
IT.	Proiettore a LED
NL.	LED-reflector
PL.	Reflektor LED
RO.	Reflector LED



Contents

English	.....	3
Български	.....	7
Deutsch	.....	11
Español	.....	15
Français	.....	19
Magyar	.....	23
Italiano	.....	27
Nederlands	.....	31
Polski	.....	35
Romana	.....	39

Technical specifications

	PNI-WS130	PNI-WS230
Power	100 W	200 W
Input voltage	220-240 VAC	220-240 VAC
Frequency	50/60 Hz	50/60 Hz
Luminous intensity	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT	6500 K	6500 K
Protection grade	IP65	IP65
Power factor	0.9	0.9
Case material	Aluminum + tempered glass	Aluminum + tempered glass
Dimensions	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Operating temperature	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C
Lifetime	up to 25000 hours	up to 25000 hours
Energy class	F	F

Safety warnings

- Turn off the power supply before installing the LED floodlight.
- This product must be connected to a grounded power source.
- Do not connect the LED floodlight to a voltage source other than the one recommended (220-240 VAC).
- Electrical connections must only be made by a licensed electrician.
- Never disassemble the LED floodlight. In case of failure, contact a specialized center.
- If the front glass panel breaks, the LED floodlight can no longer be used.
- LEDs cannot be replaced. Discard the product when the light source has reached the end of its useful life.
- This product becomes very hot during operation ($> 60^{\circ}$). Risk of burns.

- Make sure there is enough ventilation to prevent the product from getting too hot.
- Keep combustible materials away from the product.

Installation

- Loosen the two screws that secure the mounting bracket to the body of the LED floodlight.
- Choose the mounting location and mark the holes of the mounting bracket on the wall.
- Make holes in the wall in the previously marked places.
- Fix the mounting bracket with screws to the wall.
- Make the electrical connections: the brown wire to live (L), the blue wire to neutral (N) and the yellow/green wire to earth. Insulate the wires with waterproof insulating tape. We recommend using a distribution box. Warning: electrical connections must only be made by a licensed electrician.
- Tilt the LED floodlight as needed, then tighten the side

screws that secure the mounting bracket to the LED floodlight's body.

Declaration of conformity

ONLINESHOP SRL declares that the PNI GreenHouse WS130/ PNI GreenHouse WS230 LED floodlight 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/10214/download/certifications>

Технически спецификации

	PNI-WS130	PNI-WS230
Мощност	100 W	200 W
Входен волтаж	220-240 VAC	220-240 VAC
Честота	50/60 Hz	50/60 Hz
Светлинен интензитет	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
ССТ	6500 K	6500 K
Степен на защита	IP65	IP65
Фактор на мощността	0.9	0.9
Материал на корпуса	Алуминий + закалено стъкло	Алуминий + закалено стъкло
Размери	254 x 217 x 33 mm	405 x 326 x 36 mm
Работна температура	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C

Живот	до 25000 часа	до 25000 часа
-------	---------------	---------------

Предупреждения за безопасност

- Изключете захранването, преди да инсталирате LED прожектора.
- Този продукт трябва да бъде свързан към заземен източник на захранване.
- Не свързвайте LED прожектора към източник на напрежение, различен от препоръчания (220-240 VAC).
- Електрическите връзки трябва да се извършват само от лицензиран електротехник.
- Никога не разглобявайте LED прожектора. В случай на повреда се свържете със специализиран център.
- Ако предният стъклен панел се счупи, LED прожекторът вече не може да се използва.
- Светодиодите не могат да се сменят. Изхвърлете продукта, когато светлинният източник достигне

края на полезния си живот.

- Този продукт става много горещ по време на работа (> 60°). Риск от изгаряне.
- Уверете се, че има достатъчно вентилация, за да предотвратите прекаленото нагряване на продукта.
- Дръжте запалимите материали далеч от продукта.

Инсталация

- Разхлабете двата винта, които закрепват монтажната скоба към тялото на LED прожектора.
- Изберете мястото за монтаж и маркирайте дупките на монтажната скоба на стената.
- Направете дупки в стената на предварително отбелязаните места.
- Фиксирайте монтажната скоба с винтове към стената.
- Направете електрическите връзки: кафявият

проводник към напрежението (L), синият проводник към неутралата (N) и жълто-зеленият проводник към земята. Изолирайте проводниците с водоустойчива изолационна лента. Препоръчваме да използвате разпределителна кутия. Предупреждение: електрическите връзки трябва да се извършват само от лицензиран електротехник.

- Наклонете LED прожектора според нуждите, след което затегнете страничните винтове, които фиксират монтажната скоба към тялото на LED прожектора.

Декларация за съответствие

ONLINESHOP SRL декларира, че LED прожекторът PNI GreenHouse WS130/ PNI GreenHouse WS230 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/10214/download/certifications>

Technische Spezifikationen

	PNI-WS130	PNI-WS230
Leistung	100 W	200 W
Eingangsspannung	220-240 VAC	220-240 VAC
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz
Lichtstärke	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT	6500 K	6500 K
Schutzart	IP65	IP65
Leistungsfaktor	0.9	0.9
Gehäusematerial	Aluminium + gehärtetes Glas	Aluminium + gehärtetes Glas
Abmessungen	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Betriebstemperatur	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C
Lifetime	bis zu 25000 Stunden	bis zu 25000 Stunden
Energy class	F	F

Sicherheitswarnungen

- Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie den LED-Fluter installieren.
- Dieses Produkt muss an eine geerdete Stromquelle angeschlossen werden.
- Schließen Sie den LED-Fluter nicht an eine andere als die empfohlene Spannungsquelle (220-240 VAC) an.
- Elektrische Anschlüsse dürfen nur von einem zugelassenen Elektriker vorgenommen werden.
- Zerlegen Sie den LED-Fluter niemals. Wenden Sie sich im Störfall an ein Fachzentrum.
- Wenn die vordere Glasscheibe zerbricht, kann der LED-Fluter nicht mehr verwendet werden.
- LEDs können nicht ausgetauscht werden. Entsorgen Sie das Produkt, wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Nutzungsdauer erreicht hat.
- Dieses Produkt wird während des Betriebs sehr heiß (>

60°). Verbrennungsgefahr.

- Stellen Sie sicher, dass ausreichend belüftet ist, damit das Produkt nicht zu heiß wird.
- Halten Sie brennbare Materialien vom Produkt fern.

Installation

- Lösen Sie die beiden Schrauben, mit denen die Montagehalterung am Gehäuse des LED-Flutlichts befestigt ist.
- Wählen Sie den Montageort und markieren Sie die Löcher der Montagehalterung an der Wand.
- Machen Sie an den zuvor markierten Stellen Löcher in die Wand.
- Befestigen Sie die Montagehalterung mit Schrauben an der Wand.
- Stellen Sie die elektrischen Verbindungen her: das braune Kabel an Phase (L), das blaue Kabel an Neutralleiter (N) und das gelb/grüne Kabel an Erde.

Isolieren Sie die Kabel mit wasserdichtem Isolierband. Wir empfehlen die Verwendung einer Verteilerdose. Achtung: Elektrische Verbindungen dürfen nur von einem zugelassenen Elektriker vorgenommen werden.

- Neigen Sie das LED-Flutlicht nach Bedarf und ziehen Sie dann die seitlichen Schrauben fest, mit denen die Montagehalterung am Gehäuse des LED-Flutlichts befestigt ist.

Konformitätserklärung

ONLINESHOP SRL erklärt, dass der LED-Flutlichtstrahler PNI GreenHouse WS130/ PNI GreenHouse WS230 der EMV-Richtlinie 2014/30/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://www.mypni.eu/products/10214/download/certifications>

Especificaciones técnicas

	PNI-WS130	PNI-WS230
Potencia	100 W	200 W
Voltaje de entrada	220-240 VAC	220-240 VAC
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz
Intensidad luminosa	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT	6500 K	6500 K
Grado de protección	IP65	IP65
Factor de potencia	0.9	0.9
Material de la caja	Aluminio + vidrio templado	Aluminio + vidrio templado
Dimensiones	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Temperatura de funcionamiento	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C

Duración de vida	hasta 25000 horas	hasta 25000 horas
Clase energética	F	F

Advertencias de seguridad

- Apague la fuente de alimentación antes de instalar el reflector LED.
- Este producto debe conectarse a una fuente de alimentación con conexión a tierra.
- No conecte el reflector LED a una fuente de voltaje distinta a la recomendada (220-240 VAC).
- Las conexiones eléctricas sólo deben ser realizadas por un electricista autorizado.
- Nunca desmonte el reflector LED. En caso de avería contactar con un centro especializado.
- Si el panel de cristal frontal se rompe, el reflector LED ya no podrá utilizarse.
- Los LED no se pueden reemplazar. Deseche el producto

cuando la fuente de luz haya llegado al final de su vida útil.

- Este producto se calienta mucho durante el funcionamiento ($> 60^\circ$). Riesgo de quemaduras.
- Asegúrese de que haya suficiente ventilación para evitar que el producto se caliente demasiado.
- Mantenga los materiales combustibles alejados del product.

Instalación

- Afloje los dos tornillos que fijan el soporte de montaje al cuerpo del reflector LED.
- Elija la ubicación de montaje y marque los orificios del soporte de montaje en la pared.
- Haz agujeros en la pared en los lugares previamente marcados.
- Fije el soporte de montaje con tornillos a la pared.

- Realice las conexiones eléctricas: el cable marrón a corriente (L), el cable azul a neutro (N) y el cable amarillo/verde a tierra. Aísle los cables con cinta aislante impermeable. Recomendamos utilizar una caja de distribución. Advertencia: las conexiones eléctricas sólo deben ser realizadas por un electricista autorizado.
- Incline el reflector LED según sea necesario, luego apriete los tornillos laterales que fijan el soporte de montaje al cuerpo del reflector LED.

Declaración de conformidad

ONLINESHOP SRL declara que el proyector LED PNI GreenHouse WS130/PNI GreenHouse WS230 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/10214/download/certifications>

Spécifications techniques

	PNI-WS130	PNI-WS230
Puissance	100 W	200 W
Tension d'entrée	220-240 VAC	220-240 VAC
Fréquence	50/60 Hz	50/60 Hz
Intensité lumineuse	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT	6500 K	6500 K
Degré de protection	IP65	IP65
Facteur de puissance	0.9	0.9
Boîtier	Aluminium + verre trempé	Aluminium + verre trempé
Dimensions	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Température de fonctionnement	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C

Durée de vie	jusqu'à 25 000 heures	jusqu'à 25 000 heures
Classe énergétique	F	F

Avertissements de sécurité

- Coupez l'alimentation électrique avant d'installer le projecteur LED.
- Ce produit doit être connecté à une source d'alimentation mise à la terre.
- Ne connectez pas le projecteur LED à une source de tension autre que celle recommandée (220-240 VAC).
- Les branchements électriques doivent être effectués uniquement par un électricien agréé.
- Ne démontez jamais le projecteur LED. En cas de panne, contactez un centre spécialisé.
- Si la vitre avant se brise, le projecteur LED ne peut plus être utilisé.

- Les LED ne peuvent pas être remplacées. Jetez le produit lorsque la source lumineuse a atteint la fin de sa durée de vie utile.
- Ce produit devient très chaud pendant le fonctionnement (> 60°). Risque de brûlures.
- Assurez-vous qu'il y a suffisamment de ventilation pour éviter que le produit ne devienne trop chaud.
- Gardez les matériaux combustibles à l'écart du produit.

Installation

- Desserrez les deux vis qui fixent le support de montage au corps du projecteur LED.
- Choisissez l'emplacement de montage et marquez les trous du support de montage sur le mur.
- Faites des trous dans le mur aux endroits préalablement marqués.
- Fixez le support de montage avec des vis au mur.

- Effectuer les branchements électriques : le fil marron à la phase (L), le fil bleu au neutre (N) et le fil jaune/vert à la terre. Isolez les fils avec du ruban isolant imperméable. Nous vous recommandons d'utiliser un boîtier de distribution. Attention : les branchements électriques doivent être effectués uniquement par un électricien agréé.
- Inclinez le projecteur LED selon vos besoins, puis serrez les vis latérales qui fixent le support de montage au corps du projecteur LED.

Déclaration de conformité

ONLINESHOP SRL déclare que le projecteur LED PNI GreenHouse WS130/PNI GreenHouse WS230 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/10214/download/certifications>

Műszaki adatok

	PNI-WS130	PNI-WS230
Teljesítmény	100 W	200 W
Bemeneti feszültség	220-240 VAC	220-240 VAC
Frekvencia	50/60 Hz	50/60 Hz
Fényerősség	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT	6500 K	6500 K
Védelmi fokozat	IP65	IP65
Teljesítménytényező	0.9	0.9
Tok anyaga	Alumínium + edzett üveg	Alumínium + edzett üveg
Méreték	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Üzemi hőmérséklet	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C
Élettartam	akár 25000 óra	akár 25000 óra
Energia osztály	F	F

Biztonsági figyelmeztetések

- A LED-es reflektor felszerelése előtt kapcsolja ki az áramellátást.
- Ezt a terméket földelt áramforráshoz kell csatlakoztatni.
- Ne csatlakoztassa a LED-es reflektort az ajánlottól eltérő feszültségforráshoz (220-240 VAC).
- Az elektromos csatlakoztatást csak engedéllyel rendelkező villanyszerelő végezheti.
- Soha ne szerelje szét a LED-es reflektort. Meghibásodás esetén forduljon egy speciális központhoz.
- Ha az elülső üveglap eltörik, a LED-es reflektor már nem használható.
- A LED-ek nem cserélhetők. Dobja ki a terméket, ha a fényforrás elérte hasznos élettartama végét.
- Ez a termék működés közben nagyon felforrósodik (> 60°). Égési sérülés veszélye.

- Győződjön meg arról, hogy elegendő szellőzés van, hogy elkerülje a termék túlmelegedését.
- Az éghető anyagokat tartsa távol a terméktől.

Telepítés

- Lazítsa meg a két csavart, amelyek a tartókonzolt a LED-es reflektor testéhez rögzítik.
- Válassza ki a rögzítési helyet, és jelölje be a falon a tartókonzol furatait.
- A korábban megjelölt helyeken lyukakat készítsen a falon.
- Rögzítse a tartókonzolt csavarokkal a falhoz.
- Kösse össze az elektromos csatlakozásokat: a barna vezetékét éleshez (L), a kék vezetékét a nullához (N) és a sárga/zöld vezetékét a földhöz. Szigetelje le a vezetékeket vízálló szigetelőszalaggal. Javasoljuk elosztódoboz használatát. Figyelmeztetés: az elektromos csatlakoztatást csak engedéllyel rendelkező villanyszerelő végezheti.

- Döntse meg a LED-es reflektort szükség szerint, majd húzza meg az oldalsó csavarokat, amelyek a tartókonzolt a LED-es reflektor testéhez rögzítik.

Megfelelőségi nyilatkozat

Az ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a PNI GreenHouse WS130/ PNI GreenHouse WS230 LED reflektor megfelel a 2014/30/EU EMC-irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetcímen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/10214/download/certifications>

Specifiche tecniche

	PNI-WS130	PNI-WS230
Energia	100 W	200 W
Tensione di ingresso	220-240 VAC	220-240 VAC
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz
Intensità luminosa	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
TDC	6500 K	6500 K
Grado di protezione	IP65	IP65
Fattore di potenza	0.9	0.9
Materiale della custodia	Alluminio + vetro temperato	Alluminio + vetro temperato
Dimensioni	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Temperatura di esercizio	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C

Durata di vita	fino a 25000 ore	fino a 25000 ore
Classe energetica	F	F

Avvertenze di sicurezza

- Spegnere l'alimentazione prima di installare il proiettore a LED.
- Questo prodotto deve essere collegato a una fonte di alimentazione con messa a terra.
- Non collegare il faretto LED a una fonte di tensione diversa da quella consigliata (220-240 V CA).
- I collegamenti elettrici devono essere effettuati solo da un elettricista autorizzato.
- Non smontare mai il proiettore a LED. In caso di guasto rivolgersi ad un centro specializzato.
- Se il pannello di vetro anteriore si rompe, il faretto LED non può più essere utilizzato.
- I LED non possono essere sostituiti. Eliminare il prodotto quando la sorgente luminosa ha raggiunto la fine della

sua vita utile.

- Questo prodotto diventa molto caldo durante il funzionamento ($> 60^\circ$). Rischio di ustioni.
- Assicurarsi che ci sia sufficiente ventilazione per evitare che il prodotto si surriscaldi troppo.
- Tenere i materiali combustibili lontano dal prodotto.

Installazione

- Allentare le due viti che fissano la staffa di montaggio al corpo del proiettore LED.
- Scegliere la posizione di montaggio e segnare i fori della staffa di montaggio sulla parete.
- Praticare dei fori nel muro nei punti precedentemente contrassegnati.
- Fissare la staffa di montaggio con le viti alla parete.
- Effettuare i collegamenti elettrici: il filo marrone alla fase (L), il filo blu al neutro (N) e il filo giallo/verde alla terra.

Isolare i fili con nastro isolante impermeabile. Si consiglia di utilizzare una scatola di distribuzione. Attenzione: i collegamenti elettrici devono essere effettuati solo da un elettricista abilitato.

- Inclina il faretto a LED secondo necessità, quindi stringi le viti laterali che fissano la staffa di montaggio al corpo del faretto a LED.

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità ONLINESHOP SRL dichiara che il proiettore LED PNI GreenHouse WS130/ PNI GreenHouse WS230 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/10214/download/certifications>

Technische specificaties

	PNI-WS130	PNI-WS230
Stroom	100 W	200 W
Ingangsspanning	220-240 VAC	220-240 VAC
Frequentie	50/60 Hz	50/60 Hz
Lichtintensiteit	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT	6500 K	6500 K
Beschermingsgraad	IP65	IP65
Krachtfactor	0.9	0.9
Materiaal behuizing	Aluminium + gehard glas	Aluminium + gehard glas
Dimensies	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Bedrijfstemperatuur	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C
Levenslang	tot 25.000 uur	tot 25.000 uur
Energieklasse	F	F

Veiligheidswaarschuwingen

- Schakel de voeding uit voordat u de LED-schijnwerper installeert.
- Dit product moet worden aangesloten op een geaarde stroombron.
- Sluit de LED-schijnwerper niet aan op een andere spanningsbron dan de aanbevolen spanningsbron (220-240 VAC).
- Elektrische aansluitingen mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een erkende elektricien.
- Demonteer de LED-schijnwerper nooit. Neem in geval van een storing contact op met een gespecialiseerd centrum.
- Als het voorste glaspaneel breekt, kan de LED-schijnwerper niet meer worden gebruikt.
- LED's kunnen niet worden vervangen. Gooi het product weg als de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt.

- Dit product wordt tijdens gebruik zeer heet (> 60°). Risico op brandwonden.
- Zorg voor voldoende ventilatie om te voorkomen dat het product te heet wordt.
- Houd brandbare materialen uit de buurt van het product.

Installatie

- Draai de twee schroeven los waarmee de montagebeugel aan de behuizing van de LED-schijnwerper is bevestigd.
- Kies de montagelocatie en markeer de gaten van de montagebeugel op de muur.
- Maak gaten in de muur op de eerder gemarkeerde plaatsen.
- Bevestig de montagebeugel met schroeven aan de muur.
- Maak de elektrische aansluitingen: de bruine draad naar de fase (L), de blauwe draad naar de nulleider (N) en de geel/groene draad naar de aarde. isoleer de draden met waterdichte isolatietape. Wij adviseren het gebruik van

een verdeelkast. Waarschuwing: elektrische aansluitingen mogen alleen worden gemaakt door een erkende elektricien.

- Kantel de LED-schijnwerper indien nodig en draai vervolgens de schroeven aan de zijkant vast waarmee de montagebeugel aan de behuizing van de LED-schijnwerper wordt bevestigd.

Conformiteitsverklaring

ONLINESHOP SRL verklaart dat de PNI GreenHouse WS130/ PNI GreenHouse WS230 LED-schijnwerper 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/10214/download/certifications>

Specyfikacja techniczna

	PNI-WS130	PNI-WS230
Moc	100 W	200 W
Napięcie wejściowe	220-240 VAC	220-240 VAC
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz
Natężenie światła	8700 lm	17540 lm
CRI	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT	6500 K	6500 K
Stopień ochrony	IP65	IP65
Współczynnik mocy	0.9	0.9
Materiał obudowy	Aluminium + szkło hartowane	Aluminium + szkło hartowane
Wymiary	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Temperatura robocza	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C
Dożywotni	do 25 000 godzin	do 25 000 godzin

Klasa energetyczna	F	F
--------------------	---	---

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

- Przed montażem naświetlacza LED należy wyłączyć zasilanie.
- Ten produkt musi być podłączony do uziemionego źródła zasilania.
- Nie podłączaj naświetlacza LED do innego źródła napięcia niż zalecane (220-240 VAC).
- Połączenia elektryczne mogą być wykonane wyłącznie przez uprawnionego elektryka.
- Nigdy nie demontuj reflektora LED. W przypadku awarii należy skontaktować się ze specjalistycznym centrum.
- Jeśli przedni panel szklany ulegnie stłuczeniu, naświetlacz LED nie będzie już mógł być używany.
- Diody LED nie podlegają wymianie. Wyrzucić produkt, gdy żywotność źródła światła dobiegnie końca.

- Produkt nagrzewa się bardzo podczas pracy ($> 60^{\circ}$). Ryzyko poparzenia.
- Upewnij się, że zapewniona jest wystarczająca wentylacja, aby zapobiec nadmiernemu nagrzananiu produktu.
- Trzymaj materiały palne z dala od produktu.

Instalacja

- Poluzuj dwie śruby mocujące wspornik montażowy do korpusu reflektora LED.
- Wybierz miejsce montażu i zaznacz na ścianie otwory wspornika montażowego.
- Wykonaj otwory w ścianie w zaznaczonych wcześniej miejscach.
- Przymocuj wspornik montażowy za pomocą śrub do ściany.
- Wykonaj połączenia elektryczne: brązowy przewód do przewodu fazowego (L), niebieski przewód do przewodu

neutralnego (N) i żółto-zielony przewód do uziemienia. Zaizoluj przewody wodoodporną taśmą izolacyjną. Zalecamy użycie skrzynki rozdzielczej. Ostrzeżenie: połączenia elektryczne mogą być wykonane wyłącznie przez uprawnionego elektryka.

- W razie potrzeby przechyl reflektor LED, a następnie dokręć boczne śruby mocujące wspornik montażowy do korpusu reflektora LED.

Deklaracja zgodności

ONLINESHOP SRL oświadcza, że naświetlacz LED PNI GreenHouse WS130/ PNI GreenHouse WS230 jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/10214/download/certifications>

Specificatii tehnice

	PNI-WS130	PNI-WS230
Putere	100 W	200 W
Tensiune de intrare	220-240 VAC	220-240 VAC
Frecventa	50/60 Hz	50/60 Hz
Intensitate luminoasa	8700 lm	17540 lm
CRI (indice redare culoare)	≥70 Ra	≥70 Ra
CCT (temperatura culoare)	6500 K	6500 K
Grad de protectie	IP65	IP65
Factor de putere	0.9	0.9
Material carcasa	Aluminiu + sticla securizata	Aluminiu + sticla securizata
Dimensiuni	254 x 217 x 33mm	405 x 326 x 36mm
Temperatura de lucru	-26°C ~ 80°C	-26°C ~ 80°C

Durata de viata	pana la 25000 ore	pana la 25000 ore
Clasa energetica	F	F

Avertizari de siguranta

- Opriti alimentarea la curent inainte de a instala proiectorul LED.
- Acest produs trebuie conectat la o sursa de alimentare cu impamantare.
- Nu conectati proiectorul LED la o sursa de tensiune diferita de cea recomandata (220-240 VAC).
- Conexiunile electrice trebuie realizate doar de un electrician autorizat.
- Nu desfaceti niciodata proiectorul LED. In caz de defectiune, apelati la un centru specializat.
- Daca panoul din sticla frontal se sparge, proiectorul LED nu mai poate fi folosit.
- LED-urile nu pot fi inlocuite. Inlocuiti produsul cand LED-urile au atins limita maxima de viata.

- In timpul functionarii, carcasa proiecteurului LED se incinge ($> 60^{\circ}$). Nu atingeti carcasa pentru a evita arsuri ale pielii.
- Cand alegeti locul de montaj, asigurati-va ca proiectorul LED va avea o ventilatie suficienta pentru a evita supraincalzirea.
- Nu montati proiectorul LED in apropierea materialelor combustibile.

Instalare

- Slabiti cele doua suruburi care fixeaza suportul de montaj de corpul proiecteurului LED.
- Alegeti locul de montaj si marcati pe perete gaurile de pe suportul de montaj.
- Faceti gauri in perete in locurile marcate anterior.
- Fixati suportul de montaj cu suruburi.
- Faceti conexiunile electrice: firul maro la faza (L), firul albastru la nul (N) si firul galben/verde la impamantare.

Izolati firele cu banda izolatoare rezistenta la apa. Recomandam folosirea unei cutii de distributie. Avetizare: conexiunile electrice trebuie efectuate doar de un electrician autorizat.

- Orientati proiectorul LED dupa cum aveti nevoie, apoi strangeti suruburile laterale care fixeaza suportul de montaj de corpul proiectorului.

Declaratie de conformitate

ONLINESHOP SRL declara ca Reflector LED PNI GreenHouse WS130/PNI GreenHouse WS230 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/10214/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 jótállási 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:



