

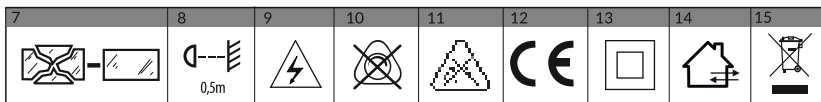


PL PORFIR LED Oprawa elewacyjna z numerem domu
Instrukcja obsługi

EN PORFIR LED Wall light with house number
Operating Instruction

DE PORFIR LED Wandleuchte mit Hausnummer
Bedienungsanleitung

Model: **AD-OP-6117LPM4**



09/2021

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 wynikać 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.support.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 www.support.adviti.pl. Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.

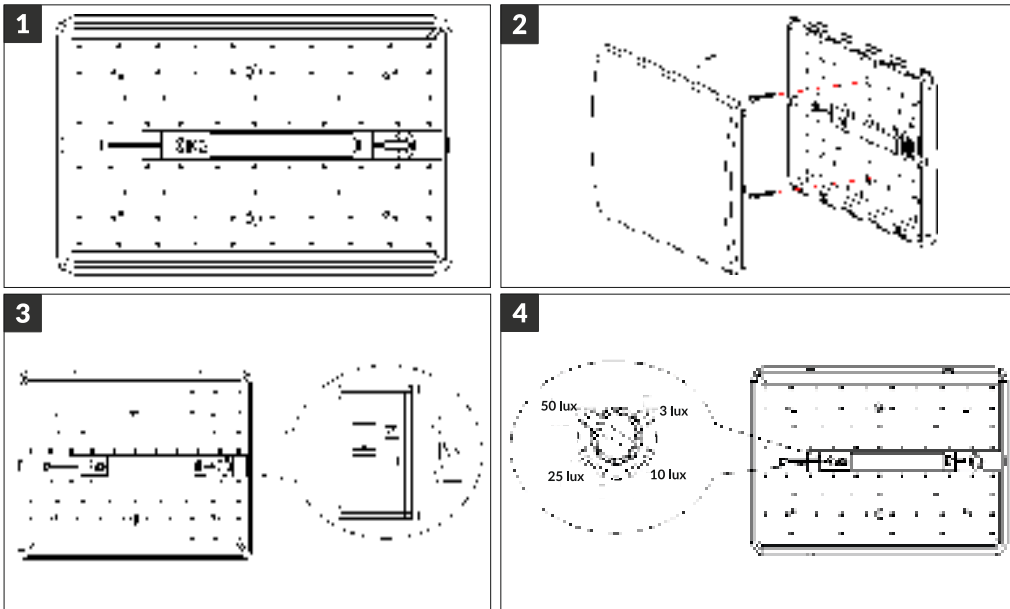
1. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
2. Nie przykrywaj urządzenia podczas pracy.
3. Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa.
4. Nie otwieraj urządzenia i nie dokonuj samodzielnych napraw.
5. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
6. Produkt nierozbieralny. W przypadku uszkodzenia źródła światła nie nadaje się do naprawy.
7. Natychmiast wymienić popękany lub uszkodzony klosz lub ekran, szybkę ochronną.
8. Minimalna odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa od miejsc i obiektów oświetlanych.
9. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
10. Nie współpracuje ze ściemniaczami.
11. Nie patrz bezpośrednio w stronę diod LED z bliskiej odległości.
12. Wyrób zgodny z normą CE.
13. Klasa ochrony II.
14. Do użytku wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz.
15. 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!

Ważne informacje przed montażem

Wybierając miejsce montażu należy wziąć pod uwagę następujące kryteria:

- unikaj instalacji na nierównych powierzchniach,
- czujnik nie powinien być kierowany na oświetlane jasne obiekty (tj. białe) lub będące źródłem ciepła, ponieważ mogą one wpływać negatywnie na pracę,
- nie montować w pobliżu silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych,
- nie montować nadprzeciw powierzchni silnie odbijających np. lustra, okna itp.,
- nie umieszczaj lampy w pobliżu obiektów które mogą zostać przesunięte przez silny wiatr (drzewa, krzewy, zastawy itd.),
- upewnij się czy przewody zasilające posiadają odpowiednie zabezpieczenie prądowe w postaci właściwych bezpieczników lub inne urządzenia odłączające zasilanie w przypadku przecięcia,
- zanieczyszczenie optyki czujnika powoduje, że zmniejsza się zasięg i czułość wykrywania ruchu.

Instalacja/Installation/Montage



Przeznaczenie/zastosowanie

Oprawa elewacyjna z numerem domu (litera i cyfra w komplecie) łączy w sobie wysoką jakość oraz dużą funkcjonalność. Umieszczona na elewacjach budynków czy betonowych ogrodzeniach w ogrodach tworzy wyjątkową scenę świetlną. Zastosowane nowoczesne diody LED SMD gwarantują dużą energooszczędność i długą żywotność urządzenia. Czujnik zmierzchowy (w zależności od ustawień) załącza oświetlenie tylko wtedy, gdy jest taka potrzeba. Potencjometr do regulacji czułości natężenia światła.

Instalacja

1. Wyłącz zasilanie
2. Sprawdź odpowiednim przyrządem stan beznapięciowy w przewodach zasilających
3. Płaskim śrubokrętem podważ kloz i oddziel go od podstawy
4. Przeciągnij przewody przez otwór w podstawie i podłącz pod zaciski zgodnie ze schematem. (rys. 3)
5. Przytwierdź podstawę plafonu do ściany i zamontuj kloz
6. Włącz zasilanie i przetestuj

Test urządzenia

Przekręć pokrętło LUX do 50lux i włącz zasilanie przy świetle dziennym. Podczas testu przykryj lampę czarną tkaniną. Gdy natężenie światła otoczenia spadnie poniżej 60lux, lampka włączy się automatycznie po 15 sekundach. Po zdjęciu tkaniny i wzroście natężenia światła powyżej 80lux lampka wyłączy się automatycznie po 20 sekundach. Po przesunięciu pokrętła LUX na 3lux lampka włączy się, gdy natężenie światła otoczenia będzie mniejsze niż 5lux. Jeśli testujesz lampę w świetle dziennym, powinieneś przykryć lampę czarną nieprzezroczystą tkaniną. Po ustawieniu pokrętła LUX na inne zaznaczone pozycje, lampka włączy się, gdy światło otoczenia osiągnie wymaganą wartość lux.

UWAGA: Przed lampą nie powinno być żadnych przeszkód, które mogłyby wpłynąć na naturalne światło. Praca lampy może być inna, gdy jest zainstalowana w jasnym lub ciemnym miejscu, ponieważ działa zgodnie ze stanem światła otoczenia.

Bezpieczeństwo i konserwacja

Przed rozpoczęciem konserwacji koniecznie wyłącz dopływ prądu do sieci elektrycznej i poczekaj aż oprawa lampy schłodzi się. Zanieczyszczenia osadzające się na obudowie oprawy w wyniku normalnej eksploatacji należy zmywać wilgotną szmatką z ogólnie dostępnymi środkami myjącymi.

Nie stosować żrących środków czyszczących rozpuszczalników.

Dane techniczne

Napięcie nominalne: 230V~, 50Hz

Moc: 12W

Strumień świetlny: 950lm

Źródło światła: LED SMD

Temperatura barwowa: 4000K

Barwa światła (oznaczenie): neutralny biały

Wskaźnik oddawania barw Ra/CRI: 85

Trwałość L70/B50: 50 000h

Wysokość instalacji: 1,8 -2,5m

Stopień ochrony IP: IP65

Klasa IK (odporność na uderzenia): IK10

Temp. pracy: -20°C÷+40°C

Materiał: poliwęglan PC

Wymiary: 300x195x52mm

Waga netto: 0,728 kg

Zakres regulacji natężenia światła LUX:

- ustawienie 3lux (zakres 0-5lux - wł., 10-30lux - wyt.)

- ustawienie 10lux (zakres 5-15lux - wł., 50-100lux - wyt.)

- ustawienie 25lux (zakres 15-40lux - wł., 50-150lux - wyt.)

- ustawienie 50lux (zakres 30-60lux - wł., 80-200lux - wyt.)

Niektóre problemy i sposoby ich rozwiązania

Oświetlenie nie działa:

a. Sprawdzić podłączenie zasilania.

b. Sprawdzić ustawienie natężenia oświetlenia otoczenia.

Słaba czułość:

a. Sprawdź czy wysokość instalacji jest zgodna z zaleceniami.

Czujnik nie może automatycznie wyłączyć obciążenia:

a. Sprawdź, czy źródło zasilania odpowiada wartościom znamionowym przedstawionym w instrukcji.



PORFIR LED Wall light with house number

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.support.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 www.support.adviti.pl. Any translation/interpretation rights and copyright in relation to this Manual are reserved.

1. Do not immerse the device in water or other fluids.
2. Do not cover the device during its operation.
3. Do not operate the device when its housing is damaged.
4. Do not open the device and do not repair it by yourselves.
5. Do not use the device contrary to its dedication.
6. The product is not dismountable. In case of light source damage, it is irreparable.
7. The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
8. The minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
9. Risk of electric shock.
10. The product is not compatible with lighting dimmers.
11. Do not look at LEDs directly from up close.
12. Product compliant with CE standard.
13. Protection class II.
14. The product is suitable for indoor and outdoor installation.

15. 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 waste 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!

Important information before installation

The following criteria should be taken into account when choosing the installation site:

- avoid installing on uneven surfaces,

- the sensor should not be directed at brightly lit objects (i.e. white) or objects that are a source of heat, as these may adversely affect the operation,

Important information before installation

- do not install near strong sources of electromagnetic interference,
- do not install in front of highly reflective surfaces e.g. mirrors, windows etc,
- do not place the lamp near objects that can be moved by strong wind (trees, bushes, curtains, etc.).
- ensure that supply cables have adequate current protection in the form of suitable fuses or other devices to cut off the power supply in the event of an overload,
- contamination of the sensor optics causes the range and sensitivity of motion detection to decrease.

Intended use/purpose

LED wall light with house number (letters and numbers included) combines by high quality and high functionality. Placed on the facades of buildings or concrete fences in the gardens, it creates a unique lighting scene. The modern SMD LEDs used guarantee high energy efficiency and a long life of the device. The twilight sensor (depending on the settings) switches on the lighting only when it is needed. Potentiometer for adjusting light intensity.

Installation

1. Switch off the power.
2. Check with an appropriate meter that all wires are dead.
3. Use a flat-bladed screwdriver to lift the lampshade and separate it from the base.
4. Pass the wire through the hole in the bottom and connect the power wire into the terminal block according to the connection-wire diagram. (fig. 3)
5. Install the lamp at the position where you need with inflated screws and mount a lampshade.
6. Switch on the power and test it.

Test of device

Turn the LUX knob to 50lux and turn on the power in daylight. During the test, cover the lamp with black cloth. When the ambient light will be less than 60lux the lamp will turn on automatically after 15 seconds. When the fabric is removed, the light will brighten to over 80 lux, the lamp will turn off automatically after 20 seconds. When you move the LUX knob to 3 lux, the lamp will turn on when the ambient light is less than 5lux. If you test the lamp in daylight, you should cover the lamp with a black opaque cloth. When you set the LUX knob to other marked positions, the lamp will turn on when the ambient light reaches the required lux value.

NOTE: In front of the lamp, there should be no obstruction affecting it receives natural light. The working of lamp may be different when installed in a bright or dark place as it works according to the condition of ambient light.

Safety and maintenance

Maintenance shall be carried out after the power supply is disconnected and the luminaire gets cold.

Any dirt present on the lamp should be removed with a soft, moist cloth. Standard, general-use cleaners are recommended.

Do not use an caustic and dissolving agents.

Technical data

Nominal voltage: 230V~, 50Hz

Power: 12W

Luminous flux: 950lm

Light source: LED SMD

Color Temperature: 4000K

Light color (designation): neutral white

Color rendering index Ra/CRI: 85

Lifespan L70/B50: 50 000h

Installation height: 1.8 -2.5m

Working temperature: -20°C+40°C

Ingress protection IP: IP65

Impact protection IK (shock resistance): IK10

Housing material: poliwęglan PC

Dimensions: 300x195x52mm

Net weight: 0.728 kg

Adjustable daylight sensor:

- set 3lux (range 0-5lux - ON, 10-30lux - OFF)
- set 10lux (range 5-15lux - ON, 50-100lux - OFF)
- set 25lux (range 15-40lux - ON, 50-150lux - OFF)
- set 50lux (range 30-60lux - ON, 80-200lux - OFF)

Some problems and solutions

The lighting does not work:

- a. Please check power supply connection
- b. Please check the ambient light settings.

The poor sensitivity:

- a. Please check that the installation height is in accordance with the recommendations.

The sensor cannot automatically switch off the load:

- a. Please check that the power source corresponds to the ratings shown in the manual.

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.support.adviti.pl. Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. behält sich das Recht vor, Änderungen in der Bedienungsanleitung vorzunehmen - aktuelle Version zum Herunterladen unter www.support.adviti.pl. Alle Rechte an Übersetzung/Dolmetschen und Urheberrechten an dieser Bedienungsanleitung sind vorbehalten.

1. Tauchen Sie die Einrichtung niemals in Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
2. Bei der Arbeit decken Sie die Einrichtung nie ab.
3. Bedienen Sie die Einrichtung nicht, wenn das Gehäuse beschädigt ist.
4. Öffnen Sie die Einrichtung nicht und führen Sie keine selbstständigen Reparaturen aus.
5. Verwenden Sie die Einrichtung nur ordnungsgemäß.
6. Das Produkt darf nicht zerlegt werden. Bei Beschädigung der Lichtquellen kann nicht repariert werden.
7. Gesplittete oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen sofort ersetzt werden.
8. Den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
9. Gefahr eines Stromschlags.
10. Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.
11. Schauen Sie nie direkt auf die LEDs aus einem Nahbereich.
12. CE-konformes Gerät.
13. Schutzklasse II.
14. Das Produkt ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich bestimmt.

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 Elektronikgeräten 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.

Wichtige Informationen vor der Installation

Bei der Wahl des Installationsortes sollten folgende Kriterien berücksichtigt werden:

- Vermeiden Sie es, auf unebenen Flächen zu installieren,
- der Sensor sollte nicht auf hell beleuchtete Objekte (z. B. weiß) oder Objekte, die eine Wärmequelle darstellen, gerichtet werden, da diese die Funktion beeinträchtigen können,
- nicht in der Nähe von starken elektromagnetischen Störquellen installieren,
- nicht vor stark reflektierenden Flächen wie z. B. Spiegeln, Fenstern usw. installieren,
- Stellen Sie die Lampe nicht in der Nähe von Gegenständen auf, die durch starken Wind bewegt werden können (Bäume, Büsche, Vorhänge usw.).
- stellen Sie sicher, dass die Versorgungskabel über einen ausreichenden Stromschutz in Form von geeigneten Sicherungen oder anderen Vorrichtungen verfügen, um die Stromzufuhr im Falle einer Überlast zu unterbrechen,
- Eine Verschmutzung der Sensoroptik führt zu einer Verringerung der Reichweite und Empfindlichkeit der Bewegungserkennung.

Beschreibung/Anwendung

Wandleuchte mit Hausnummer (Buchstaben und Zahlen enthalten) kombiniert mit hoher Qualität und hoher Funktionalität. An den Fassaden von Gebäuden oder Betonzäunen in den Gärten platziert, schafft es eine einzigartige Lichtstimmung. Die eingesetzten modernen SMD-LEDs garantieren eine hohe Energieeffizienz und eine lange Lebensdauer des Gerätes. Der Dämmerungssensor (je nach Einstellung) die Beleuchtung nur bei Bedarf einschaltet. Potentiometer zur Lichtintensität Einstellung.

Montage

1. Schalten Sie das Gerät aus.
2. Überprüfen Sie mit einem geeigneten Messgerät, ob alle Kabel tot sind.
3. Heben Sie den Diffusor mit einem Flachschaubenzieher an und trennen Sie ihn von der Basis.
4. Führen Sie den Draht durch das Loch im Boden und schließen Sie den Stromkabel gemäß dem Anschlussplan in die Klemmleiste ein. (Abb. 3)
5. Befestigen Sie den Sockel der Leuchte an der Wand und installieren Sie den Diffusor.
6. Schalten Sie die Stromversorgung ein und testen Sie.

Test des Gerätes

Drehen Sie den Knopf LUX auf 50lux und schalten Sie das Gerät bei Tageslicht ein. Decken Sie die Lampe während des Tests mit einer schwarzen Tuch ab. Wenn das Umgebungslicht weniger als 60lux betragen wird, schaltet sich die Lampe nach 15 Sekunden automatisch ein. Wenn das Tuch entfernt wird und das Umgebungslicht 80lux überschreitet, schaltet sich die Lampe nach 20 Sekunden automatisch aus. Wenn Sie den LUX-Knopf auf 3lux stellen, wird die Lampe eingeschaltet, wenn das Umgebungslicht weniger als 5lux beträgt. Wenn Sie die Lampe bei Tageslicht testen, sollten Sie die Lampe mit einem schwarzen blickdichten Tuch abdecken. Wenn Sie den LUX-Knopf auf andere markierte Positionen stellen, schaltet sich die Lampe ein, wenn das Umgebungslicht den gewünschten lux-Wert erreicht.

WICHTIG: Vor der Lampe sollte sich kein Hindernis befinden, das das natürliche Licht beeinträchtigt. Die Funktion der Lampe kann bei Installation an einem hellen oder dunklen Ort unterschiedlich sein, da sie je nach Umgebungslichtbedingungen funktioniert.

Sicherheit und Wartung

Die Wartung sollte nach dem Trennen der Stromversorgung und dem Abkühlen der Leuchte durchgeführt werden.
Nur mit weichen, feuchten Tüchern reinigen mit handelsüblichen, universellen Schaugläsern reinigen.
Verwenden Sie keine korrosiven Reinigungs- oder Lösungsmittel.

Technische daten

Nennspannung: 230V~, 50Hz

Leistung: 12W

Lichtstrom: 950lm

Leuchtmittel: LED SMD

Farbtemperatur: 4000K

Lichtfarbe (Bezeichnung): Neutralweiß

Farbwiedergabeindex Ra/CRI: 85

Lebensdauer L70/B50: 50 000h

Installationshöhe: 1,8 -2,5m

Arbeitstemperatur: -20°C÷+40°C

Schutzart IP: IP65

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad): IK10

Gehäusematerial: poliwęglan PC

Abmessungen: 300x195x52mm

Nettogewicht: 0,728kg

Einstellbarer Tageslichtsensor:

- Aufstellung 3lux (Bereich 0-5lux - ON, 10-30lux - OFF)
- Aufstellung 10lux (Bereich 5-15lux - ON, 50-100lux - OFF)
- Aufstellung 25lux (Bereich 15-40lux - ON, 50-150lux - OFF)
- Aufstellung 50lux (Bereich 30-60lux - ON, 80-200lux - OFF)

Einige Probleme und ihre Lösungen

Die Beleuchtung funktioniert nicht:

- Überprüfen Sie den Netzanschluss.
- Überprüfen Sie die Umgebungslichteinstellungen.

Schlechte Empfindlichkeit:

- Überprüfen Sie, ob die Montagehöhe den Empfehlungen entspricht.

Der Sensor kann die Last nicht automatisch abschalten:

- Überprüfen Sie, ob die Stromquelle mit den im Handbuch angegebenen Werten übereinstimmt.