

**PL CITY LED Oprawa downlight natynkowa**  
 Instrukcja obsługi

**EN CITY LED surface-mounted downlight**  
 Operating instruction

**DE CITY LED Aufbau-downlight**  
 Bedienungsanleitung

**FR CITY LED Luminaire downlight en applique**  
 Instructions d'utilisation

**RU CITY LED Накладной светодиодный светильник downlight**  
 Инструкция по эксплуатации

 Model: **AD-OD-6057WLX3 / AD-OD-6058WLX3 / AD-OD-6059WLX3 / AD-OD-6074WLX3**  
**AD-OD-6057WLX4 / AD-OD-6058WLX4 / AD-OD-6059WLX4 / AD-OD-6074WLX4**

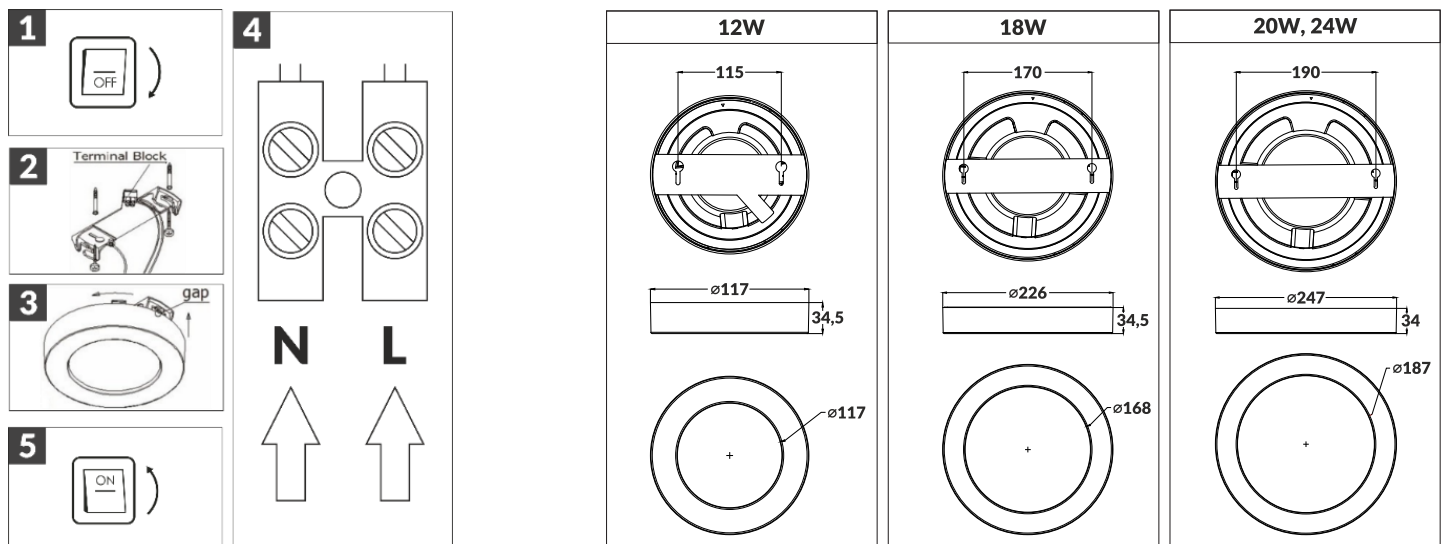
12/2023

8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.

**Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania**

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi oraz zachować ją na przyszłość. Dokonanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia. Montaż urządzenia powinien być wykonany przez osobę doświadczoną zaznajomioną z odpowiednimi przepisami dotyczącymi instalacji obowiązującymi w danym kraju lub przez elektryka. Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu. Dodatkowe informacje oraz wsparcie techniczne związane z produktem dostępne na [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Wszelkie prawa do tłumaczenia/ interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.

1. Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu.
2. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
3. Nie przykrywaj urządzenia podczas pracy.
4. Nie obsługuj urządzenia, gdy uszkodzona jest obudowa.
5. Nie otwieraj urządzenia i nie dokonuj samodzielnych napraw.
6. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
8. Produkt nierozbieralny. W przypadku uszkodzenia źródła światła nie nadaje się do naprawy.
9. Nie patrz bezpośrednio w stronę diod LED z bliskiej odległości.
10. Minimalna odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa od miejsc i obiektów oświetlanych.
11. Nie współpracuje ze ściemniaczami.
12. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
13. Wyrób zgodny z normą CE.
14. Klasa ochrony II.
15. Produkt przeznaczony do użytku wewnętrznego.
16. Każde gospodarstwo jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żelazo i inne. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia!

**Instalacja/Installation/Montage/Installation/Установка**
**Wymiary/Dimensions/Abmessungen/Размеры [mm]**


## Przeznaczenie/zastosowanie

Oprawa przeznaczona do montażu natynkowego jest połączeniem tradycyjnej obudowy typu plafon, z nowoczesną technologią opartą na diodach LED SMD2835. Wykonana jest ze stopu aluminium, z mlecznym szkłem akrylowym typu PMMA oraz posiada wbudowany zasilacz LED. Wyrób przeznaczony jest do stosowania w gospodarstwach domowych i ogólnego przeznaczenia, wewnątrz pomieszczeń.

## Instalacja

- Wyłącz zasilanie (rys.1)
- Zdemontuj ramkę montażową (rys. 2)
- Przygotuj otwory montażowe (rys.3)
- Zamocuj ramkę montażową za pomocą wkrętów.
- Podłącz przewody do zacisków złączki (L- fazowy, N- neutralny). Złączki brak w zestawie. (rys. 4)
- Zamontuj oprawę na ramce montażowej
- Włącz zasilanie i przetestuj działanie urządzenia (rys.5).

## Dane techniczne

Napięcie nominalne: 230V~, 50Hz  
Źródło światła: LED SMD  
Wskaźnik oddawania barw Ra/CRI: 80  
Trwałość L70/B50: 25 000h  
Stopień ochrony IP: IP20  
Temperatura pracy: -20°C ~ +40°C  
Materiał: PP  
Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej F.

Model	Moc	Strumień świetlny	Temperatura barwowa	Ilość LED	Waga netto
AD-OD-6057WXLX3	12W	800lm	3000K	42	0,302kg
AD-OD-6057WXLX4		860lm	4000K		
AD-OD-6058WXLX3	18W	1500lm	3000K	42	0,457kg
AD-OD-6058WXLX4		1600lm	4000K		
AD-OD-6059WXLX3	20W	1600lm	3000K	56	0,496kg
AD-OD-6059WXLX4		1700lm	4000K		
AD-OD-6074WXLX3	24W	1900lm	3000K	56	
AD-OD-6074WXLX4		2000lm	4000K		

## Bezpieczeństwo i konserwacja

Konserwację wykonywać należy przy odłączonym zasilaniu po wystygnięciu oprawy. Czyścić wyłącznie delikatnymi i suchymi tkaninami. Nie używać chemicznych środków czyszczących. Nie zakrywać wyrobu. Zapewnić swobodny dostęp powietrza.

**EN** CITY LED surface-mounted downlight  
Operating instruction

## Directions for safety use

Before using the device, read this Operating Instruction and keep it for future use. Any repair or modification carried out by yourselves results in loss of guarantee. The manufacturer is not responsible for any damage that can result from improper device installation or operation. Installation of the device should be carried out by an experienced person familiar with the relevant installation regulations in force in the country concerned or by an electrician. In view of the fact that the technical data are subject to continuous modifications, the manufacturer reserves a right to make changes to the product characteristics and to introduce different constructional solutions without deterioration of the product parameters or functional quality. Additional information and technical support related to the product is available at [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. holds no responsibility for the results of non-compliance with the provisions of the present Manual. Orno-Logistic Sp. z o.o. reserves the right to make changes to the Manual - the latest version of the Manual can be downloaded from [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Any translation/interpretation rights and copyright in relation to this Manual are reserved.

- Disconnect the power supply before any activities on the product.
- Do not immerse the device in water or other liquids.
- Do not cover the device during its operation.
- Do not operate the device when its housing is damaged.
- Do not open the device and do not repair it by yourselves.
- Do not use the device contrary to its dedication.
- The product contains a replaceable light source (LED only). Replacement may be done by a professional or an appropriately qualified person.
- The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
- The minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
- Risk of electric shock.
- Do not look at LEDs directly from up close.
- Product compliant with CE standard.
- Protection class II.
- The product is suitable for indoor use.
- Each household is a user of electrical and electronic equipment, and hence a potential producer of hazardous waste for humans and the environment, due to the presence of hazardous substances, mixtures and components in the equipment. On the other hand, used equipment is valuable material from which we can recover raw materials such as copper, tin, glass, iron and others. The WEEE sign placed on the equipment, packaging or documents attached to it indicates the need for selective collection of waste electrical and electronic equipment. Products so marked, under penalty of fine, cannot be thrown into ordinary garbage along with other waste. The marking means at the same time that the equipment was placed on the market after August 13, 2005. It is the responsibility of the user to hand the used equipment to a designated collection point for proper processing. Used equipment can also be handed over to the seller, if one buys a new product in an amount not greater than the new purchased equipment of the same type. Information on the available collection system of waste electrical equipment can be found in the information desk of the store and in the municipal office or district office. Proper handling of used equipment prevents negative consequences for the environment and human health!

## Intended use/purpose

This surface-mounted luminaire combines a traditional ceiling lamp housing with modern technology based on SMD2835 LEDs. It is made of aluminium alloy, with PMMA type milk acrylic glass and has a built-in LED power supply. The product is intended for household and general indoor use.

## Installation

- Switch off the power (fig.1).
- Remove the mounting frame (fig. 2).
- Prepare mounting holes (fig.3).
- Fix the mounting frame with screws.
- Connect the wires to the terminals of the connector (L-phase, N-neutral). Connector not included. (fig. 4)
- Place the luminaire on the mounting frame.
- Switch on the power and test the device (fig.5).

## Technical data

Nominal voltage: 230V~, 50Hz  
Light source: LED SMD  
Color rendering index Ra/CRI: 80  
Lifespan L70/B50: 25 000h  
Ingress protection IP: IP20  
Working temperature: -20°C ~ +40°C  
Material: PP  
This product contains light sources of energy efficiency class F.

Model	Power	Luminous flux	Color temperature	LED quantity	Net weight
AD-OD-6057WXLX3	12W	800lm	3000K	42	0.302kg
AD-OD-6057WXLX4		860lm	4000K		
AD-OD-6058WXLX3	18W	1500lm	3000K	42	0.457kg
AD-OD-6058WXLX4		1600lm	4000K		
AD-OD-6059WXLX3	20W	1600lm	3000K	56	0.496kg
AD-OD-6059WXLX4		1700lm	4000K		
AD-OD-6074WXLX3	24W	1900lm	3000K	56	
AD-OD-6074WXLX4		2000lm	4000K		

## Safety and maintenance

Maintenance shall be carried out after the power supply is disconnected and the luminaire gets cold. Clean with delicate and dry cloths only. Do not use chemical cleansers. Do not cover the product. Provide free air access.

## Anweisungen zur sicheren Verwendung

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung und bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf. Die Durchführung eigenmächtiger Reparaturen und Modifikationen hat den Verlust der Garantie zur Folge. Der Hersteller haftet für Beschädigungen nicht, die sich aus der nicht fachgerechten Montage oder Einsatz der Anlage ergeben. Die Installation des Geräts sollte von einer erfahrenen Person, die mit den im jeweiligen Land geltenden Installationsvorschriften vertraut ist, oder von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden. Da technische Daten ständigen Modifikationen unterliegen, behält sich der Hersteller das Recht vor, Änderungen bezüglich Erzeugnischarakteristik und anderer Konstruktionsänderungen vorzunehmen, die Parameter und Nutzwerte des Produkts nicht beeinträchtigen. Weitere Informationen und technische Unterstützung zu diesem Produkt finden Sie unter [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. behält sich das Recht vor, Änderungen in der Bedienungsanleitung vorzunehmen - aktuelle Version zum Herunterladen unter [support.adviti.pl](mailto:support.adviti.pl). Alle Rechte an Übersetzung/Dolmetschen und Urheberrechten an dieser Bedienungsanleitung sind vorbehalten.

1. Alle Arbeiten dürfen nur bei abgeschalteter Stromversorgung durchgeführt werden.
2. Tauchen Sie die Einrichtung niemals in Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
3. Bei der Arbeit decken Sie die Einrichtung nie ab.
4. Bedienen Sie die Einrichtung nicht, wenn das Gehäuse beschädigt ist.
5. Öffnen Sie die Einrichtung nicht und führen Sie keine selbstständigen Reparaturen aus.
6. Verwenden Sie die Einrichtung nur ordnungsgemäß.
7. Das Produkt darf nicht zerlegt werden. Bei Beschädigung der Lichtquellen kann nicht repariert werden.
8. Schauen Sie nie direkt auf die LEDs aus einem Nahbereich.
9. Den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
10. Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.
11. Gefahr eines Stromschlags.
12. CE-konformes Gerät.
13. Schutzklasse II.
14. Produkt nur zum Innengebrauch.
15. Jeder Haushalt ist ein Anwender von Elektro- und Elektronikgeräten und damit ein potenzieller Erzeuger von Abfällen, die für Mensch und Umwelt aufgrund des Vorhandenseins von gefährlichen Stoffen, Gemischen und Komponenten in den Geräten gefährlich sind. Andererseits sind Altgeräte ein wertvoller Rohstoff, aus dem Rohstoffe wie Kupfer, Zinn, Glas, Eisen und andere zurückgewonnen werden können. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf der Verpackung, dem Gerät oder den dazugehörigen Dokumenten, weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten hin. Auf diese Weise gekennzeichnete Produkte dürfen unter Strafe nicht zusammen mit anderen Abfällen entsorgt werden. Die Kennzeichnung weist gleichzeitig darauf hin, dass die Geräte nach dem 13 August 2005 in Verkehr gebracht wurden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die Altgeräte zur ordnungsgemäßen Behandlung an eine dafür vorgesehene Sammelstelle zu bringen. Informationen über das verfügbare System zur Sammlung von Elektroaltgeräten finden Sie in der Informationsstelle des Ladens und im Magistrat/Gemeindeamt. Ein sachgemäßer Umgang mit Altgeräten verhindert negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit!

## Beschreibung/Anwendung

Die Aufbauleuchte ist eine Kombination des traditionellen Gehäuse-Typs mit moderner Technologie auf Basis von SMD2835 LED-Dioden. Es besteht aus einer Aluminiumlegierung, mit Milch-Acrylglas vom Typ PMMA und hat eine eingebaute LED-Stromversorgung. Das Produkt ist für den Haushalt und den allgemeinen Gebrauch in Innenräumen bestimmt.

## Installation

1. Schalten Sie den Strom aus (Abb.1).
2. Entfernen Sie den Montagerahmen (Abb. 2)
3. Bereiten Sie die Montagebohrungen vor (Abb.3).
4. Befestigen Sie den Montagerahmen mit Schrauben.
5. Schließen Sie die Drähte an die Klemmen des Steckers an (L-Phase, N-Neutral). Stecker nicht enthalten. (Abb. 4)
6. Montieren Sie die Leuchte auf dem Montagerahmen.
7. Schalten Sie den Strom ein und testen Sie das Gerät (Abb.5).

## Technische Daten

**Nennspannung:** 230V~, 50Hz  
**Leuchtmittel:** LED SMD  
**Farbwiedergabeindex Ra/CRI:** 80  
**Lebensdauer L70/B50:** 25 000h  
**Schutzart IP:** IP20  
**Arbeitstemperatur:** -20°C ~ +40°C  
**Gehäusematerial:** PP  
**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.**

Model	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	LED Anz.	Nettogewicht
AD-OD-6057WLX3	12W	800lm	3000K	42	0,302kg
AD-OD-6057WLX4		860lm	4000K		
AD-OD-6058WLX3	18W	1500lm	3000K	42	0,457kg
AD-OD-6058WLX4		1600lm	4000K		
AD-OD-6059WLX3	20W	1600lm	3000K	56	0,496kg
AD-OD-6059WLX4		1700lm	4000K		
AD-OD-6074WLX3	24W	1900lm	3000K	56	
AD-OD-6074WLX4		2000lm	4000K		

## Sicherheit und wartung

Die Wartung ist bei ausgeschalteter Stromversorgung, nachdem die Leuchte abgekühlt ist, durchzuführen. Reinigen Sie die Leuchte ausschließlich mit weichen und trockenen Tüchern. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel. Decken Sie die Leuchte nicht zu. Sichern Sie die Zufuhr einer ausreichenden Luftmenge.

## Conseils pour une utilisation sûre

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le gardez pour référence future. Toute réparation ou modification non autorisée annulera la garantie. Le fabricant n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une mauvaise installation ou d'une utilisation incorrecte d'un produit. L'installation de l'appareil doit être faite par une personne expérimentée et familiarisée avec les réglementations d'installation en vigueur dans un pays donné ou par un électricien. En raison que la spécification technique est soumise à des modifications constantes, le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques du produit et d'introduire d'autres solutions de conception qui ne détériorent pas les paramètres et la façon d'utilisation du produit. Pour des informations supplémentaires et une assistance technique visitez notre site Internet [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. n'est pas responsable des conséquences du non-respect de ce manuel. L'entreprise Orno-Logistic Sp. z o.o. se réserve le droit d'apporter des modifications au manuel - la version actuelle peut être téléchargée sur [support.adviti.pl](mailto:support.adviti.pl). Tous les droits de traduction / interprétation et les droits d'auteur de ce manuel sont réservés.

1. Effectuez toutes les activités avec l'alimentation coupée.
2. Ne pas plonger l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides.
3. Ne couvrez pas l'appareil lors de son utilisation
4. N'utilisez pas l'appareil lorsque le boîtier est endommagé.
5. N'ouvrez pas l'appareil et ne le réparez pas vous-même.
6. N'utilisez pas l'appareil contrairement à son utilisation prévue.
7. Le produit contient une source lumineuse remplaçable (uniquement à LED). Le remplacement peut être effectué par un professionnel ou une personne dûment qualifiée.
8. Remplacez immédiatement une verrière, un écran ou un verre de protection qui est fissuré ou endommagé.
9. La distance minimale qu'un luminaire peut avoir par rapport aux lieux et objets éclairés.
10. Risque d'électrocution.
11. Ne regardez pas directement les LED allumées.
12. Le produit est conforme à la norme CE.
13. Classe de protection II.
14. Pour usage intérieur.
15. Informations sur le recyclage. Chaque ménage est un utilisateur d'équipements électriques et électroniques et donc un producteur potentiel de déchets dangereux pour l'homme et l'environnement du fait de la présence de substances, mélanges et composants dangereux dans les équipements. D'autre part, les déchets d'équipements sont une matière précieuse à partir de laquelle nous pouvons récupérer des matières premières telles que le cuivre, l'étain, le verre, le fer et autres. Le symbole d'une poubelle barrée d'une croix placée sur l'équipement, l'emballage ou les documents qui y sont joints indique la nécessité d'une collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les produits ainsi marqués, sous peine d'amende, ne peuvent être éliminés avec les déchets ordinaires avec les autres déchets. Le marquage signifie également que l'équipement a été mis sur le marché après le 13 août 2005. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de remettre les équipements usagés à un point de collecte désigné pour un traitement approprié. L'équipement usagé peut également être retourné au vendeur en cas d'achat d'un nouveau produit en quantité n'excédant pas celle de l'équipement neuf acheté du même type. Les informations sur le système de collecte des déchets d'équipements électriques sont disponibles au point d'information du magasin et au bureau municipal. Une manipulation correcte des équipements de traitement des déchets permet d'éviter les conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine!

## Caractéristique/application

Le luminaire à montage en surface est une combinaison d'un boîtier de plafond traditionnel et d'une technologie moderne basée sur des LED SMD2835. Il est fait d'un alliage d'aluminium, avec du verre acrylique de lait de type PMMA et possède une alimentation LED intégrée. Le produit est destiné à un usage domestique et général en intérieur.

## Installation

1. Coupez l'alimentation (fig.1)
2. Retirez le cadre de montage (fig. 2)
3. Préparez les trous de montage (fig. 3)
4. Fixez le cadre de montage avec les vis
5. Connectez les fils aux bornes du connecteur (L-phase, N-neutre). Connecteur non inclus. (fig. 4)
6. Montez le luminaire sur le cadre de montage
7. Allumez l'alimentation et testez le fonctionnement (fig. 5).

## Caractéristiques Techniques

Tension nominale: 230V~, 50Hz  
Source de lumière: LED SMD  
Indice de rendu des couleurs Ra/CRI: 80  
Durée de vie L70/B50: 25 000h  
Indice de protection IP: IP20  
Température de travail: -20°C ~ +40°C  
Matériaux du boîtier: PP  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F.

Model	Puissance	Flux lumineux	Température de couleur	Le nombre de LED	Poids net
AD-OD-6057WXL3	12W	800lm	3000K	42	0,302kg
AD-OD-6057WXL4		860lm	4000K		
AD-OD-6058WXL3	18W	1500lm	3000K	42	0,457kg
AD-OD-6058WXL4		1600lm	4000K		
AD-OD-6059WXL3	20W	1600lm	3000K	56	0,496kg
AD-OD-6059WXL4		1700lm	4000K		
AD-OD-6074WXL3	24W	1900lm	3000K	56	
AD-OD-6074WXL4		2000lm	4000K		

## Nettoyage et maintenance

L'entretien doit être effectué une fois l'alimentation coupée, et le boîtier refroidi. Nettoyer uniquement à l'aide des chiffons doux et secs. Ne pas utiliser les produits chimiques. Ne pas couvrir l'appareil. Laisser libre accès de l'air.



CITY LED Накладной светодиодный светильник downlight  
Инструкция по эксплуатации

## Советы по безопасному использованию

Перед использованием устройства следует прочитать настоящее руководство по эксплуатации и сохранить его для дальнейшего использования. Проведение самостоятельных ремонтов и модификаций вызывает потерю гарантии. Производитель не несет ответственности за повреждения, которые могут возникнуть в результате неправильного монтажа или эксплуатации оборудования. Монтаж устройства должен выполняться опытным лицом, знакомым с соответствующими правилами установки в данной стране, или электриком. В связи с тем, что технические данные подвержены постоянным изменениям, производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики изделия и внедрять другие конструктивные решения, которые не ухудшают параметры и функциональные значения изделия. Дополнительная информация и техническая поддержка, относящиеся к продукту, доступны на сайте [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Компания Orno-Logistic Sp. z o.o. не несет ответственности за последствия несоблюдения рекомендаций в настоящем руководстве. Компания Orno-Logistic Sp. z o.o. оставляет за собой право вносить изменения в руководство - текущую версию можно скачать с сайта [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Все права на письменный/устный перевод и авторские права на настоящую инструкцию защищены.

1. Все действия следует выполнять при отключенном электропитании.
2. Не опускайте оборудование в воду либо другие жидкости.
3. Не накрывайте оборудование во время его работы.
4. Не пользуйтесь оборудованием в случае повреждения его корпуса.
5. Не открывайте оборудование и не проводите самостоятельных ремонтов.
6. Не используйте оборудование не по назначению.
7. Продукт не подлежит разборке. В случае повреждения источника света проведение ремонта не является возможным.
8. Не смотрите непосредственно в сторону светодиодов LED с близкого расстояния.
9. Минимальное расстояние, которое светильник может иметь от освещаемых мест и объектов.
10. Не работает с диммерами.
11. Опасность поражения электрическим током.
12. Продукт соответствует стандарту CE.
13. класса защиты II.
14. Продукт предназначен для внутреннего пользования.
15. Информация об утилизации. Каждое хозяйство является пользователем электрического и электронного оборудования и, следовательно, потенциальным производителем опасных для людей и окружающей среды отходов по причине присутствия в оборудовании опасных веществ, смесей и компонентов. С другой стороны, использованное оборудование является ценным материалом, из которого можно извлечь сырье, такое как медь, олово, стекло, железо и другие. Условное обозначение перечеркнутого мусорного бака, размещенное на оборудовании, упаковке или прикрепленных к нему документах, указывает на необходимость селективного сбора отходов электрического и электронного оборудования. Изделия, обозначенные таким образом, не могут быть выброшены в обычный мусор вместе с другими отходами, в противном случае за это грозит штраф. Маркировка означает, что оборудование появилось на рынке после 13 августа 2005 года. Пользователь обязан передать использованный прибор в указанный пункт сбора для дальнейшей его переработки. Использованное оборудование также может быть передано продавцу, в случае покупки нового изделия в количестве не больше, чем новое приобретаемое оборудование такого же вида. Информацию о доступной системе сбора использованного электрического оборудования можно получить в информационном пункте магазина и в городском либо районном управлении. Правильное обращение с использованным

## Описание и применение

Светильник, предназначенный для установки на штукатурку, сочетает в себе конструкцию типа плафон с современной технологией на базе светодиодов SMD2835. Изготовлен из алюминиевого сплава, имеет молочно-белое акриловое стекло типа PMMA и встроенный блок питания светодиодов. Изделие предназначено для использования в домашних условиях и в помещениях общего назначения.

## Установка

1. Выключите питание. (рис.1)
2. Снимите монтажную раму. (рис.2)
3. Подготовить монтажные отверстия для раму.(рис.3)
4. Прикрепите монтажную раму винтами.
5. Подключите провода к клеммам. (L-фаза, N-нейтраль). Разъем в комплект не входит. (рис.4)
6. Прикрепите светильник к монтажной раме.
7. Подключите питание и проверьте работу устройства. (рис.5)

## Технические характеристики

Номинальное напряжение: 230V~, 50Гц  
Источник света: LED SMD  
Индекс цветопередачи Ra/CRI: 80  
Срок службы L70/B50: 25 000ч  
Степень защиты IP: IP20  
Рабочая температура: - 20°C ~ +40°C  
Материал корпуса: PP  
Этот продукт содержит источники света класса энергоэффективности F.

Модель	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Номер LED	Вес нетто
AD-OD-6057WXL3	12Вт	800лм	3000К	42	0,302кг
AD-OD-6057WXL4		860лм	4000К		
AD-OD-6058WXL3	18Вт	1500лм	3000К	42	0,457кг
AD-OD-6058WXL4		1600лм	4000К		
AD-OD-6059WXL3	20Вт	1600лм	3000К	56	0,496кг
AD-OD-6059WXL4		1700лм	4000К		
AD-OD-6074WXL3	24Вт	1900лм	3000К	56	
AD-OD-6074WXL4		2000лм	4000К		

## Безопасность и техническое обслуживание

Работы по техническому обслуживанию проводить после отключения питания и охлаждения светильника. Светильник следует чистить исключительно мягкими и сухими тряпками. Не использовать химических препаратов для очистки. Не прикрывать изделие. Обеспечить свободный доступ воздуха.