

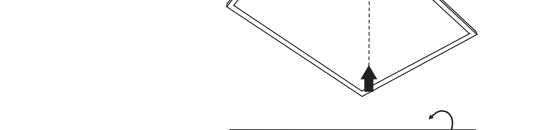
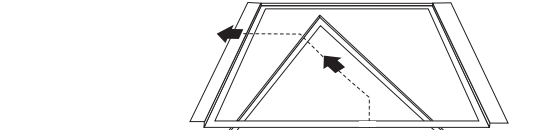
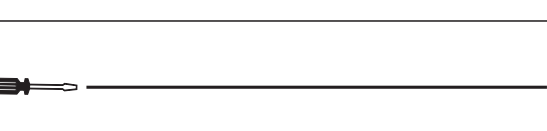
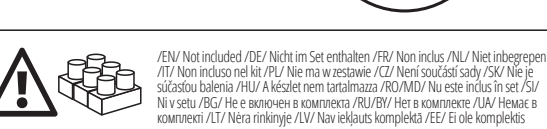
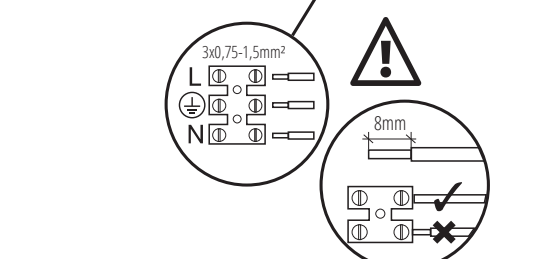
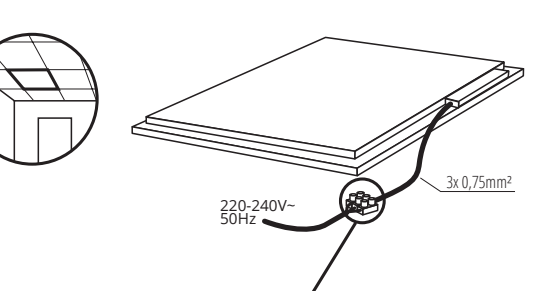
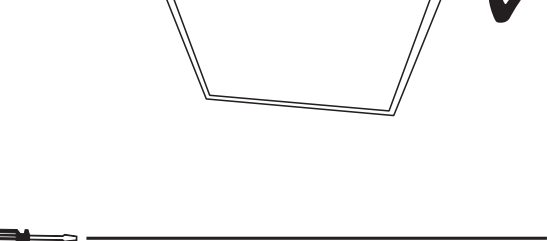
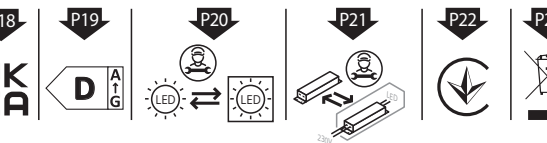
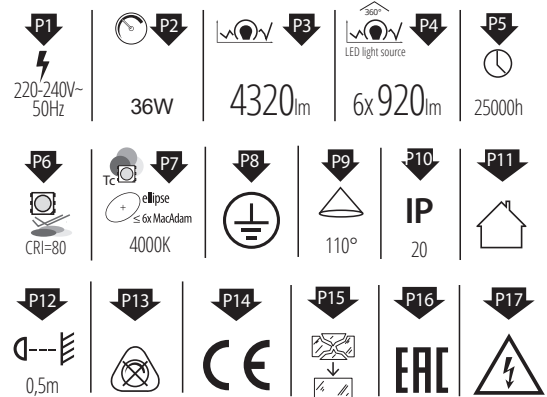
# miledo



## BAREV ECO 36W

Aprisa s.r.o., Sadová 618  
738 01 Frýdek-Místek, Czech Republic

2024/01-1



## EN INTENDED USE / APPLICATION

Product for lighting office spaces and for general use.

### MOUNTING

Technical changes reserved. Read the manual before mounting. Mounting should be performed by an appropriately qualified person. Any activities to be done with disconnected power supply. Exercise particular caution. Mounting diagram: see pictures. Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use. The product can be connected to a supply network which meets energy quality standards as prescribed by law. Product has a protective contact/terminal failure to connect the protective lead may lead to electric shock.

### FUNCTIONAL CHARACTERISTICS

Product for indoor use.

### USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE

Replacing the light source in the housing is impossible. If the light source is damaged replace the entire housing. Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off and the product has cooled down. Clean only with soft and dry cloths. Do not use chemical detergents. Do not cover the product. Ensure free air access. Product may heat up to a higher temperature. ATTENTION! Do not look directly at LED light beam. Product can only be supplied by rated voltage or voltage within the range provided. Product must not be used in unfavourable environment, e.g. dust, moisture, water, vibrations, etc.

### EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED

- P1: Rated voltage, frequency.
- P2: Rated power.
- P3: Rated luminous flux.
- P4: Rated luminous flux. The specified luminous flux refers to the light source (LED module) used.
- P5: Rated durability.
- P6: Colour Rendering Index.
- P7: Colour temperature.
- P8: Class I. A product in which protection against electric shock is provided not only by means of basic insulation but also through additional safety measures, i.e. extra protective circuit to which protective conductor of the fixed feeding installation needs to be connected.
- P9: Viewing angle.
- P10: Protection against solid foreign objects bigger than 12mm provided.
- P11: Use only indoors.
- P12: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
- P13: The product is not compatible with lighting dimmers.
- P14: Product meets the requirements of EU directives.
- P15: The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
- P16: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.
- P17: Caution, risk of electric shock.
- P18: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.
- P19: This product is equipped with a light source with energy efficiency class D.
- P20: The LED light source can only be replaced by qualified personnel (Aprisa service only).
- P21: Any control panel or control equipment can only be replaced by qualified personnel (Aprisa service only).
- P22: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.

### ENVIRONMENTAL PROTECTION

Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended. P23: This labelling indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment. Products labelled in this way must not be disposed of in the same way as other waste under the threat of a fine. These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling/neutralising. Products labelled in this way should be returned to a collection facility for waste electrical and electronic goods. Information on collection centres is provided by local authorities or sellers of such goods. Used items can also be returned to the seller when new product is purchased, in quantity no larger than the purchased item of the same type. The above rules regard the EU area. In the case of other countries, regulations in force in a given country must be applied. Contacting the distributor of our products in a given area is recommended.

### COMMENTS / GUIDELINES

Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage. For more information about Miledo products visit: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com). Aprisa s.r.o. shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. Aprisa s.r.o. reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

### DE VERWENDUNG / ANWENDUNG

Produkt für die Bürobeleuchtung und zur allgemeinen Verwendung.

### MONTAGE

Technische Änderungen vorbehalten. Lesen Sie vor der Montage die Anleitung. Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die erforderliche Befähigung hat. Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu wahren. Montageschema: s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektrizitätsnetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegten Energiestandards erfüllt. Das Produkt besitzt einen Schutzstecker/eine Schutzklemme. Das Nichtanschließen der Schaltung kann zu elektrischem Schlag führen.

### FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN

Produkt für Innenräume.

### BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG

Die Leuchte im Gehäuse kann nicht ausgetauscht werden. Bei einer Beschädigung der Leuchte muss das gesamte Gehäuse ersetzt werden. Die Wartung bei ausgeschalteter Versorgung und nach Erkalten des Produkts durchführen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern. Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden. Das Produkt nicht bedecken. Für ungehinderte Luftzufuhr sorgen. Das Produkt kann sich aufheizen. ACHTUNG! Nicht star auf die Leuchte der Diode/LED-Diode blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem ungünstige Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen u.ä.

### ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN

- P1: Nennspannung, Frequenz.
- P2: Nennleistung.
- P3: Nominal-Leuchtstrom.
- P4: Nominal-Leuchtstrom. Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
- P5: Nenn-Lebensdauer.
- P6: Farbwiedergabeindex.
- P7: Farbtemperatur.
- P8: Klasse I. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem. Sicherheitsvorkehrungen in Form eines zusätzlichen Schutzkreises dienen, an den man. P9: Leuchtwinkel.
- P10: Schutz gegen feste Fremdkörper mit mehr als 12mm Durchmesser.
- P11: Nur für die Verwendung im Innenbereich.
- P12: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
- P13: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.
- P14: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.
- P15: Gesplittete oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen sofort ersetzt werden.
- P16: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
- P17: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
- P18: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.
- P19: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse D.
- P20: Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Aprisa-Service).
- P21: Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifiziertem Personal ausgetauscht werden (nur vom Aprisa-Service).
- P22: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

### UMWELTSCHUTZ

Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsfälle. P23: Diese Kennzeichnung weist auf die Notwendigkeit hin, gebrauchte elektrische und elektronische Geräte selektiv zu sammeln. Solche gekennzeichneten Produkte dürfen nicht zusammen mit normalem Müll entsorgt werden. Bei Zuwiderhandlung droht eine Geldstrafe. Diese Produkte können schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sein und erfordern eine spezielle Form der Umwandlung / der Rückgewinnung / des Recyclings / der Unschädlichmachung. Auf diese Weise markierte Produkte müssen einen Sammelpunkt von gebrauchten elektrischen oder elektronischen Geräten zugeführt werden. Informationen zu Sammel-/Abholpunkten erhalten die lokalen Behörden oder die Verkäufer dieser Produkte. Gebrauchte Produkte können auch an den Verkäufer zurückgegeben werden, wenn die Zahl der alten die der neu gekauften nicht übersteigt. Die o.g. Prinzipien betreffen das Gebiet der EU. Im Falle anderer Länder sind die rechtlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes anzuwenden. Wir empfehlen, den Händler unseres Produkts im jeweiligen Gebiet zu kontaktieren.

### ANMERKUNGEN / HINWEISE

Die Nichtbeachtung der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise kann u.a. zu Bränden, Verbrennungen, Stromschlägen, physischen Verletzungen und anderen materiellen und immateriellen Schäden führen. Zusätzliche Informationen zu den Produkten der Marke Miledo sind auf der Seite [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) erhältlich. Aprisa s.r.o. haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren. Die Firma Aprisa s.r.o. behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungs-/o. Anleitung einzuführen - die aktuelle Version zum Herunterladen auf [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

### FR DESTINATION / APPLICATION

Produit à l'éclairage des bureaux et aux destinations générales.

### INSTALLATION

Modifications techniques réservées. Avant de commencer l'installation lisez le mode d'emploi. Installation doit être effectuée par une personne possédant les certificats d'aptitude convenables. Toutes les opérations doivent être effectuées avec la tension débranchée. Il faut rester très prudent. Schéma de l'installation: voir les images. Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le montage mécanique est correct ainsi que la connexion électrique. Produit peut être branché au réseau d'alimentation qui est conforme aux standards de qualité d'énergie définis par la loi. Produit possède contact /borne de protection. Manque de raccordement du câble de protection entraîne le risque de commotion électrique.

### CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES

Utiliser le produit uniquement à l'intérieur des locaux.

### RECOMMENDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE

Il est impossible de remplacer la source lumineuse dans le luminaire. En cas d'endommagement de la source lumineuse, il faut remplacer tout le luminaire. Faire l'entretien avec l'alimentation coupée une fois le produit refroidi. Nettoyer uniquement avec les tissus secs et délicats. On ne peut pas utiliser les produits nettoyants chimiques. Ne pas couvrir le produit. Assurer l'accès libre de l'air. Produit peut se réchauffer jusqu'à la température élevée. ATTENTION! Ne pas fixer les yeux sur la lumière de la diode/diodes LED. Produit à alimenter à l'aide de la tension nominale ou dans les limites des tensions indiquées. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit aux conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations etc.

### EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISES

- P1: Tension nominale, fréquence.
- P2: Puissance nominale.
- P3: Flux lumineux nominal.
- P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
- P5: Durée de vie nominale.
- P6: Coefficient de rendu des couleurs.
- P7: Température de couleurs.
- P8: Tère classe. Produit où la protection contre la commotion les moyens de sécurité supplémentaires sous forme de circuit de protection supplémentaire à lequel il faut brancher le câble de protection constante de l'installation d'alimentation.
- P9: Angle d'éclairage.
- P10: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
- P11: Utiliser uniquement à l'intérieur des locaux.
- P12: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
- P13: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
- P14: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
- P15: Il faut immédiatement échanger le globe, l'écran, la vitre de protection cassé ou endommagé.
- P16: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
- P17: Attention, risque de choc électrique.
- P18: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
- P19: Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique D.
- P20: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par le personnel qualifié (uniquement par le service Aprisa).
- P21: L'alimentation ne peut être remplacé que par du personnel qualifié (uniquement par le service Aprisa).
- P22: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.

### PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Gardez la propriété et protégez l'environnement. La ségrégation des déchets d'emballage est recommandée. P23: Ce marquage indique la nécessité de la collecte sélective des appareils électriques et électroniques usés. Les produits marqués de cette façon ne peuvent pas, sous la peine d'amende, être jetés aux poubelles avec les déchets ordinaires. Ces produits peuvent être nuisibles pour l'environnement et pour la santé des hommes, il exigent les formes spéciales de la transformation/de la récupération/du recyclage et de la neutralisation. Produits marqués de cette façon doivent être rendus aux points de ramassage du matériel électrique et électronique usé. Informations sur les points de ramassage/réception sont données par les autorités locales ou le vendeur de ce type de matériel. Matériel usé peut être aussi rendu au vendeur en cas de l'achat de nouveau matériel d'un niveau inférieur ou égal au nouveau matériel acheté du même type. Susdits principes concernent le territoire de l'Union Européenne. En cas d'autres pays appliquer les dispositions en vigueur dans un pays concerné. Nous recommandons de contacter le distributeur de notre produit dans le territoire concerné.

### REMARQUES / INDICATIONS

La non observation des indications du présent, ode d'emploi peut entraîner par exemple aux incendies, aux brûlures, à la commotion électrique, aux lésions physiques et aux autres dommages matériels et immatériels. Les informations supplémentaires concernant les produits de la marque Miledo sont accessibles sur le site: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com). Aprisa s.r.o. n'encourt pas de responsabilité pour les dommages résultant de la non observation du présent mode d'emploi. La société Aprisa s.r.o. se réserve le droit d'apporter des modifications à l'instruction - la version actuelle peut être téléchargée à partir du site [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

### NL BESTEMMING / TOEPASSINGSGEBIED

Product voor bureau verlichting en algemeen gebruik.

### MONTAGE

Technische veranderingen gereserveerd. Voor montage lees instructie. Montage zou kwalificeerde persoon uitvoeren. Alle operaties doen bij losgekoppelde stroominstallatie. Men moet bijzondere voorzichtigheid houden. Montagebeeld: kijk afbeelding. Voor eerste gebruik moet men mechanische montage en elektrische aansluiting controleren. Het product kan aangesloten worden tot elektrische leiding die voldoet aan energie kwaliteits regels bepaald door de wetgeving. Product heeft beschermings raakpunt. Geen aansluiting van beschermingskabel dreigt met verlamming door de stroom.

### FUNKTIONALE EIGENSCHAFTEN

Produkt gebrauchen in Innenräumen.

### GEBRUIKSAANWIJZING / KONSERVATIE

Onderhoudswerken maken bij uitgedane stroom en afgekoelde elementen. Schoonmaken alleen met delicate en droge stoffen. Niet gebruiken chemische schoonmaakmiddelen. Product nie verdecken. Zorgen voor vrije luchtcirculatie. Product kan zich verwarmen tot verhoogde temperatuur. LET OPI! Niet kijken in lichtstroom van LED lamp. Product versterken allen met gevone stroom of wie opgegeven. Product niet gebruiken waar niet goede omstandigheden zijn, bij voorbeeld: stof, water, vocht, vibraties, etc.

### VERKLARING VAN GEBRUIKTE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN

- P1: Ingangsspanning, frequentie.
- P2: Kracht van ingangsstroom.
- P3: Nominale lichtstroom.
- P4: Nominale lichtstroom. De aangegeven lichtstroom heeft betrekking op de gebruikte lichtbron (module LED).
- P5: Nominale levensduur.
- P6: Factor van kleuren.
- P7: Kleur, temperatuur.
- P8: Klas I. Product, waarin bescherming tegen elektrische schok geven, buiten basis isolatie. Aanvullende veiligheidsmaatregelen in form van aanvullende beschermings circuit tot welke moet aangesloten worden installatie van vaste stroomleiding.
- P9: Verlichtings hoek.
- P10: Bescherming voor vaste lichame groter dan 12mm.
- P11: Gebruiken alleen binnen.
- P12: Symbool betekent minimale afstand welke kan licht montuur (haar licht bron) van licht plaatsen en ojekten.
- P13: Product werkt niet samen met lichtdimmern.

- P14: Product voldoet aan de Europese Normen (EU).
  - P15: Zo snel mogelijk vervangen kapote of gebroekene lens, scherm of bescherming.
  - P16: Conformiteitscertificaat met bevestiging van de kwaliteit van de productie conform de goedgekeurde normen op het gebied van de Douane-Unie.
  - P17: Pas op, gevaar voor elektrische schokken.
  - P18: Het product voldoet aan de eisen van de regelgeving die van toepassing is in Groot-Brittannië (VK).
  - P19: Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse D.
  - P20: Mogelijkheid om de LED lichtbron te vervangen enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Aprisa service).
  - P21: Vervanging van regelapparatuur enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Aprisa service).
  - P22: Het product voldoet aan de eisen van de technische voorschriften die van toepassing zijn in Oekraïne.
- ### MILIEUBESCHERMING
- Houdt u scherp op het milieu. Aanbevolen verpakkings afvalscheiding. P23: Dit symbool betekend selectieve versameling van gebruikte elektrische en elektronische goederen. Producten met zulke symbool onder dwang van boete kan je niet tot gevone afval gooien. Zulke producten kunne schadelijk zijn voor het milieu en gezondheid van mensen. Ze hebben aparte form van verwijdering. Producten met zulke etiketten moeten gebracht worden naar kollektieve verzamelingsplaats van verbruikte elektrische en elektronische producten. Informaties over verzamelingsplaatsen geven lokale administratie of verkopers van zulke producten. Verbruikte producten kunnen ook teruggevoerd worden aan verkoper in geval van kopen van nieuwe producten, in niet grotere hoeveelheid als nieuwgekochte product. Bovendien moet regels gelden op gebied van EU. In anderen landen moeten rechtelijke voorschriften geleed worden, die in dit land gelden. Neem contact met distributeur van onze product dat EU gebied.
- ### LET OP / BIJZONDERHEDEN
- Zich niet houden aan regelingen van deze instructie kan leiden onder anderen tot brand, verbrandingen, overspanningen, en ander materiele en niet materiele schaden. Verdere informaties over producten met merk Miledo zijn op: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) te vinden. Aprisa s.r.o. kan niet aansprakelijk gemaakt worden voor effecten ontstaan door zich niet te houden aan deze instructie. Firma Aprisa s.r.o. behoudt zich het recht tot wijzigingen in de gebruiksaanwijzing - de meest actuele versie te downloaden op [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

### IT DESTINAZIONE / USO

Prodotto per l'illuminazione di uffici e per uso generale.

### ASSEMBLAGGIO

Modifiche tecniche riservate. Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni. L'assemblaggio deve essere effettuato da una persona con appropriata competenza. Eseguire qualsiasi operazione con l'alimentazione disinnescata. E' necessario adottare particolare cautela. Schema di assemblaggio: vedi illustrazioni. Prima del primo utilizzo, occorre accertarsi che il fissaggio meccanico e il cablaggio elettrico siano corretti. Il prodotto può essere collegato ad una rete d'alimentazione che soddisfi gli standard di qualità energetica definiti dalla legislazione. Il prodotto possiede un contatto/terminal failure to connect the protective lead may lead to electric shock.

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Prodotto da utilizzare in ambienti interni.

### RACCOMANDAZIONI D'USO E MANUTENZIONE

Non è possibile sostituire la fonte di luce nella plafoniera. Nel caso di danneggiamento della fonte di luce, occorre sostituire tutta la plafoniera. Eseguire la manutenzione solo con l'alimentazione disinnescata e dopo il raffreddamento del prodotto. Pulire esclusivamente con un panno delicato e asciutto. Non utilizzare detergenti chimici. Non coprire il prodotto. Garantire il libero accesso di aria. Il prodotto può riscaldarsi fino a temperature elevate. ATTENZIONE! Non fissare lo sguardo direttamente sul diodo/LED. Prodotto da alimentare unicamente con la tensione nominale o il campo di tensione prescritti. Non utilizzare il prodotto in luoghi con avverse condizioni ambientali, quali sporco, polvere, acqua, umidità, vibrazioni, etc.

### SPECIFICAZIONI DELLE INDICAZIONI E DEI SIMBOLI USATI

- P1: Tensione nominale, frequenza.
- P2: Potenza nominale.
- P3: Flusso luminoso nominale.
- P4: Flusso luminoso nominale. Il flusso luminoso si riferisce alla sorgente luminosa utilizzata (modulo LED).
- P5: Vita stimata.
- P6: Coefficiente di resa del colore.
- P7: Temperatura di colore.
- P8: Classe I. Prodotto in cui la protezione contro la folgorazione è realizzata, oltre che con l'isolamento di base, con ulteriori misure di sicurezza sotto forma di circuito di protezione supplementare a cui deve essere collegato il conduttore di protezione dell'impianto elettrico fisso.
- P9: Angolo di visione.
- P10: Protezione contro i corpi solidi superiori a 12mm.
- P11: Utilizzare solo in ambienti interni.
- P12: Il simbolo indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.
- P13: Il prodotto non può operare con regolatori d'illuminazione.
- P14: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).
- P15: Bisogna sostituire immediatamente la lente o lo schermo rotto o danneggiato, con un vetro di protezione.
- P16: Certificato di Conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale.
- P17: Attenzione, pericolo di scosse elettriche.
- P18: Il prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito (UK).
- P19: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica D.
- P20: E' possibile sostituire la lampada led avvalendosi di personale qualificato (solo dal servizio Aprisa).
- P21: L'alimentatore può essere sostituito solo da personale qualificato (solo dal servizio Aprisa).
- P22: Il prodotto soddisfa i requisiti delle normative tecniche applicabili in Ucraina.

### PROTEZIONE AMBIENTALE

Prenditi cura della pulizia e dell'ambiente. Si consiglia la differenziazione degli imballaggi da smaltire. P23: Questa etichetta indica la necessità di raccolta differenziata dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. I prodotti con questa etichetta, a pece di ammonta, non possono essere. Smaltiti nella spazzatura ordinaria insieme ad altri rifiuti. Questi prodotti possono essere dannosi per l'ambiente e la salute umana, e richiedono particolari forme di trattamento / recupero / riciclaggio / neutralizzazione. I prodotti così etichettati devono essere smaltiti nei punti di raccolta dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Informazioni sui punti di raccolta/ritiro, sono disponibili presso le autorità locali o i rivenditori di tali attrezzature. Le attrezzature usate possono anche essere rese al rivenditore, in caso di acquisto di un nuovo prodotto, in quantità non maggiore dei nuovi prodotti dello stesso genere acquistati. Le regole di cui sopra si applicano nell'area dell'Unione Europea. Nel caso di altri paesi, è necessario utilizzare le norme giuridiche in vigore in quella nazione. Si consiglia di contattare il distributore del prodotto nella zona interessata.

### AVVERTENZE / SUGGERIMENTI

Non attentandosi alle raccomandazioni di queste istruzioni si possono provocare, ad esempio, incendi, scottature, scosse elettriche, lesioni fisiche e altri danni materiali e immateriali. Ulteriori informazioni sui prodotti del marchio Miledo sono disponibili all'indirizzo: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com). Aprisa s.r.o. non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze scaturite dall'osservanza delle prescrizioni contenute in queste istruzioni. La società Aprisa s.r.o. si riserva il diritto di apportare modifiche al manuale di istruzioni - la versione attuale può essere scaricata dal sito [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

### PL PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE

Wyrob do oświetlenia biurowego i ogólnego przeznaczenia.

### MONTAZ

Zmiany techniczne zastrzeżone. Przed przystąpieniem do montażu zapoznać się z instrukcją. Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy odłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montażu: patrz ilustracja. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, co do prawidłowego mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego. Wyrob może być przyłączony do sieci zasilającej, która spełnia standardy jakościowe energii określone prawem. Wyrob posiada styk/zaczep ochronny. Brak podłączenia przewodu ochronnego grozi porażeniem prądem elektrycznym.

### CECHY FUNKCJONALNE

Wyrob użytkować wewnątrz pomieszczeń.

### ZALECENIA EKSPLOATACYJNE / KONSERWACJA

Wymiana źródła światła w oprawie jest niemożliwa. Należy wykonać całą oprawę w przypadku uszkodzenia źródła światła. Konserwację wykonywać przy odłączonym zasilaniu po wysygnięciu wyrobów. Czyścić wyłącznie delikatnymi i suchymi tkaninami. Nie używać chemicznych środków czyszczących. Nie zakrywać wyrobów. Zapewnić swobodny dostęp powietrza. Wyrob może nagrzewać się do powyższej temperatury. UWAGA! Nie wpatrywać się w wiązkę światła diody/diod LED. Wyrob zasilaj wyłącznie napięciem znamionowym lub zakresem podanych napięć. Wyrob nie użytkować w miejscu w którym panują niekorzystne warunki otoczenia np. kurz, pył, woda, wilgoć, wibracje itp.

### WYJAŚNIENIA STOSOWANYCH OZNACZEŃ I SYMBOLI

- P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.
- P2: Moc znamionowa.
- P3: Znamionowy strumień świetlny.
- P4: Znamionowy strumień świetlny. Podany strumień świetlny dotyczy zastosowanego źródła światła (modułu LED).
- P5: Trwałość znamionowa.
- P6: Współczynnik oddawania barw.
- P7: Temperatura barwowa.
- P8: Klasa I. Wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym spełniają, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodu ochronnego do którego należy podłączyć przewód ochronny stałej instalacji zasilającej.
- P9: Kąt świecenia.
- P10: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 12mm.
- P11: Stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.
- P12: Symbol oznacza minimalną odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc i obiektów oświetlanych.
- P13: Wyrob nie współpracuje ze ściemniaczami oświetlenia.
- P14: Wyrob spełnia wymagania Dyrektyw Unii Europejskiej (UE).
- P15: Należy najbliżej wymiennik poręczy lub uszkodzony element powierzyć. Wyrob może nagrzewać się do powyższej temperatury.
- P16: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawierzonymi standardami na terytorium Unii Celniej.
- P17: Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- P18: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).
- P19: Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D.
- P20: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Aprisa).
- P21: Możliwość wymiany osprzętu sterującego jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Aprisa).
- P22: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

### OCHRONA ŚRODOWISKA

Dbać o czystość i środowisko. Zalecamy segregację odpadów poopakowaniowych. P23: Umieszczenie w tym celu zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić do powstania pożaru, poparzeń, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych. Dodatkowe informacje na temat produktów marki Miledo dostępne są na: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com). Aprisa s.r.o. nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Aprisa s.r.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

### UWAGI / WSKAZÓWKI

Nie stosowanie się do zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić do, w powstania pożaru, poparzeń, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych. Dodatkowe informacje na temat produktów marki Miledo dostępne są na: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com). Aprisa s.r.o. nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Aprisa s.r.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

### CZ URČENÍ / POUŽITÍ

Vyrobek pro kancelářské a podobné osvětlení.

### MONTÁŽ

Technické změny vyhrazeny. Před zahájením montáže se seznám s návodem. Montáž by měla provádět oprávněná osoba. Veškeré činnosti provádět při vypnutém napájení. Schemata montáže: viz ilustrace. Před prvním použitím se ujistit, zda mechanické připevnění a elektrické připojení jsou správně provedeny. Výrobek může být připojen k takové napájecí síti, která splňuje standardní jakostní normy podle předpisů. Výrobek má bezpečnostní svorku. Absence ochranného vedení může vést ke zranění elektrickým proudem.

### FUNKČNÍ VLASTNOSTI

Výrobek používat uvnitř místnosti.

### POKYNY K PROVOZU / ÚDRŽBA

Nelze vyměnit světelný zdroj svítidla. V případě poškození světelného zdroje je nutné vyměnit celý svítidlo. Údržbu provádět jen pokud je výrobek odpojen od zdroje napětí a až vystydně. Čistit výhradně jemnými a suchými tkaninami. Nepoužívat chemické čisticí prostředky. Nezakrývat výrobek. Zásady vlnitý prsnou vodu. Výrobek se nesmí přehřívat nad doporušenou teplotu. POZOR! Nevpatřte se přímo do světelného paprsku diody/diod LED. Výrobek napájet pouze nominálním napětím nebo rozsahy uvedených napětí. Výrobek nepoužívat na místě, kde viditelnou nepláně podmínky jako např. prach, voda, vlhkost, vibrace atp.

### VYSVĚTLENÍ POUŽITÝCH ZNAKŮ A SYMBOLŮ

- P1: Nominální napětí, frekvence.
- P2: Nominální výkon.
- P3: Nominální světelný tok.
- P4: Nominální světelný tok. Uvedený světeln



