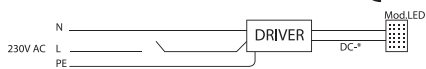


Der Mindestabstand zu den beleuchteten Objekten: 1 Meter



*Spannung hängt von der Leistung der Leuchte ab

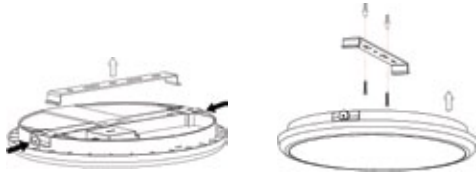


Bild. 1

Bild. 2

Anschlussplan:

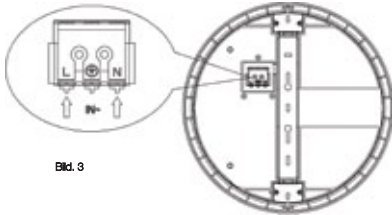


Bild. 3

DAS VERANTWORTLICHE UNTERNEHMEN:

LEDIN Sp. z o.o. Sp.k. Ul. Dębowa 1, 07-410, Tobolice. NIP: 7582278888



Das Gerät ist mit der durchgestrichenen Mülltonne markiert, entsprechend der europäischen Richtlinie 2012/19 / UE vom 4 Juli 2012r und des Gesetzes vom 11 September 2015 über die gebrauchte elektrische und elektronische Geräte. Diese Markierung zeigt an, dass das Gerät, nach seiner Verwendung nicht zusammen mit den anderen Haushalt Abfällen gesetzt werden kann. Der Nutzer ist verpflichtet, die verwendete Geräte zu den Einheiten zurückzubringen, die sich mit der Sammlung von Elektrischen und Elektronischen Abfällen beschäftigen. Die Einheiten, die die Sammlungen durchführen, darunter örtliche Sammelstellen, Geschäfte und kommunalen Einheiten, ein geeignetes System schaffen, das die verwendete Geräte zurückzubringen ermöglicht. Sachgerechte Entsorgung von diesen Abfällen trägt zur Vermeidung schädlichen für die menschlichen Gesundheit und die Umwelt Folgen

zurückzubringen, die sich mit der Sammlung von Elektrischen und Elektronischen Abfällen beschäftigen. Die Einheiten, die die Sammlungen durchführen, darunter örtliche Sammelstellen, Geschäfte und kommunalen Einheiten, ein geeignetes System schaffen, das die verwendete Geräte zurückzubringen ermöglicht. Sachgerechte Entsorgung von diesen Abfällen trägt zur Vermeidung schädlichen für die menschlichen Gesundheit und die Umwelt Folgen



CE IP65

PL ZANIM ROZPOCZNIESZ



Przeczytaj uważnie wszystkie polecenia

ZACHOWAJ INSTRUKCJĘ

Używaj produktu według zaleceń producenta. Jeżeli masz jakieś pytania skontaktuj się z producentem.

⚠ OSTRZEŻENIE ⚠

RYZYKO PORAZENIA PRĄDEM

Odłącz zasilanie przed inspekcją, instalacją lub wymianą.

Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę.

RYZYKO POŻARU

- Postępuj zgodnie z lokalnymi zasadami bezpieczeństwa.
- Używaj tylko UL i IEC, zatwierdzonych przewodów dla połączeń wejścia/wyjścia. Min. wymiary 18 AWG (0.75mm²).



INSTRUKCJA UZIEMIENIA

• Uziemienie i połączenia całego systemu powinny być zrobione według lokalnych zasad elektrycznych kraju, w którym oprawa oświetleniowa jest instalowana.



• Oprawa oświetleniowa powinna być zamontowana w taki sposób, by nie było możliwe wpatrywanie się w nią przez dłuższy czas z odległości mniejszej niż 0,23m.



WYMAGANIA ELEKTRYCZNE

• Plafon LED musi być podłączony do sieci elektrycznej zgodnie z zaleceniami na etykiecie produktu.

Oprawę oświetleniową należy podłączyć do obwodu zasilającego. Połączenia może dokonać osoba wykwalifikowana po odpowiednim przeszkoleniu i niezbędnymi uprawnieniami do wykonywania tego typu czynności.

Opis produktu:

LUNAR to nowoczesna oprawa LED o wysokim stopniu ochrony IP65 przeznaczona do wielu zastosowań. Idealnie sprawdzi się w pomieszczeniach mieszkalnych oraz w miejscach o podwyższonym poziomie wilgotności (np. w łazienkach).

PARAMETRY TECHNICZNE PLAFONÓW LED line® LUNAR:

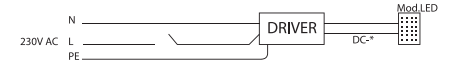
Moc:	16W / 22W
Ilość lumenów:	1300lm / 2000lm
Napięcie zasilania:	220-240V/AC
Wydajność świetlna:	81lm/W / 91lm/W
Materiał obudowy:	Poliwęglan
Temperatura barwowa:	4000K
Stopień ochrony IP:	65
Stopień ochrony IK:	10
Ilość diod:	140 / 200
Kolor:	Biały
Wymiary (średnica x grubość):	265 x 40 mm / 300 x 40 mm
Waga z opakowaniem:	660g / 1170g
Gwarancja:	5 lat

Instalacja (patrz schemat):

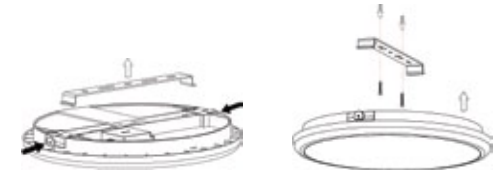
1. UWAGA! Przed przystąpieniem do montażu, należy bezwzględnie upewnić się, czy zasilanie 230V AC zostało odłączone!
2. Upewnij się, że obwód elektryczny, który będzie zasilał plafon jest wyposażony w odpowiednie zabezpieczenie (bezpiecznik).
3. Nigdy nie instaluj plafonu uszkodzonego: pękniętego, z ubytkami śrub itp. Grozi to porażeniem prądem. Tego typu usterki kwalifikują plafon do utylizacji.
4. Wylączyć zasilanie.
5. Odkręcić pokrywę listwy zaciskowej na spodzie lampy i podłączyć przewody zgodnie ze schematem połączeniowym. (rys. 3)
6. Naciśnij dwie galki z boku lampy, żeby odpiąć metalowy wspornik (patrz rysunek 1). Przymocuj metalowy wspornik na suficie za pomocą wkrętów/kołków rozporowych (patrz rysunek 2). Następnie wciśnij lampę z powrotem na metalowy wspornik.
7. Włącz zasilanie i przetestuj lampę.



Minimalna odległość od oświetlanych obiektów: 1 metr.



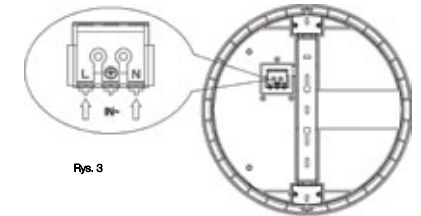
*Napięcie zależne od mocy oprawy oświetleniowej.



Rys. 1

Rys. 2

Schemat połączeń:



Rys. 3

PODMIOT ODPOWIEDZIALNY:

LEDIN Sp. z o.o. Sp.k. Ul. Dębowa 1, 07-410, Tobolice. NIP: 7582278888



Urządzenie jest oznaczone symbolem przekreślonego kołowego kontenera na śmieci zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. oraz Ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. To oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczony łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.



CE IP65



EN BEFORE YOU BEGIN

Please read all instructions carefully.

RETAIN THE MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

Use the product as intended by the manufacturer. If you have any questions contact the manufacturer.

⚠ WARNING ⚠

RISK OF ELECTRIC SHOCK

Always disconnect the mains power supply before inspection or replacement. The source of light shall be replaced by the manufacturer, its authorised representative or a properly qualified person only.

RISK OF FIRE

- Proceed in accordance with local safety regulations.
- Use only UL and IEC certified cables for connections. Minimum diameter 8 AWG (0.75mm²).

INSTRUCTIONS FOR PROPER GROUNDING

- Grounding must be performed in accordance with local codes and regulations. Refer to applicable standards for your location and take all necessary safety precautions. Improper grounding poses serious hazards to personnel and equipment.



- The lighting fixture shall be fixed in such a way so as to avoid prolonged and direct eye exposure to the light source from a distance of 0,23m or less.



ELECTRICAL REQUIREMENTS

- The ceiling lamp has to be connected to main power supply in accordance with instructions on the box.

Special care shall be exercised during installation. The wire connections shall be carried out by a qualified person holding appropriate and necessary skills and qualifications to perform this type of activities.

Product description:

LUNAR is a stylish and a modern LED luminaire with a high degree of ingress protection: IP65 rating, designed for a wide range of applications. It is a perfect match for indoor use and areas of high humidity levels (e.g. bathrooms).

LED line® LUNAR CEILING LAMP: TECHNICAL PARAMETERS

Power:	16W MV / 22W MV
Luminous flux:	1300lm / 2000lm
Voltage:	220 -240V/AC
Luminous efficacy:	81lm/W / 91lm/W
Casing material:	Polycarbonate
Colour temperature:	4000K
IP protection rating:	65
IK protection rating:	10
LED quantity:	140 / 200
Colour:	White
Dimensions (diameter x thickness):	265 x 40 mm / 300 x 40 mm
Product weight with packaging:	660g / 1170g
Warranty:	5 years

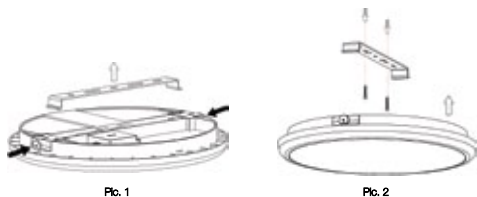
Installation: (see diagram):

1. WARNING! Before installation make sure that the mains power supply is disconnected in order to avoid accidental power surge!
2. Make sure that the electrical circuit that powers this ceiling lamp is equipped with adequate protection (fuse).
3. Never attempt to install a damaged fixture. This may result in serious injury. Any form of defect renders this product unsuitable for use and, as soon as a defect becomes apparent, the product shall be disposed of.
4. Switch off the power.
5. Unscrew the cover of terminal block at the bottom of lamp, and connect the wires according to connection-wire diagram.
6. Press the two knobs at the side of lamp to take out the metal bracket (refer to figure 1). Fix the metal bracket on the ceiling with enclosed inflated screws (refer to figure 2). Then press the lamp back onto the metal bracket.
7. Switch on the power and test it.

Minimum distance from illuminated object: 1m



*The voltage range will vary depending on the luminaire's wattage



Wiring diagram:

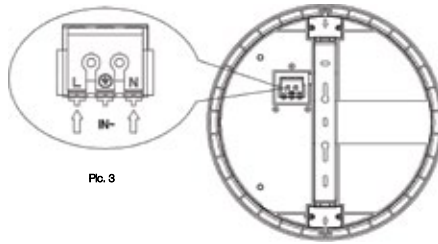


Fig. 3

RESPONSIBLE ENTITY:

LEDIN Sp. z o.o. Sp.k. Ul. Dębowa 1, 07-410, Tobolice. NIP: 7582278888



This device is labelled with a crossed out wheeled bin symbol with a single black line underneath (WEEE), as prescribed by the European Community Directive 2012/19/UE of 04.07.2012 and in accordance with The Waste Electrical and Electronic Equipment Act of 11 September 2015. This symbol indicates that device may not be disposed of with other household waste. The user is responsible for the disposal of this equipment through a designated "WEEE" collection points, such as local collection points, stores or designated local authority bodies. This policy is intended to promote greater efficiencies in the management of WEEE disposal and to enforce the protection of the environment and human health.



CE IP65



AVANT DE COMMENCER

Lire attentivement toutes les consignes.



CONSERVER LES INSTRUCTIONS

Utiliser le produit selon les recommandations du fabricant. Si vous avez des questions.

AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

Débrancher l'alimentation électrique avant l'inspection, l'installation ou le remplacement.

La source lumineuse utilisée dans ce luminaire doit être remplacée uniquement par le fabricant ou son représentant. Le personnel de service ou une personne ayant les mêmes qualifications.

RISQUE D'INCENDIE

- Respectez les règles de sécurité locales.
- Utilisez uniquement des câbles homologués UL et IEC pour les connexions. Entrées/sorties. Dimensions min. 18 AWG (0,75mm²).

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

- La mise à la terre et le raccordement de l'ensemble de l'installation doivent être effectués conformément aux normes suivantes les règles électriques locales du pays dans lequel le luminaire est installé.

- Le luminaire doit être installé de telle sorte qu'il n'y a pas de possibilité d'observer de loin pendant longtemps. d'une distance moins de 0,23m.

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

- Le plafonnier à LED doit être raccordé au secteur conformément à la norme sur l'étiquette du produit.

Le luminaire doit être raccordé au circuit d'alimentation. Les branchements peuvent être effectués par une personne qualifiée après une mise en service appropriée.

Description du produit:

LUNAR est un luminaire LED moderne avec un degré de protection IP65 élevé. pour une large gamme d'applications. Idéal pour l'intérieur et dans les zones où le taux d'humidité est élevé (p. ex. dans le cas d'un bâtiment où le taux d'humidité est élevé, p. ex. dans le cas d'un bâtiment où le taux d'humidité est élevé, dans les salles de bains.

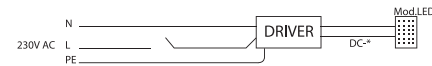
PARAMÈTRES TECHNIQUES DES PLAFONS LED line® LUNAR:

Puissance:	16W MV / 22W MV
Nombre de lumen:	1300lm / 2000lm
Tension d'alimentation:	220 -240V/AC
Rendement lumineux:	81lm/W / 91lm/W
Matériau du boîtier:	Polycarbonate
Température de couleur:	4000K
Degré de protection IP:	65
Degré de protection IK:	10
Nombre de diode:	140 / 200
Couleur:	Blanc
Dimensions:	265 x 40 mm / 300 x 40 mm
Poids du produit avec emballage:	660g / 1170g
Garantie:	5 ans

Installation (voir schéma):

1. ATTENTION: Avant de procéder à l'assemblage, s'assurer que les éléments suivants sont en place Si l'alimentation 230V AC a été coupée!
2. Assurez-vous que le circuit électrique qui alimentera le plafond est équipé d'une protection appropriée (fusible).
3. Ne jamais installer un plafond endommagé : avec perte de vis, etc. Cela peut causer un choc électrique Ces défauts qualifiés le plafonnier pour l'élimination.
4. Coupez l'alimentation.
5. Dévissez le couvercle du bornier au bas de la lampe et connectez les fils selon le schéma de câblage. (fig.3)
6. Appuyez sur les deux boutons sur le côté de la lampe pour libérer le support métallique (voir figure 1). Fixez le support métallique sur la glissière avec vis / chevilles (voir figure 2). Appuyez ensuite sur la lampe avec de retour sur le support métallique.
7. Mettez sous tension et testez la lampe.

Distance minimale par rapport aux objets éclairés : 1 mètre.



*La tension dépend de la puissance du luminaire.

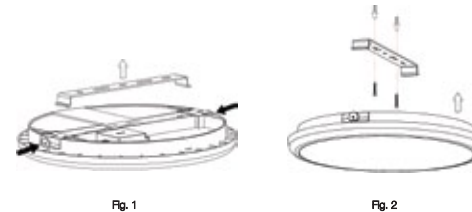


Fig. 1

Fig. 2

Schéma de connexion:

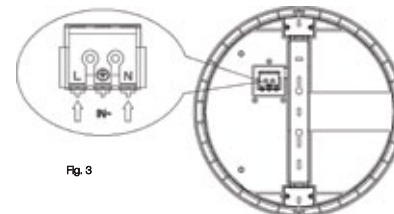


Fig. 3

TITULAIRE DE LAutorisation COMMERCIAL:

LEDIN Sp. z o.o. Sp.k. Ul. Dębowa 1, 07-410, Tobolice. NIP: 7582278888



L'appareil est marqué avec le symbole de poubelle sur roues barré conformément à la directive du conseil du parlement européen 2012/19/UE du 4 Juillet 2012. ainsi de la loi du 11 Septembre 2015 sur les équipements électriques et électroniques usées. Ce marquage indique que cet équipement, après sa période d'utilisation, ne peut être placé avec d'autres déchets ménagers.



L'utilisateur est obligé de le remettre à la collecte des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les portiers, y compris les points de collecte locaux, les magasins et les unités municipales, créent un système approprié pour la mise en service de cet équipement. Une manipulation correcte des équipements électriques et électroniques utilisés contribue à éviter les conséquences néfastes pour la santé des personnes et l'environnement, résultant de la présence de composants dangereux et d'un stockage et d'un traitement inadéquats de ces équipements.



CE IP65



BEVOR SIE STARTEN

Lesen und beachten Sie die Bedienungsanleitung

BEHALTEN SIE DIE ANLEITUNG

Verwenden Sie das Produkt nach den Hinweisen des Produzenten. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie den Produzenten.

ACHTUNG

STROMSTOSS GEFAHR

Trennen Sie die Stromversorgung vor Inspektion, Installation oder Austausch Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

BRANDGEFAHR

- Beachten Sie die lokalen Sicherheitsregeln
- Verwenden Sie nur die von UL und IEC zugelassenen Leitungen für I/O Verbindungen Min. Größe 18 AWG (0.75mm²)

INSTRUCTIONS FOR PROPER GROUNDING

- Erdung und die Verbindung des gesamten Systems sollte nach den lokalen Regeln des Landes, in dem die Installation stattfindet, durchgeführt sein



- Die Leuchte sollte so montiert werden, dass es nicht möglich wäre, darauf zu starren aus der Ferne weniger als 0,23 m.



ELEKTRISCHE ERFORDERUNGEN

- Der LED Scheinwerfer muss mit dem Netzwerk verbunden sein, so wie auf dem Produktetikett empfohlen ist.

Die Leuchte muss an den Stromkreis angeschlossen werden. Die Anschlüsse können von einer qualifizierten Person nach entsprechender Schulung und den für die Durchführung dieser Art von Arbeiten erforderlichen Berechtigungen vorgenommen werden.

Produktbeschreibung:

LUNAR ist eine moderne LED-Leuchte mit hoher Schutzart IP65 für viele Anwendungen. Ideal für Wohngebiete und Bereiche mit erhöhter Luftfeuchtigkeit (z.B. Bäder).

TECHNISCHE PARAMETER DER LED line® PLAFONDS LUNAR

Leistung:	16W MV / 22W MV
Lumenzahl:	1300lm / 2000lm
Versorgungsspannung:	220 -240V/AC
Abstrahlwinkel:	81lm/W / 91lm/W
Gehäusematerial:	Polycarbonat
Farbtemperatur:	4000K
Schutzart IP:	65
Schutzart IK:	10
Anzahl der LEDs:	140 / 200
Farbe:	Weiß
Dimensionen:	265 x 40 mm / 300 x 40 mm
Produktgewicht mit Verpackung:	660g / 1170g
Garantie:	5 Jahre

Installation (siehe Skizze):

1. Achtung!!! Achten Sie vor der Installation, dass die Stromversorgung abgeschaltet ist!!!
2. Stellen Sie sicher, dass der Stromkreis, der die Deckenlampe antreibt, mit ausreichendem Schutz (Sicherung) ausgestattet ist.
3. Installieren Sie niemals eine beschädigte Deckenlampe: mit Hohlräumen usw. Es kann zu einem Stromschlag führen. Diese Arten von Mängeln sind für die Entsorgung geeignet.
4. Schalten Sie den Strom aus.
5. Schrauben Sie die Klemmleistenabdeckung an der Unterseite der Lampe ab und schließen Sie die Drähte gemäß dem Anschlussplan an. (Bild 3)
6. Drücken Sie auf die beiden Knöpfe an der Seite der Lampe, um die Metallhalterung zu lösen (siehe Bild 1). Befestigen Sie die Metallhalterung mit Schrauben / Dübeln an der Decke (siehe Bild 2). Schieben Sie dann die Lampe zurück auf die Metallhalterung.
7. Schalten Sie den Strom ein und testen Sie die Lampe.