

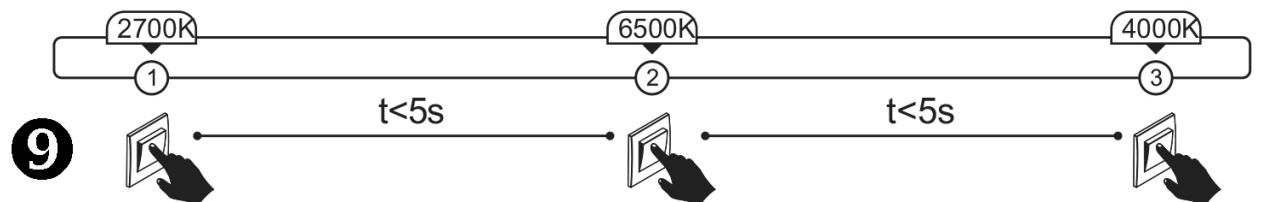
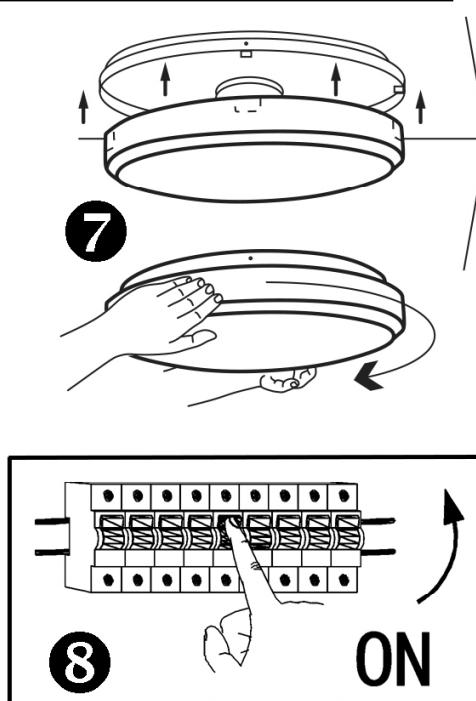
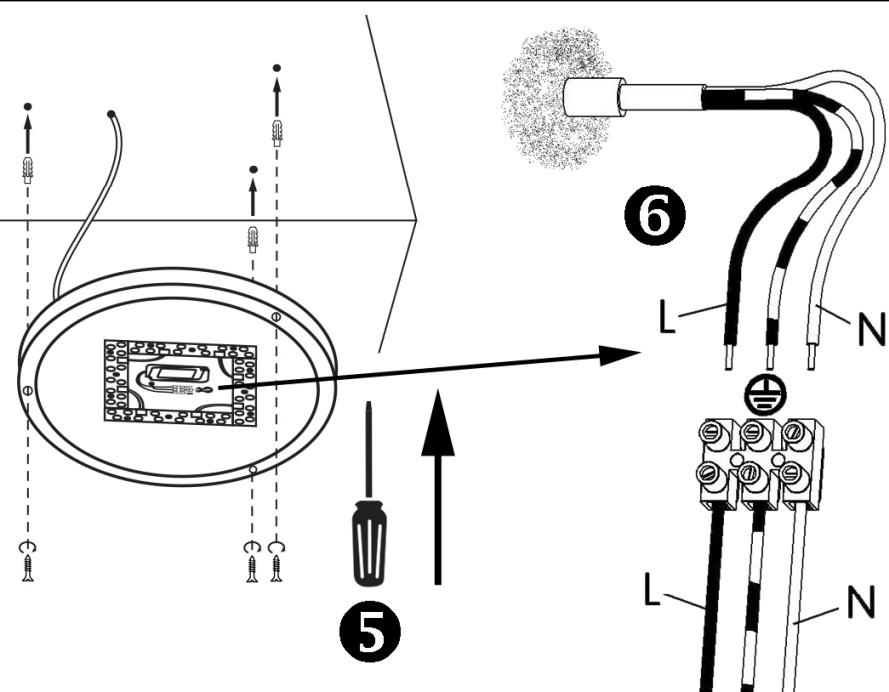
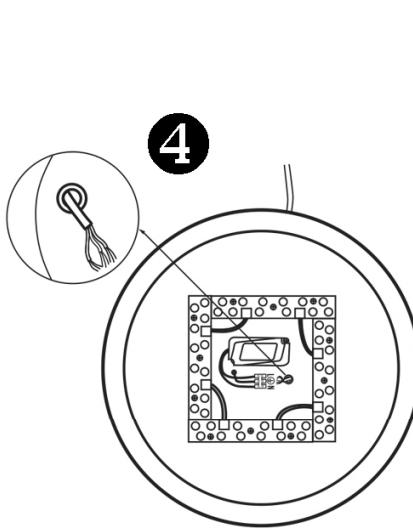
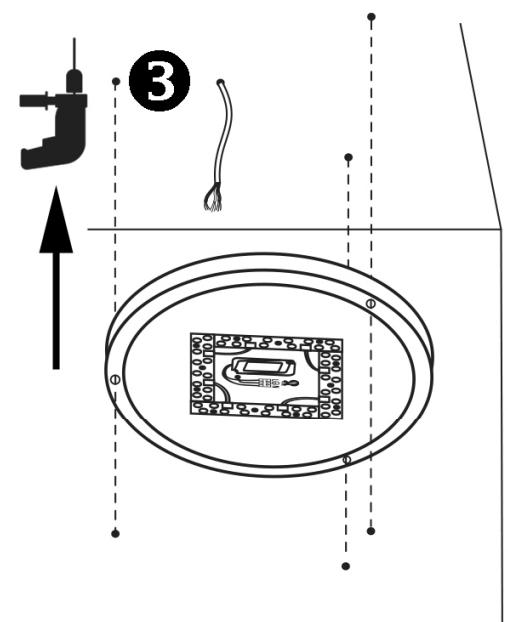
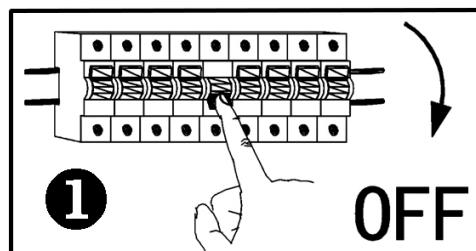
# MAL 3374-216

① Montageanleitung  
② Instrukciones de montaje  
③ Asennusohje  
④ Návod na použitie  
⑤ Instruções de montagem  
⑥ Инструкция по монтажу  
⑦ Упатство за монтирање

⑧ Mounting instructions  
⑨ Montageanleitung  
⑩ Montageaanwijzing  
⑪ Montazno navodilo  
⑫ Szerelési utasítás  
⑬ Montaj talimatı  
⑭ Montāžas instrukcija  
⑮ Συναρμολογησης  
⑯ Udhæzim pér instalim

⑰ Instruction de montage  
⑱ Monteringsinstruktion  
⑲ Montageaanwijzing  
⑳ Instrukcja montażu  
㉑ Szerelési utasítás  
㉒ Montazno navodilo  
㉓ Montāžas instrukcija  
㉔ Συναρμολογησης  
㉕ Uputstvo za postavljanje

㉖ Istruzioni di montaggio  
㉗ Montasjeveileddning  
㉘ ávod k montáži  
㉙ Instrucționile de montaj  
㉚ Ръководство за монтаж  
㉛ Uputstvo za montažu



Verehrter Kunde

Sollten sich trotz neuester Fabrikationsmethoden und genauesten Qualitätskontrollen wider Erwarten Mängel herausstellen, wenden Sie sich bitte unter Angabe des Kaufdatums, des Kaufortes und der Artikelnummer des Produktes an folgende kostenlose Hotline: **00800/BRILONER (00800/27456637)**  
**Briloner Leuchten / Im Kissen 2 / 59929 Brilon**



① Sicherheitshinweise / Bitte lesen Sie diese Informationen sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation oder Inbetriebnahme dieses Produkts beginnen. Heben Sie diese Gebrauchsanweisung für spätere Zwecke gut auf.

1. Die Leuchten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal nach den jeweils geltenden Elektro-Installationsvorschriften installiert werden.
2. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.
3. Die Pflege von Leuchten beschränkt sich auf die Oberflächen. Dabei darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an Netzspannung führende Teile gelangen.
4. Achtung! Vor Beginn der Montagearbeiten die Netzleitung spannungsfrei schalten – Sicherungsautomat ausschalten bzw. Sicherung heraus drehen.
5. Achtung! Vergewissern Sie sich vor dem Bohren der Befestigungslöcher, dass an der Bohrstelle keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen angebohrt oder beschädigt werden können.
6. Bei der Montage ist darauf zu achten, dass das Befestigungsmaterial für den Untergrund geeignet ist und dass dieser entsprechend tragfähig ist. Für eine unsachgemäße Verbindung des Artikels mit dem jeweiligen Untergrund kann seitens des Herstellers keine Haftung übernommen werden.
7. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt oder der Verpackung bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Das Produkt muss stattdessen am Ende seiner Lebensdauer zu einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten gebracht werden. Bitte erfragen Sie diese Stelle bei Ihrer zuständigen kommunalen Verwaltung.
8. Schutzklasse I. Diese Leuchte muss mit dem Schutzleiter (grün - gelbe Ader) an der Schutzleiter - Klemme  $\ominus$  angeschlossen werden.
9. Bezeichnung der Anschlussklemmen: L = Phase N = Neutralleiter  $\oplus$  = Schutzleiter.
10. Abdeck- und Endkappen für Netzspannung führende Teile müssen grundsätzlich montiert werden.
11. Leuchte nicht auf feuchtem oder leitendem Untergrund montieren.
12. Stellen Sie sicher, dass Leitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.
13. Die Leuchte besitzt den Schutzgrad "IP20" und ist ausschließlich für den Einsatz im Innenbereich von privaten Haushalten vorgesehen.
14. Nicht direkt in die Lichtquelle (Leuchtmittel, LED etc.) hineinschauen.
15. Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar. Wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
16. Farbabweichungen bei LED's verschiedener Chargen sind möglich. Die Lichtfarbe und Leuchtstärke von LED's kann sich auch in Abhängigkeit von der Lebensdauer verändern.
17. Diese Leuchte ist nicht geeignet für Dimmer und elektronische Schalter.
18. Diese Leuchte ist mit einem elektronischen Umschalter ausgerüstet. Das heißt, dass sich die Farbtemperatur des Leuchtmittels durch das Ein- und Ausschalten der Netzspannung steuern lässt.
  - a. 1 x Ein → Es wird mit einer Farbtemperatur von "2700K" eingeschaltet.
  - b. 1 x Aus- und innerhalb 5 sec. erneut Ein → Es wird auf eine Farbtemperatur von "6500K" umgeschaltet.
  - c. 1 x Aus- und innerhalb 5 sec. erneut Ein → Es wird auf eine Farbtemperatur von "4000K" umgeschaltet.
  - d. Weiteres Aus- und wieder Einschalten durchläuft die einzelnen Stufen erneut.
19. Es ist es nicht von Belang, womit geschaltet wird (Aus-, Wechsel- oder Kreuzschaltung). Entscheidend für die Umschaltung ist das Verbinden und Trennen der Netzspannung vom Leuchtmittel.

② Safety directions / Please read this information carefully before installing or using this product. Please keep this user manual for further reference.

1. The lamps may only be installed by authorized and qualified technicians according to the valid regulations for electrical installation.
2. The manufacturer does not accept any responsibility for injuries or damage resulting from improper use of the light.
3. Maintenance of the lights is limited to the surfaces. When doing this, no moisture must come into contact with any areas of the terminal connections or mains voltage control parts.
4. Attention! Before starting the installation work, make sure that the mains power line is voltage-free – turn off safety cutout or unscrew the protection fuse. The switch must be "OFF".
5. Warning! Before drilling the mounting holes, make sure that no gas, water or electricity pipes and wires can be drilled through or damaged in your chosen mounting location.
6. When mounting, ensure that the attachment material is suitable for the subsurface and that this surface is capable of carrying the weight of the fixture. The manufacturer is not liable for improper installation of the item on the relevant subsurface.
7. The symbol of the crossed-out garbage can on the product or the packaging means that the product must not be disposed with ordinary household waste. At the end of its useful life, the product must be returned to a point of acceptance for the recycling of electric and electronic device. Please ask your local municipality for the point of acceptance.
8. Safety class I. This light must be connected to the earthed conductor-terminal with the earthed conductor (green-yellow wire)  $\ominus$ .
9. Description of the supply terminals: L = Phase N = Neutral conductor  $\oplus$  = Earthed conductor.
10. Protective covers and end covers for mains voltage control parts must always be mounted.
11. Do not install the light on a damp or conductive subsurface.
12. Please make sure that no cables get damaged during the installation work.
13. The lights have a protection class rating of "IP20" and are solely intended for indoor use only of private households.
14. Do not look directly into the light source (illuminant, LED, etc.).
15. The light source of this lamp is not replaceable. If the light source has reached the end of its operational life, the entire lamp must be replaced.
16. LED colour deviation when using different chargers may occur. The light colour and luminous strength of the LED's can also change as a result of life span level from the lamp.
17. This lamp is not suitable for dimmers and electronic switches.
18. This light is fitted with an electronic changeover switch. This means that the colour temperature of the lamp is controlled by switching the power supply on and off.
  - a. 1 x on → It will be switched to a colour temperature of "2700K".
  - b. 1 x off and within 5 sec. on again → It will be switched to a colour temperature of "6500K".
  - c. 1 x off and within 5 sec. on again → It will be switched to a colour temperature of "4000K".
  - d. Further switching on and off of the lamp means having to run through the individual stages again.
19. It generally does not matter how the lamp is switched on (circuit-breaker, multi-switch connection or cross circuit). Essential for operation is the connection and disconnection of the lamp from the power supply.

**F Consignes de sécurité / Merci de lire ces informations avec attention avant de commencer avec l'installation ou la mise en marche de ce produit. Conservez ce mode d'emploi pour pouvoir le consulter plus tard en cas de besoin.**

1. Les lampes doivent être installées par un personnel spécialisé uniquement, en suivant les instructions d'installation électronique en vigueur.
2. Le fabricant n'est pas responsable des blessures ou des dommages résultant d'une utilisation incorrecte des lampes.
3. Le soin des lampes se limite aux surfaces. Il faut absolument éviter de mettre le secteur de branchements ou la tension du réseau des pièces conductrices en contact avec l'humidité.
4. Attention! Avant de commencer les travaux de montage, éteindre la tension du cordon d'alimentation – éteindre le disjoncteur ou dévisser les fusibles. Placer le commutateur sur „OFF“.
5. Attention ! Avant le perçage des trous de fixation, assurez-vous qu'il n'y ait aucun dommage causé aux conduites de gaz, d'eau ou électriques à l'endroit du forage.
6. Lors de l'installation, veillez à ce que le matériel de fixation soit solide et adapté à la surface de montage. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de montage ou installation sur une surface inadéquate.
7. ☒ Le symbole du bidon d'ordures rayé sur le produit ou l'emballage signifie que le produit ne doit pas être disposé avec le déchet ordinaire de ménage. À la fin de son vie utile, le produit doit être retourné à un point d'acceptation pour la réutilisation des appareils électroniques ou électriques. Veuillez demander votre municipalité locale pour le point d'acceptation.
8. Catégorie de protection I  $\oplus$ . Cette lampe doit être raccordée avec le câble de protection terre (fil vert – jaune) à la borne du câble de protection terre  $\ominus$ .
9. Description des bornes serre-fils : L = Phase N = Conducteur neutre  $\ominus$  = Câble de protection terre.
10. Les caches et les embouts de finition pour la tension du réseau des pièces conductrices doivent obligatoirement être montés.
11. Ne pas monter la lampe sur un support humide ou conducteur.
12. Veuillez vous assurer que les cordons ne soient pas abîmés pendant le montage.
13. Le luminaire possède le degré de protection "IP20" et est exclusivement réservé à une utilisation dans la partie intérieure de domiciles privés.
14. Ne regardez pas directement la source lumineuse (illuminateur, LED, etc.).
15. La source lumineuse de ce luminaire ne peut pas être remplacée. Dès que la source lumineuse arrive en fin de vie, la totalité du luminaire doit être remplacée.
16. Des écarts de couleur dans le cas de LED de différents lots sont possibles. La couleur de lumière et l'intensité lumineuse des LED peuvent également se modifier en fonction de la durée de vie.
17. Cette lampe n'est pas appropriée aux gradateurs et aux commutateurs électroniques.
18. Cette lampe est équipée d'un interrupteur électronique. Cela signifie que la température de couleur de l'ampoule peut être commandée par la mise en marche et la mise à l'arrêt de la tension secteur.
  - a. 1 x Marche → La mise en marche est effectuée avec une température de couleur de "2700K".
  - b. 1 x Arrêt et de nouveau Marche en l'espace de 5 s → La commutation à une température de couleur de "6500K" est effectuée.
  - c. 1 x Arrêt et de nouveau Marche en l'espace de 5 s → La commutation à une température de couleur de "4000K" est effectuée.
  - d. Une nouvelle mise en marche/à l'arrêt permet de repasser par les différents niveaux.
19. La manière dont la commutation est effectuée (arrêt, commutation va-et-vient ou en croix) est sans importance. Concernant la commutation, il est absolument nécessaire que la tension secteur soit connectée à l'ampoule et déconnectée de celle-ci.

**D Consigli di Sicurezza / Leggere attentamente le presenti informazioni prima di installare o attivare questo prodotto. Conservare le istruzioni per l'uso per l'ulteriore impiego.**

1. Le luci possono essere installate solo da personale specializzato secondo le vigenti norme di installazione elettrica.
2. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni o incidenti che si dovessero verificare se non vengono rispettate le corrette istruzioni d'uso.
3. La manutenzione della lampada si limita alle superfici esterne. Pertanto assicurarsi che non ci sia umidità nei punti di collegamento o nella tensione di rete dei fili di trasmissione.
4. Attenzione! Prima di procedere al montaggio, assicurarsi che non vi sia tensione in rete. Disinserire il dispositivo di sicurezza mettendo l'interruttore in posizione „OFF“.
5. Attenzione! Prima di procedere a trapanare i fori per il fissaggio, assicurarsi che nell'area da perforare non vi siano condutture di gas, acqua o corrente che potrebbero venire perforate o danneggiate.
6. Durante il montaggio fare attenzione all'idoneità del materiale di fissaggio al sottosuolo e alla solidità di quest'ultimo. Il produttore non può assumersi alcuna responsabilità a seguito di un'applicazione scorretta dell'articolo al sottosuolo corrispondente.
7. ☒ Il simbolo del bidone dell'immondizia cancellato applicato sul prodotto o sulla confezione significa che questo prodotto non deve essere smaltito nei rifiuti domestici. Deve essere invece portato ad un punto di raccolta dedito al riciclaggio di apparecchi elettrici ed elettronici. Richiedere l'indirizzo presso l'amministrazione comunale competente.
8. Classe di sicurezza I  $\oplus$ . Questa lampada deve essere collegata al cavo di presa a terra (filo verde-giallo) tramite un morsetto  $\ominus$  di bloccaggio.
9. Denominazione dei morsetti di collegamento: L = Fase N = Neutro  $\ominus$  = Terra
10. E' indispensabile applicare le coperture per i fili di trasmissione della tensione di rete.
11. La lampada non deve essere installata in zone umide o in condutture semiinterrate.
12. Assicurarsi che i cavi non vengano danneggiati in fase di installazione.
13. La lampada dispone di un grado di protezione "IP20" ed è pensata esclusivamente per interni e per l'uso privato.
14. Non guardare mai direttamente nella sorgente luminosa (lampadina, LED eccetera etc.).
15. La sorgente luminosa di questa lampada non è sostituibile. Quando la sorgente luminosa avrà raggiunto il termine del suo ciclo vitale, va sostituita l'intera lampada.
16. Sono possibili differenze di colore nel caso in cui le cariche dei LED siano differenti. Il colore luminoso dei LED può anche differire a seconda della durata in servizio.
17. Questa lampada non è adatta per dimmer e interruttori elettronici.
18. Questa lampada dispone di un commutatore elettronico. Ciò significa che la temperatura di colore della lampada può essere controllata inserendo e disinserendo la tensione di rete.
  - a. 1 x ON → viene attivata con una temperatura di colore di "2700K".
  - b. 1 x OFF e nel giro di 5 s di nuovo ON → si passa ad una temperatura di colore di "6500K".
  - c. 1 x OFF e nel giro di 5 s di nuovo ON → si passa ad una temperatura di colore di "4000K".
  - d. Spegnendo e riaccendendo di nuovo vengono ripercorsi i singoli livelli.
19. Non è importante come viene azionata (interrotta, deviata, invertita), determinante per la commutazione è l'inserimento e disinserimento della tensione di rete dalla lampada.

**E Advertencias de seguridad / Por favor lea atentamente esta información antes de comenzar con la instalación o la puesta en marcha de este producto. Guarde las instrucciones.**

1. Las lámparas sólo pueden ser instaladas por personal especializado autorizado, y siguiendo las indicaciones de instalación vigentes.
2. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por heridas o daños materiales ocurridos como consecuencia de un uso inadecuado de las luces.
3. Para el cuidado de las luces sólo deben limpiarse las superficies externas. No deben quedar restas de humedad en las cajas de conexiones o las piezas conductoras de corriente.
4. ¡Atención! Antes de iniciar los trabajos de montaje, desconecte la alimentación de corriente – Desconecte el cortacircuito automático o haga girar el seguro. Ponga el interruptor en "AUS".
5. ¡Atención! Antes de realizar el agujero de sujeción, asegúrese de que el punto de perforación no atraviese o dañe ningún conducto de gas, de agua o toma de corriente.
6. Para montar la fijación hay que tener en cuenta que el material de fijación sea el adecuado para el fondo y que este sea resistente. El fabricante no asumirá ninguna responsabilidad en caso de efectuarse una fijación inadecuada del artículo con el fondo correspondiente.

7. ☒ El símbolo con el cubo de basura tachada sobre el producto o sobre el embalaje significa que no debe ser desechar con la basura doméstica. Por el contrario, el producto debe ser llevado a una oficina de registro para el reciclaje de aparatos eléctricos o electrónicos al final de su tiempo de duración. Por favor, infórmase con su administración municipal donde se encuentra una oficina de registro.
8. Clase de protección I  $\oplus$ . Esta lámpara debe conectarse con el conductor de protección (hilo verde - amarillo) en el borne del conductor de protección  $\ominus$ .
9. Identificación de los bornes de conexión: L = fase N = conductor neutro  $\ominus$  = conductor de protección.
10. Las tapas de cobertura y terminación para las piezas con conducción eléctrica deben montarse incondicionalmente.
11. No montar la lámpara en zonas subterráneas húmedas o conductivas.
12. Asegúrese de que las líneas no resulten dañadas durante el montaje.
13. La lámpara posee el grado de protección "IP20" y está destinada exclusivamente al uso doméstico en el interior.
14. No mire jamás directamente en la fuente de la luz (alumbrantes, LED etc.).
15. La fuente de iluminación de la lámpara no es reemplazable. Cuando la fuente de iluminación llegue al final de su vida útil, deberá reemplazarse toda la lámpara.
16. Pueden darse desviaciones de color en LEDs procedentes de diferentes lotes de fabricación. El color y la luminosidad de los LEDs pueden variar también en función de su vida.
17. Esta lámpara no es apta para reductores de luz ni para interruptores electrónicos.
18. La lámpara cuenta con función de interruptor integrada. Esto significa que la temperatura de color de la bombilla se puede controlar al encender y apagar la corriente.
  - a. 1 x encendido → Se conecta con una temperatura de color de "2700K".
  - b. 1 x apagado y en 5 seg. de nuevo encendido → Se conecta con una temperatura de color de "6500K".
  - c. 1 x apagado y en 5 seg. de nuevo encendido → Se conecta con una temperatura de color de "4000K".
  - d. Si se sigue pulsando el botón de apagado y encendido volverán a pasar todos los niveles.
19. No es relevante con qué botón se realiza la regulación (interruptor de apagado, de cambio o intermedio). Lo que resulta decisivo para la inversión es la conexión y desconexión de la corriente de la bombilla.

**EK Sikkerhedshenvisninger / Vær venlig at læse de følgende informationer nøje, før du starter med installationen eller idriftsættelsen af dette produkt. Denne driftsvejledning skal opbevares, så du kan bruge den på et senere tidspunkt.**

1. Lygterne skal monteres af autoriseret fagpersonale i henhold til de gældende installationsforskrifter for elektronik.
2. Producenten overtager ikke ansvar for kvæstelser eller beskadigelser, som følger ud af uhensigtsmæssig brug af lygten.
3. Vedligeholdelse af lygterne begrænses på overfladerne. Herved må der ikke komme fugt i tilslutningernes område, eller ved dele, som fører strøm.
4. Giv agt! Før monteringen påbegyndes skal strømmen frakobles - sikringen drejes ud. Kontakt på "OFF".
5. OBS! Sørg inden boringen af fastgørelseshullerne for, at der ikke kan påbøres eller beskadiges gas- vand-, eller strømledninger på borestedet.
6. I forbindelse med monteringen, så skal man være opmærksom på, at fastgørelsensmaterialet til undergrunden er egnet og at denne tilsvarende kan bære. I forbindelse med artiklens uhensigtsmæssige forbindelse med den enkelte undergrund, kan der fra producentens side ikke overtages nogen garanti.
7. ☒ Symbolet (skraldespand med streg over) på produktet eller emballagen betyder, at produktet ikke må deponeres sammen med husholdningsaffald. Produktet skal bringes til en genbrugsstation, som er autoriseret til recycling af elektriske apparater. Spørg din kommune efter den nærmeste genbrugsstation.
8. Beskyttelseskasse I  $\oplus$ . Denne lygte skal tilsluttes med jordledningen (grøn - gule årer) til jordledningens klemme  $\ominus$ .
9. Tilslutningsklemmernes betegnelse: L = fase N = nulleder  $\ominus$  = jordledning.
10. Skærm- og endekapper til dele, som leder strøm, skal altid monteres.
11. Lygten må ikke monteres på fugtig eller ledende undergrund.
12. Giv agt på, at ledningerne ikke beskadiges ved monteringen.
13. Lampen har kapslingsklasse "IP20" og er udelukkende beregnet til anvendelse inden døre i private husholdninger.
14. Se aldrig direkte ind i lyskilden (lyspære, LED, etc.)
15. Denne lampes lyskilde kan ikke erstattes. Når lyskilden har opnået dens levetids slutning, så skal hele lampen erstattes.
16. Der kan forekomme afvigelser ved LED fra forskellige leveringer. LED-lyssets farve og intensitet kan også ændre sig alt efter dens levetid.
17. Denne lygte er ikke egnet til brug med lysdæmpere og elektroniske kontakter.
18. Lygten er udstyret med en elektronisk omskifter. Det betyder at lyskildens farvetemperatur lader sig styre gennem tændingen og slukningen af netspændingen.
  - a. 1 x tænd → Der tændes med en farvetemperatur på "2700K".
  - b. 1 x sluk- og tændes indenfor 5 sek. påny → Der skiftes om til en farvetemperatur på "6500K".
  - c. 1 x sluk- og tændes indenfor 5 sek. påny → Der skiftes om til en farvetemperatur på "4000K".
  - d. Yderligere slukning og gentænding gennemløber de enkelte trin påny.
19. Det er ikke af betydning, med hvad der skiftes (sluk-, veksels- eller krydkskiftning). Afgørende for omskiftningen er forbindelsen og adskillelsen af netspændingen fra lyskilden.

**S Säkerhetsföreskrifter / Var god och läs den här informationen noggrant innan du börjar med att installera den här produkten eller ta den i drift. Förvara den här bruksanvisningen för senare ändamål.**

1. Lyktorna får enbart installeras av auktoriserade specialister enligt de gällande föreskrifterna för elinstallatörer.
2. Tillverkaren har inget ansvar för skador, som uppstår när belysningen används på ett icke fackmässigt sätt.
3. Skötseln av belysning inskränker sig till utsidor. Ingen fukt får då komma in där anslutningarna finns eller till delar, som leder till nätspänningen.
4. Observera! Stäng av strömmen på hela nätet före monteringsarbetet - koppla bort säkringarna resp. skruva ur säkringen. Ställ kontaktan på "AV".
5. OBS! Innan du borrar fästhålen måste du förvissa dig om, att det inte finns några gas-, vatten- eller elledningar som kan skadas där du borrar.
6. Vid monteringen måste du se till, att monteringsmaterialet är lämpligt för underlaget och att detta har motsvarande bärkraft. Tillverkaren ansvarar inte för en icke fackmässig koppling av artikeln med resp. underlag.
7. ☒ Symbolen med den överstreckade sotpunkten på produkten eller förpackningen betyder att denna produkt inte får hanteras med hushållsavfallet. Produkten behöver istället efter livslängdens slut tas till en uppsamlingsstation där elektriska och elektroniska apparater återvinns. Adressen får du hos din kommunalförvaltning.
8. Skyddsklass I  $\oplus$ . Denna belysning måste anslutas till klämman  $\ominus$  med skyddsledare (grön - gula ledare)
9. Anslutningsklämmornas beteckning L = Fas N = Neutralledare  $\ominus$  = Skyddsledare
10. Täck- och ändkåpa för ledande delar för nätspänning måste principiellt monteras.
11. Montera inte belysningen på fuktigt eller ledande underlag.
12. Se noga till att ledningarna inte skadas vid monteringen.
13. Lampan är försedd med skyddsgraden "IP20" och är endast avsedd för användning inomhus i privata hushåll.
14. Titta inte direkt in i ljuskällan (belysningsmedel, LED mm.).
15. Ljuskällan i denna lampa är inte utbytbar. När ljuskällan nått slutet på sin livslängd, måste hela lampan bytas ut.
16. Färgavvikelse på lysdioder från olika partier är möjliga. Lysdioders färg och ljusstyrka kan även förändras beroende på livslängden.
17. Den här lyktan passar inte för dimmar och elektroniska strömbrytare.
18. Denna lampa är försedd med en elektronisk omkopplare. Detta innebär att ljuskällans färgtemperatur kan styras genom påslagning och avstängning av nätspänningen.
  - a. 1 x Till → Påslagning utförs med en färgtemperatur på "2700K".
  - b. 1 x Från- och inom 5 sek. på nytt Till → Omkoppling till en färgtemperatur på "6500K".
  - c. 1 x Från- och inom 5 sek. på nytt Till → Omkoppling till en färgtemperatur på "4000K".
  - d. Genom ytterligare påslagning och avstängning går man igenom de enskilda nivåerna igen.
19. Det spelar ingen roll hur omkopplingen sker (avstängning, omkoppling eller korskoppling). Avgörande för omkopplingen är anslutning och fränkoppling av nätspänningen från ljuskällan.

**ⓘ Sikkerhetsmerknader / Vennligst les denne informasjon meget nøyde før De installerer eller tar dette produktet i bruk. Ta godt vare på denne bruksanvisningen for senere bruk.**

1. Lampe må kun installeres av autorisert fagfolk etter de aktuelle forskriftene for installasjon av elektriske apparater.
2. Produsenten overtar intet ansvar for materiell- eller personskader som måtte oppstå som følge av feil bruk av lampen.
3. Kun overflatene til lampene trenger pleie. Under pleien får fuktighet ikke trenge inn i tilkoplingsrom eller ledende deler som fører nettspenning.
4. Obs! Før montering påbegynnes må strømforsyningen koples spenningsfritt – slå av sikringsautomat hhv. skru ut sikringen. Still bryteren på "AV".
5. Advarsel! Før du borer festehullene må du sjekke at hullene ikke kan komme borti eller perforere gass-, vann- eller strømledninger.
6. Ved montering må du passe på at festematerialet er egnet for underlaget og at underlaget har tilstrekkelig bæreevne. Ved feil festing av produktet til underlaget fraskriver produsenten seg alt ansvar.
7. ⓘ Symbolet med en gjennomstrøket søppelbøtte på produktet eller emballasjen betyr at dette produktet ikke kan kastes sammen med husholdningsavfallet. I stedet må produktet, når det er utbrukt, leveres til et mottak for resirkulering av elektriske og elektroniske apparater. Vennligst spør i din kommune etter nærmeste miljøstasjon.
8. Vernekasse I ⓘ. Denne lampen må koples med jordledningen (grønn - gul leder) på jordledningsklemmen ⓘ.
9. Betegnelse til tilkoplingsklemmene: L = fase N = nøytral ledning ⓘ = jordledning.
10. Prinsippet skal det monteres dekk- og endehetter til ledende deler som fører nettspenning.
11. Lampen må ikke installeres på fuktig eller ledende underlag.
12. Sørg for at ledningene ikke skades ved monteringen.
13. Lampen er i beskyttelsesklassen "IP20" og er utelukkende ment for bruk innendørs i private husholdninger.
14. Ikke se rett inn i lyskilden (belysningsmiddel, LED etc.).
15. Lyskilden i denne lykta kan ikke byttes ut. Når lyskilden er oppbrukt må hele lykta byttes ut.
16. Det er muligheter for fargeavvik hos LED-lys av ulik farge. Lysfargen og lysstyrken hos LED-lys kan også forandre seg avhengig av levetiden.
17. Denne lampen er ikke egnet for dimmer og elektroniske brytere.
18. Denne lampen er utstyrt med en elektronisk omkobler. Det betyr at lyspærengens fargetemperatur lar seg styre ved å slå av og på nettspenningen.
  - a. 1 x på → det slås på fargetemperatur på "2700K".
  - b. 1 x av – og innen 5 sek. én gang til på → det byttes til en fargetemperatur på "6500K".
  - c. 1 x av – og innen 5 sek. én gang til på → det byttes til en fargetemperatur på "4000K".
  - d. De enkelte trinnene kjøres gjennom på nytt dersom bryteren blir slått av og på en ytterligere gang.
19. Det er irrelevant hva som brukes til å skifte med (av-, veksels- eller krysskopling). Avgjørende for koplingen er å forbinde eller skille nettspenningen fra lyspæren.

**ⓘ Turvaohjeet / Lue nämä tiedot huolellisesti ennen kuin aloitat tämän tuotteen asennuksen tai käyttöönnoton. Säilytä tämä käytööhje huolellisesti myöhempää käyttöä varten.**

1. Vain valtuutetut ammattihenkilöt saavat asentaa lamput kulloistenkin voimassa olevien sähköasennusmääräysten mukaan.
2. Valmistaja ei vastaa loukaantumisista eikä vahingoista, jotka ovat seurausta valaisimen epäasiallisesta käytöstä.
3. Valaisimien hoito rajoittuu pintoihin. Tällöin kosteuta ei saa päästää liitännytiloihin tai verkkojännitteiden johtaviin osiin.
4. Huomio! Ennen asennustöiden aloittamista verkkokohto on kytkettävä jänniteettömäksi - kytke sulakeautomaatti pois päältä tai kierrä sulake ulos. Aseta kytkin asentoon "POIS".
5. Huomio! Varmista ennen reikien poraamista, että porauskohdassa ei ole kaasu-, vesi- tai sähkökohtoja, jotka voisivat vaaroida porauksesta.
6. Kiinnitä huomiota kokoontanossa, että kiinnitysmateriaali soveltuu kiinnityspintaan ja että se kestää kiinnityksen. Valmistaja ei otta vastuuta tuotteen virheellisestä kiinnityksestä valittuun pintaan.
7. ⓘ Ylivirtauva roskakorin symboli tuotteen tai pakkauskuksen päällä merkitsee, että tätä tuotetta ei saa hävitää yhdessä talousjätteen kanssa. Sen sijaan tuote on toimitettava käyttöökänsä lopputulla sähkö- tai elektronisille laitteille tarkoitettuun kierrätyksen kerälypisteesseen. Tiedustele paikkaa asianomaiselta kunnan viranomaiselta.
8. Stuojaluokka I ⓘ. Tämä valaisin on liitetään maadoitusjohtimella (vihreä-keltainen johdin) maadoitusjohtimen liittimeen ⓘ.
9. Liittimiin nimen: L = vaihe N = nollajohdin ⓘ = maadoitusjohdin.
10. Verkkojännitetä johtavien osien peite- ja päätelevyt tulee aina asentaa.
11. Älä asenna valaisinta kostean tai johtavan pohjan päälle.
12. Kiinnitä huomiota siihen, etteivät johdot vaaroidu asennuksessa.
13. Valaisimeen on merkitty suojausluokka "IP20" ja se on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan sisätiloissa yksityistalouksissa.
14. Älä katso suoraan valolähteeseen (valaisustväline, LED jne.).
15. Valaisimen valonlähde ei ole vaihdettavissa. Kun valonlähde on tullut elinkaarena päähan, koko valaisin täytyy korvata uudella.
16. LEDien värit saattavat hieman poiketaa toisistaan erästä riippuen. LEDin valonvärin ja -voimakkkuuden muutokset ovat riippuvaisia myös sen käyttöästä.
17. Tämä lamppu ei sovellu käytettäväksi himmentimien tai elektronisten kytkimien kanssa.
18. Tämä lamppu on varustettu elektronisella vaihtokytkimellä. Tämä tarkoittaa, että lampun värilämpötilaan voidaan ohjata kytkemällä verkkojännite pääle ja pois päältä.
  - a. 1 x pääle → Värilämpötila "2700 K" kytketään pääle.
  - b. 1 x pois ja 5 sekunnin sisällä uudelleen pääle → Värilämpötila vaihdetaan "6500K".
  - c. 1 x pois ja 5 sekunnin sisällä uudelleen pääle → Värilämpötila vaihdetaan "4000K".
  - d. Himmennysaste vaihtuvat uudelleen, jos pois- ja päälekytkimestä jatketaan.
19. Tärkeää ei ole se, millä kytketään (katkaisin, vaitto- tai välitykytin). Vaihtamisessa on ratkaisevaa verkkojännitteen yhdistäminen ja katkaiseminen lampusta.

**ⓘ Veiligheidsaanwijzingen / Leest u alstublieft deze informatie zorgvuldig door, alvorens u met de installatie of ingebruikeneming van dit produkt begint.**

**Bewaart U deze gebruiksaanwijzing voor een later gebruik goed.**

1. De lampen mogen alleen door geautoriseerd geschoold personeel naar de telkens geldende elektro-installatievoorschriften worden geïnstalleerd.
2. De producent neemt geen verantwoording voor verwondingen of schade, die het gevolg van een ondeskundig gebruik van de lamp zijn, op zich.
3. Het onderhoud van lampen is tot de oppervlakken beperkt. Daarbij mag geen vochtigheid in aansluitingsruimtes of aan netspanning voerende delen geraken.
4. Opgelet! Voor het begin van de montagewerkzaamheden de netleiding spanningsvrij schakelen – contactverbreker uitschakelen resp. zekering eruit draaien. Schakelaar op "UIT".
5. Waarschuwing! Controleer voor het boren van de bevestigingsgaten dat op de boorplek geen gas-, water- of stroomleidingen worden aangeboord of beschadigd kunnen raken.
6. Tijdens de montage dient u erop te letten, dat het bevestigingsmateriaal geschikt is voor de ondergrond en dat de ondergrond een dienovereenkomstige draagkracht bezit. De fabrikant is niet aansprakelijk voor een ondeskundige verbinding van het artikel met de desbetreffende ondergrond.
7. ⓘ Het symbool van de doorgestreepte vuilniston op het product of de verpakking betekent, dat dit product niet met het huisvuil mag afgevoerd worden. Dit product moet daarom op het einde van de levensduur naar een depot voor recycling van elektrische en elektronische apparaten gebracht worden. A.U.B aan de bevoegde gemeentelijke administratie vragen waar het depot zich bevinden kan.
8. Beschermlaag I ⓘ. Deze lamp moet met de beschermlaag (groen - geleader) aan de beschermlaagklem ⓘ worden aangesloten.
9. Aanduiding van de aansluitklemmen: L = Fase N = Neutraalgeleider ⓘ = Beschermlaag.
10. Afdek- en eindkappen voor netspanning voerende delen moeten principieel worden gemonteerd.
11. Lamp niet op een vochtige of leidende ondergrond monteren.
12. Zorgt U ervoor, dat leidingen gedurende de montage niet worden beschadigd.

13. De lamp heeft beschermingsklasse "IP20" en is uitsluitend bedoeld voor het gebruik binnenshuis in privéhuishoudens.

14. Niet direct in de lichtbron (lichtmiddel, LED enz.) kijken.

15. De lichtbron van deze lamp kan niet worden vervangen. Als de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt, dient de complete lamp te worden vervangen.

16. Kleurafwijkingen zijn bij LEDs van een verschillende charge mogelijk. De lichtkleur en de lichtsterkte van LEDs kan ook afhankelijk van de levensduur veranderen.

17. Deze lamp is niet geschikt voor dimmers en elektronische schakelaars.

18. Deze lamp is met een elektronische omschakelaar uitgerust. Dat wil zeggen, dat de kleurtemperatuur van het verlichtingsmiddel door het in- en uitschakelen van de netspanning kan worden bediend.

a. 1 x aan → er wordt ingeschakeld met een kleurtemperatuur van "2700K".

b. 1 x uit en binnen 5 sec. opnieuw aan → er wordt omgeschakeld op een kleurtemperatuur van "6500K".

c. 1 x uit en binnen 5 sec. opnieuw aan → er wordt omgeschakeld op een kleurtemperatuur van "4000K".

d. Door opnieuw uit- en weer aan te schakelen begint u weer bij het begin van de standen.

19. Het is het niet van belang, waarmee wordt geschakeld (uit-, wissel- of kruisschakeling). Doorslaggevend voor het omschakelen is het verbinden en scheiden van de netspanning van het verlichtingsmiddel.

**ⓘ Bezpieczeństwo podczas montażu i eksploracji / Przed instalacją lub uruchomieniem produktu proszę przeczytać dokładnie poniższe informacje. Instrukcję należy przechoływać do późniejszego wykorzystania.**

1. Oprawy oświetleniowe mogą instalować tylko specjalisi z odpowiednimi uprawnieniami, stosując się do aktualnie obowiązujących przepisów dotyczących wykonywania instalacji elektrycznych.

2. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienia lub uszkodzenia będące skutkiem niewłaściwego posługiwania się światówką.

3. Konserwacja światówek ogranicza się do ich powierzchni. Podczas konserwacji do przestrzeni, w której znajdują się przewody, ani do elementów będących pod napięciem nie może przedostać się żadna wilgoć.

4. Uwaga! Przed rozpoczęciem prac montażowych należy wyłączyć przewód sieciowy, skrzynkę bezpiecznikową lub wykręcić bezpieczniki. Wyłącznik powinien być ustawiony na "aut" ("AUS"/"OFF").

5. Uwaga! Przed wywierceniem otworów do zamocowania należy upewnić się, że w miejscu wiercienia nie można przebić lub uszkodzić rur z gazem i wodą lub przewodów elektroenergetycznych.

6. Zwróć na to uwagę podczas montażu, aby materiał mocujący był przeznaczony do i odpowiednio połączony. Za nieodpowiednie połączenie artykułu z danym podłożem producent ze swojej strony nie może przejąć odpowiedzialności.

7. ⓘ Symbol przekreślonego pojemnika na śmieci na produkcie czy opakowaniu oznacza, że nie wolno tego produktu usuwać razem z odpadami z gospodarstwa domowego. Zamiast tego należy po zakończeniu użytkowania oddać produkt do punktu recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Informacji o takim punkcie należy zasięgnąć we właściwym zarządzie gospodarki komunalnej.

8. Klasa ochrony I ⓘ. Ta lampa musi być połączona przewodem ochronnym (zielono -żółta żyłka) do zacisku przewodu ochronnego.

9. Oznaczenie zacisków przyłączeniowych: L = faza, N = przewód neutralny, ⓘ = przewód ochronny.

10. Należy zamontować pokrywy na elementy będące pod napięciem.

11. Nie należy montować lampy na wilgotnym podłożu, ani też na podłożu przewodzącym elektrycznie.

12. Należy się upewnić, że przewody nie zostały uszkodzone podczas montażu.

13. Lampa posiada stopień ochrony "IP20" i jest przeznaczona wyłącznie do zastosowania w pomieszczeniach w prywatnych domach.

14. Nie kierować wzroku bezpośrednio na źródło światła (żarówka, dioda LED itp.).

15. Nie można wymienić źródła światła w tej lampie. Jeśli źródło światła osiągnie swoją żywotność, to należy wymienić całą lampę.

16. Możliwe są różnice w kolorach diod LED różnych szarż. Kolor światła i siła światła diod LED może się zmieniać również w związku z żywotnością.

17. Ta lampa nie nadaje się do stosowania z regulatorem światła i przełącznikami elektronicznymi.

18. Lampa jest wyposażona w przełącznik elektroniczny. Oznacza to, że przez włączanie i wyłączenie napięcia można sterować temperaturą barwy.

a. 1 x wł. → włącza się temperatura barwy wynoszącą "2700K".

b. 1 x wł. i w przeciągu 5 sek. ponownie wł. → przełączca się na temperaturę barwy wynoszącą "6500K".

c. 1 x wł. i w przeciągu 5 sek. ponownie wł. → przełączca się na temperaturę barwy wynoszącą "4000K".

d. Ponowne wyłączenie i włączenie na nowo przebiega pojedyncze stopnie.

19. Nie jest istotne czym się włącza (wl./wył., przełącznik zmienny lub krosowy). Decydującym dla przełączenia jest podłączenie i odłączenie napięcia żarówki.

**ⓘ Bezpečnostní pokyny / Přečtěte si, prosím, pozorně tyto informace, dříve než začnete s instalací nebo s uvedením do provozu. Uchovujte tyto pokyny k obsluze pro pozdější reference.**

1. Svítida smí instalovat jen autorizovaný odborný personál dle příslušných elektroinstalačních předpisů.

2. Výrobce neodpovídá za zranění či škody, které vzniknou důsledkem neodborného používání svítidel.

3. Údržba svítidel je omezena jen na povrchy. Přitom se do okolí míst připojení nebo k součástem pod napětím nesmí dostat vlhkost.

4. Pozor! Před zahájením montáže vypněte síťové vedení – vypněte jištěc pojistek popř. vyroubujete pojistku. Spínač uveděte do polohy „VYP“.

5. Pozor! Před vrtáním otvorů se přesvědčte, že se v těchto místech nenachází plynové nebo vodovodní trubky ani vedení elektrického proudu.

6. Při montáži dbejte na použití vhodného přípravovacího materiálu, který zaručuje potřebnou nosnost. Výrobce neruší za škody způsobené neodborným připevněním artiklu na použitý podklad.

7. ⓘ Symbol přeskrtnuté nádoby na odpadky na výrobku nebo na obalu znamená, že výrobek se nesmí likvidovat v odpadu z domácnosti. Tento výrobek je místo toho třeba na konci jeho životnosti předat sběrně pro recyklaci elektrických a elektronických přístrojů. Zjistěte si prosím tuto sběrnou dotazem u své příslušné místní samosprávy.

8. Třída ochrany: I ⓘ. Toto svítidlo musí být připojeno pomocí ochranného vodiče (zelenožlutá žíla) na svorku ochranného vodiče ⓘ.

9. Označení připojovacích svorek: L = fáze N = neutrální vodič ⓘ = ochranný vodič.

10. Na součásti pod napětím je nutno vždy namontovat ochranné a koncové krytky.

11. Nemontujte svítidlo na vlhký nebo vodivý podklad.

12. Dbejte na to, aby se vedení při montáži nepoškodila.

13. Světlo má stupeň ochrany "IP20" a je určeno jen pro privátní použití v domácnosti a ve vnitřních prostorách.

14. Nedívat se přímo na zdroj světla (osvětlovací prostředky, světelné diody atd.).

15. Osvětlovací prostředek tohoto světla nelze vyměnit. Po výpadku osvětlovacího prostředku se musí celé světlo vyměnit.

16. Odchylky barev LED různých šarž jsou možné. Barva světla a intenzita LED se může změnit v závislosti na délce životnosti.

17. Tato lampa není vhodná pro „dimmetry“ a elektronické vypínače.

18. Svítidlo má elektronický přepínač. Tím se dá zapnout a vypnout síťového napětí, řídit barevná teplota osvětlovacího prostředku.

a. 1 x zapnout → Zapne se barevná teplota "2700K".

**☒ Bezpečnostné pokyny / Prečítajte si, prosím, starostlivo tieto informácie, pred tým než začnete s inštaláciou alebo s uvedením do prevádzky. Uchovajte tieto pokyny k obsluhe pre neskoršie reference.**

1. Lampy smú byť inštalované len schválenými odborníkmi podľa práve teraz platných elektroinstalačných predpisov.
2. Výrobca nie je zodpovedný za poranenia či škody, ktoré vzniknú dôsledkom neodborného používania svietidiel.
3. Údržba svietidiel je obmedzená len na ich povrchy. Do okolia miest pripojenia či k súčasťiam pod napätiom sa prítom nesmie dostať vlhkosť.
4. Pozor! Pred začiatkom montáže vypnite sieťové vedenie - vypnite istič poistiek prípadne vyskrutkujte poistku. Spínač nastavte na „VYP“.
5. Upozornenie! Skôr ako začnete vŕtať upevňovacie otvory, sa uistite, či v mieste vŕtania nenávratne alebo nepoškodíte plynové, vodovodné alebo elektrické vedenia.
6. Pri montáži dbajte na to, aby bol upevňovací materiál vhodný pred daný podklad, a aby mal primeranú nosnosť. Výrobca neručí za neodborné spojenie produktu s príslušným podkladom.
7. ☒ Symbol prečiarknutej nádoby na odpad na výrobku alebo na obalu známená, že výrobok sa nesmie likvidovať v odpadu z domácností. Tento výrobok treba namiesto toho na konci jeho životnosti predať zberni pre recykláciu elektrických a elektronických prístrojov. Zistite si prosím túto zberhu dotazom u svojej príslušnej miestnej samosprávy.
8. Trieda ochrany I ⊕. Toto svietidlo musí byť pripojené ochranným vodičom (zeleno-žltá žila) na svorku ochranného vodiča ⊕.
9. Označenie pripojovacích svoriek: L = fáza N = neutrálny vodič ⊕ = ochranný vodič.
10. Na súčasti pod sieťovým napätiom musia byť vždy namontované ochranné a koncové krytky.
11. Svietidlo nemontuje na vlhký či vodivý podklad.
12. Zaistite, aby pri montáži nedošlo k poškodeniu vedenia.
13. Svietidlo je vybavené stupňom ochrany “IP20“ a je určené výlučne na použitie v interiéroch súkromných domácností.
14. Nepozerajte priamo na zdroj svetla (osvetlovacie prostriedky, svetelné diódy atď.).
15. Svetelný zdroj svietidla nie je možné vymeniť. Keďže svetelný zdroj na konci svojej životnosti, je potrebné nahradíť celé svietidlo.
16. Rôzne šiarže LED diód môžu vykazovať farebné odchylky. Farba a intenzita svetla LED diód sa môže zmeniť aj v závislosti od ich doby životnosti.
17. Táto lampa nie je vhodná pre „dimmy“ a elektronické vypínače.
18. Toto svietidlo má elektronický vypínač. To znamená, že farebné odtiene osvetľovacieho prostriedku možno riadiť za- a vypínaním sieťového napäcia.
- a. 1 x zapnutí → Zapnutie s teplotou chromatickosti “**2700K**“.
- b. 1 x vypnutí a v priebehu 5 sekundy znova zapnutí → Prepnutie na teplotu chromatickosti “**6500K**“.
- c. 1 x vypnutí a v priebehu 5 sekundy znova zapnutí → Prepnutie na teplotu chromatickosti “**4000K**“.
19. Nie je dôležité, čím spíname (zapínanie, prepínanie alebo krížové prepínanie). Pre prepínanie je rozhodujúce zapájanie a odpájanie sieťového napäcia od osvetľovacieho prostriedku.

**☒ Navodila glede varnosti / Pred instalacijskimi uporabami tega izdelka skrbno preberite te informacije. Navodila za uporabo skrbno shranite, lahko jih boste potrebovali kdaj kasneje.**

1. Svetilke lahko v skladu s trenutno veljavnimi predpisi za električne instalacije instalirajo le pooblaščeni strokovnjaki.
2. Proizvajalec ne prevzame nikakršne odgovornosti za poškodbe ali škode, ki so posledica nestrokovne uporabe svetila.
3. Nega svetil je ozemljena na površine. Pri tem ne sme priti vlagu v priključitvene prostore ali na dele, ki so pod omrežno napetostjo.
4. Pozor! Pred začetkom montaže je potrebno odklopiti omrežje z napetosti – izklopiti instalacijski odklopnik oziroma odviti varovalko. Stikalo postaviti na "izklop" ("AUS" / "OFF").
5. Pozor! Preden začnete vrtati odprtine za pritrdirne odprtine, se prepričajte, da na mestu vrtanja ni plinske, električne napeljave, vodovodne cevi, ki bi jo lahko prevrtali ali poškodovali.
6. Pri pritrdirtvu na to, da bo pritrdirni material primeren za podlago in da bo imel ustrezno nosilnost. Za nestrokovno pritrdiritev izdelka na podlago proizvajalec ne more prevzeti odgovornosti.
7. ☐ Simbol prekržanega smetnjaka na izdelku ali embalaži pomeni, da se tega izdelka ne sme odstraniti s hišnimi odpadki. Namesto tega je potrebno izdelek na koncu njegove življenske dobe odnesti v sprejemni center za recikliranje električnih in elektronskih naprav. O takšnem centru se pozanimajte pri vaši pristojni komunalni upravi.
8. Varnostni razred I ⊕. To svetilo mora biti zaščitnim prevodnikom (zelo – rumena žica) priključeno na zaščitni prevodnik – oprijamalko ⊕.
9. Opis priključne oprijemalke: L = stopnja N = neutralni prevodnik ⊕ = zaščitni prevodnik.
10. Zaščitni in končni pokrovki za dele, ki prevajajo omrežno napetost, morajo biti v načelu montirani.
11. Svetila se ne sme nomitrirati na vlažno ali prevodno podlago.
12. Zagotoviti je potrebno, da se kabli pri montaži ne poškodujejo.
13. Svetilka ima zaščitno stopnjo “**IP20**“ in je predvedena za osebno uporabo v notranjih prostorih.
14. Ne glejte direktno v vir svetlobe (v žarnico, LED itn.).
15. Vira svetlobe te svetilke niso mogoče zamenjati. Če je vir svetlobe dosegel konec življenske dobe, je treba zamenjati celotno svetliko.
16. Razlike v barvini odtenkih LED žarnic so mogoče. Do razlike v barvi svetlobe in jakosti svetlobe LED žarnic se lahko spreminja s starostjo naprave.
17. Ta luč ni primerna za dimmer-je (regulator svetlosti) in elektronska stikala.
18. Ta svetilka je opremljena z elektronskim preklopnikom. To pomeni, da lahko z vklapljanjem in izklapljanjem omrežne napetosti krmilite tudi barvno temperaturo svetila.
- a. 1 x vkllop → Svetilo se vklopi z barvno temperaturo “**2700K**“.
- b. 1 x izkllop in v roku 5 sekunde ponovno vkllop → Svetilo preklopni na barvno temperaturo “**6500K**“.
- c. 1 x izkllop in v roku 5 sekunde ponovno vkllop → Svetilo preklopni na barvno temperaturo “**4000K**“.
- d. Nadaljnji vkllop in izkllop ponovno zakrožijo skozi posamezne stopnje.
19. Ni pomembno, s čem se preklaplja (izklopno, izmenično ali krížno stikalo). Bistvenega pomena za preklapljanje sta priklop in odklop omrežne napetosti od svetila.

**☒ Biztonsági előírások / Kérjük olvassa át alaposan ezeket az információkat, mielőtt ezen termék felszerelését vagy üzembevételét megkezdi.**

1. A világító berendezés felszerelését csak szakképzett személy végezheti a érvényes villanyüzemelési előírások szerint.
2. A gyártó nem vállal felelősséget olyan sérülésekre vagy károkra, amelyek a világítótest nem megfelelő használatáról adódnak.
3. A világító testek ápolása és felületekre korlátozódik. Ügyelni kell, hogy közben a csatlakozó és a hálózati feszültségű részekbe nedvesség ne jusson.
4. Figyelem! A szerelési munkálatai előtt a hálózati vezetéket feszültségmentesen kell – a biztosíték automata lekapcsolásával ill. a biztosíték kicsavarásával. A kapcsoló legyen „KI“ állásban.
5. Figyelem! A rögzítő-lyukak fűrásá előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a fűrás helyén a gáz-, víz-, vagy áram- vezetéket ne tudja átfürni, vagy megsérteni.
6. Ezt az összeszerelés során vegye figyelembe, hogy a rögzítő-anyag az alaphoz megfelelő legyen és hogy az megfelelő teherbírással rendelkezzen. A termékek az alaphoz történő szakszerűen rögzítéséért a gyártó nem tud felelősséget vállalni.
7. ☐ A terméken, vagy a csomagoláson található áthúzott hulladéktároló azt jelenti, hogy ez a termék nem ártalmatlanítható a házi hulladékkal együtt. Ehelyett a termékkel az élettartama végen az elektromos és elektronikus készülékek újrahasznosításának egy áttevő helyéhez kell vinni. Kérjük, érdeklődjön ez iránt az illetékes kommunális igazgatóságán.
8. I érintésvédelmi osztály ⊕. Ez a világítótestet a földvezetéssel (zöld-sárga vezeték) kell csatlakoztatni a föld-csatlakozón ⊕.
9. A csatlakozások jelölései: L = Fázis N = Nulla ⊕ = Föld.
10. A hálózati feszültség alatt lévő részek fedeleit és lezáróit minden esetben fel kell szerelni.
11. Ne szerezje a világítótestet nedves vagy elektromosan vezető felületre.
12. Győződjön meg, hogy a szerelésnél a vezetékek nem sérültek meg.
13. A lámpa “**IP20**“ védelmi fokozattal rendelkezik és kizárolag magánháztartásokban történő beltéri használatra alkalmas.
14. A fényforrásba (világítóeszközbe, LED lámpába stb.) közvetlenül belenézni tilos.

15. A lámpaizzó nem cserélhető. Élettartama végén a teljes lámpát ki kell cserélni.

16. Különböző töltöttségeknél a LED-ek színeltérései előfordulhatnak. A LED-ek színe és fényereje az élettartam változásával is változhat.
17. Ez a lámpa nem alkalmas fényerőszabályozók és villanykapcsolók számára.
18. Ez a lámpa elektronikus átkapcsolóval van felszerelve. Ez azt jelenti, hogy az izzó színhomérséklete a hálózati feszültség be- és kikapcsolásával vezérelhető.
  - a. 1 x be → “**2700K**“ színhomérséklet bekapsolása.
  - b. 1 x ki, majd 5 mp-en belül újra be → Átkapcsolás “**6500K**“ színhomérsékletre.
  - c. 1 x ki, majd 5 mp-en belül újra be → Átkapcsolás “**4000K**“ színhomérsékletre.
  - d. A további ki-, majd visszakapcsolás után az egyes szintek újra ismétlődnek.
19. Annak nincsen jelentősége, hogy a bekapcsolás mivel történik (ki-, váltó-, vagy rövid kapcsolás). Az átkapcsolás szempontjából a hálózati feszültségnek az izzóhoz való kapcsolása és annak megszakítása a döntő.

**☒ Instrucții de protecție și muncă / Vă rugăm să citiți cu atenție aceste informații, înainte să începeți instalarea sau utilizarea acestui produs. Păstrați cu grija aceste instrucții pentru utilizare ulterioară.**

1. Iluminatoarele trebuie instalate numai de personal de specialitate autorizat, în conformitate cu prevederile în vigoare pentru instalările electrice.
2. Producătorul nu își asumă nici o responsabilitate pentru accidentări sau pagube care sunt urmare unei utilizări inadecvate ale corpului de iluminat.
3. Îngrijirea corpuriilor de iluminat se rezumă numai la suprafața acestora. Nu este permisă pătrunderea umidității în spațiile de racordare sau în părțile care conduc tensiunea de rețea.
4. Atenție! Înainte de începerea lucrărilor de montaj, se asigură absența tensiunii din cablul de alimentare – siguranța automată se deconectează, respectiv se desurvează siguranța. Întrerupătorul se poziționează pe poziția „OPRIT“.
5. Atenție! Înainte de a realiza găurile pentru găurile de fixare, asigurați-vă că în locurile care urmează să fie găurate, nu pot fi perforate sau deteriorate conducte de gaz, apă sau de curent electric.
6. Acordați atenție acestui lucru în timpul montării trebuie să vă asigurați că materialul pentru fixare este adecvat pentru fundație și că acesta reziste în mod corespunzător. Producătorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru conectarea neadecvată a produsului cu fundația respectivă.
7. ☐ Simbolul tomberonului de gunoi tăiat cu două linii încrucișate, aplicat direct pe produs sau pe ambalajul acestuia, înseamnă că acest produs nu are voie să fie aruncat la gunoil menajer. La sfârșitul perioadei sale de serviciu, produsul trebuie să fie predat în vederea reciclării unui punct autorizat de colectare a produselor electrice și electronice scoase din uz. Adresa unor asemenea puncte de colectare o puteți afla de la administrația comunală, în a cărei zonă de competență domiciliați.
8. Clasa de protecție I ⊕. Această Corp de iluminat trebuie racordat cu cablul de legare la pământ (firul verde - galben) prin intermediul bornei cablului de legare la pământ.
9. Denumirea bornelor de conectare: L = Faza N= Nul ⊕ = Cablul de legare la pământ.
10. Capacete de acoperire și capacete de capăt pentru componente de rețea sub tensiune trebuie temeinic montate.
11. Corpul de iluminat nu se montează pe un suport umed sau conductător de curent electric.
12. Asigurați-vă că în timpul montajului cablurile nu sunt deteriorate.
13. Lampă are gradul de protecție “**IP20**“ și este prevăzută exclusiv pentru uzul intern în gospodăriile private.
14. Nu trebuie să se privească niciodată nemijlocit și direct în sursa de lumină (bec, LED, etc.).
15. Sursa de lumină a acestei lămpi nu poate fi înlocuită. Atunci când sursa de lumină a ajuns la sfârșitul perioadei sale de viață, trebuie înlocuită toată lampa.
16. Este posibilă apariția modificărilor de culoare în cazul încărcărilor diferite. Culoarea și intensitatea lumini LED-urilor se poate modifica și în funcție de durata de viață.
17. Această lampă nu este destinată programatoarelor și întrerupătoarelor electronice.
18. Această lampă este echipată cu un comutator electronic. Aceasta înseamnă că temperatura de culoare a becului poate fi controlată prin conectarea tensiunii de alimentare.
- a. 1 x Pernit → Se conectează cu o temperatură de culoare de “**2700K**“.
- b. 1 x Oprit – și Pernit din nou într-o 5 sec. → Se comută la o temperatură de culoare de “**6500K**“.
- c. 1 x Oprit – și Pernit din nou într-o 5 sec. → Se comută la o temperatură de culoare de “**4000K**“.
- d. O nouă deconectare și conectare trece din nou prin trepte individuale.
19. Nu este importantă modalitatea prin care se conectează (deconectare, circuit de curent alternativ sau montaj în cruce). Decisiv pentru comutare este racordarea și separarea tensiunii de alimentare de bec.

**☒ Indicações de segurança / Favor ler atenciosamente estas informações antes da instalação ou colocação em serviço deste produto Guardar estas instruções de uso para fins posteriores.**

1. As lâmpadas só podem ser instaladas por especialistas autorizados de acordo com as normas de instalação eléctricas válidas.
2. O fabricante está isento de qualquer responsabilidade no caso de ferimentos ou danificações motivados por uma utilização inadequada dos candeeiros.
3. A manutenção dos candeeiros diz apenas respeito à sua superfície. Ao fazer esta manutenção nunca se pode permitir que entre humidade nos compartimentos de ligação ou nas peças condutoras de corrente eléctrica da rede.
4. Atenção! Antes de começar os trabalhos de montagem desligar a tensão da rede -desligar o corta-circuito automático ou então desenroscar e retirar o fusível. Colocar o comutador na posição "DESLIGADO".
5. Atenção! Antes de furar os orifícios de fixação, assegure-se de que não exista cabos ou tubos de gás, água ou electricidade que possam ser danificados no local de perfuração.
6. Durante a montagem, assegure-se de que o material de fixação seja apropriado para a superfície e que tenha uma capacidade de carga adequada. O fabricante não se responsabiliza por uma conexão inadequada do artigo com a respectiva superfície.
7. ☐ O símbolo do caixote de lixo riscado no produto ou na embalagem significa que este produto não pode ser colocado no lixo doméstico. O produto tem, pelo contrário, no fim da sua duração de vida, que ser entregue num local de recolha de aparelhos eléctricos e electrónicos para reciclagem. Por favor informe-se sobre este local de recolha junto das entidades comunais responsáveis.
8. Artigo de protecção I ⊕. Este candeeiro tem que ser ligado com o condutor de protecção (fio verde-amarelo) no borne terminal do condutor de protecção ⊕.
9. Designação dos bornes de ligação: L = fase N = condutor neutro ⊕ = condutor de protecção.
10. As capas protectoras e finais das peças condutoras de energia eléctrica têm que ser sempre montadas.
11. Não montar o candeeiro em cima de bases húmidas ou condutoras.
12. Certifique-se ao fazer a montagem que os fios de ligação não estejam danificados.
13. O candeeiro tem a classe de proteção “**IP20**“ e destina-se exclusivamente à utilização no interior de residências domésticas privadas.
14. Não olhar directamente para a fonte de iluminação (meio de iluminação, LED etc.).
15. A fonte de luz deste lâmpada não pode ser substituída. Quando a fonte de luz atingir o seu fim da vida, toda a lâmpada deve ser substituída.
16. São possíveis divergências de cor em LEDs de lotes diferentes. A cor da luz e a intensidade luminosa dos LEDs podem alterar-se consoante o tempo de vida útil.
17. Esta lâmpada não é própria para reguladores de intensidade nem interruptores eléctricos.
18. Este candeeiro está equipado com um comutador electrónico. No seja, a temperatura de cor da lâmpada pode ser controlada com o ligar e desligar da corrente eléctrica.
- a. 1 x Ligar → A luz liga com uma temperatura de cor de “**2700K**“.
- b. 1 x Desligar e no espaço de 5 seg. Ligar novamente → Comutação para uma temperatura de cor de “**6500K**“.
- c. 1 x Desligar e no espaço de 5 seg. Ligar novamente → Comutação para uma temperatura de cor de “**4000K**“.
- d. Ao continuar a Desligar e Ligar novamente os vários níveis de intensidade são percorridos outra vez.
19. Neste caso, não importa o modo como a lâmpada foi comutada (uma, duas ou três vias). O ligar e o desligar da corrente eléctrica da lâmpada são decisivos para a comutação.

**㊂ Emniyet direktifleri / Bu ürünü kurmadan veya çalışmadan önce lütfen bu bilgileri dikkatlice okuyunuz. İşbu kullanım kılavuzunu daha sonra başvurmak üzere iyi bir şekilde saklayınız.**

1. Lambalar, geçerli ilgili elektrik kurulum talimatlarına uygun olarak yalnızca yetkili uzman personel tarafından kurulabilir.
2. Işıklandırma teçhizatının usulüne uygun olmayan kullanımdan kaynaklanan hasarlardan ve yaralannmalardan üretici sorumlu tutulmaz.
3. Işıklandırma teçhizatlarının yalnızca yüzeyleri temizlenebilir. Temizlik esnasında bağlı yerler veya gerilim ileten parçalar ıslatılmamalıdır.
4. Dikkat! Montaj işine başlamadan önce elektrik devresi gerilimsiz hale gelecek şekilde kapatılmalıdır.- Sigorta kutusu devreden çıkarılmalıdır veya sigorta çıkarılmıştır. Şalter „Aus“ (Kapalı) konumuna getirilmelidir.
5. Dikkat! Sabitleme deliklerini açmadan önce deliğin açılacak yerden gaz, su veya elektrik hatlarının delinmeyeceğinden veya hasar görmeyeceğinden emin olun.
6. Montaj sırasında buna dikkat edin, sabitleme malzemesinin alt taban için uygun olduğuna ve bunun gerekli taşıma kapasitesine sahip olduğuna dikkat edilmelidir. Ürünün ilgili alt taban ile uygunusun bağlandıdan dolayı üretici sorumlulu tutulamaz.
7. Ürünün veya ambalajın üzerindeki üzeri çizik çöp bidonu üzerindeki simgesi, bu ürünün ömrü bittikten sonra imha etmek için ev çöpüne atılmaması gerektiği anlamına gelmektedir. Mamul, ömrü bitince bunun yerine elektrikli veya elektronik cihazların geri dönüşüm için toplandığı bir yere götürülmelidir. Bu yerin nerede olduğunu lütfen yetkili yerel idarenizden sorun.
8. Koruma sınıfı I Bu ışıklandırma teçhizatı koruma iletkeni (yesil-sarı damar) ile koruma hattı klemensine bağlanmalıdır.
9. Bağlantı klemenslerinin tanımları: L = Faz N = Nötr iletken = Koruma iletkeni.
10. Şebeke gerilimi ileten parçalar için uç kapaklar ve kapama kapakları takılmalıdır.
11. Işıklandırma teçhizatı nemli ya da iletken yüzey üzerine montaj edilemez.
12. Hatların montaj sırasında hasar görmemesini temin ediniz.
13. Aydinlatma “IP20“ koruma derecesine sahiptir ve sadece evlerde iç mekânda kullanımına izni bulunmaktadır.
14. Direkt ışık kaynağına (ampul, LED vs.) bakmayın.
15. Bu lambanın ışık kaynağı değiştirilememektedir. ışık kaynağının ömrü tükendiğinde, tüm lambanın değiştirilmesi gereklidir.
16. LED'lerin türün partilerinde renk sapmaları olabilir. LED'lerin ışık rengi ve parlama seviyesi ürünün ömrüne bağlı olarak değişebilir.
17. Bu lamba, dimmer ve elektronik şalter için uygun değildir.
18. Bu lamba bir elektronik değiştirme şalteri ile donatılmıştır. Bu, lambanın renk sıcaklığının, şebeke geriliminin açılıp kapatılması ile kumanda edilebilir olması demektir.
  - a. 1 x Açık "2700K" değerinde bir renk sıcaklığı ile çalıştırılır.
  - b. 1 x Kapalı ve 5 sn içinde tekrar Açık "6500K" değerinde bir renk sıcaklığına geçiş yapılır.
  - c. 1 x Kapalı ve 5 sn içinde tekrar Açık "4000K" değerinde bir renk sıcaklığına geçiş yapılır.
  - d. Bir diğer kapatma ve çalışma işleminde münerferit kademeler tekrarlanır.
19. Neyle çalıştırıldığı önemli değildir (kapatma, iki yolu veya çok yolu devreleme). Geçiş işlemi için lambanın şebeke gerilimine bağlanması ve şebeke geriliminden ayrılması önemlidir.

**㊂ Инструкция за безопасност / Моля, прочетете внимателно тази информация, преди да започнете с инсталацирането или експлоатацията на този продукт. Запазете добре тази потребителска инструкция за по-нататъшни цели!**

1. Крушките могат да бъдат инсталирани само от оторизирани специалисти съгласно действащите електроинсталационни разпоредби.
2. Производителят не поема никаква отговорност за наранявания или щети, които са последствие от неправилна употреба на лампата.
3. Да се почистват само повърхностите на лампите. При почистването не бива да попада никаква влага в съединителните пространства или до частите, които се намират под мрежово напрежение.
4. Внимание! Преди започване на монтажните работи изключете напрежението на мрежовия проводник чрез изключване на предпазителния автомат или като раззвъртите предпазителя. Прекъсвачът да показва „ИЗКЛЮЧЕНО“.
5. Внимание! Преди изпълнение на монтажните отвори се уверете, че в мястото на пробиване не могат да бъдат засегнати или повредени водопроводни и газопроводни тръби или електрически кабели.
6. Обърнете внимание на това по време на монтажа съблудавайте скрепителният материал да е подходящ за основата и тя да е със съответната товарносимост. Производителят не носи отговорност при неправилно свързване на артикула със съответната основа.
7. Знакът със зачеркната кофа за смет върху продукта или опаковката означава, че той не трябва да се изхвърли заедно с битовите отпадъци. В края на експлоатационната си годност продуктът трябва да се отстрани в пункт за вторични суровини на електрически и електронни уреди. Информирайте се в местното управление за наличието на такъв пункт за вторични суровини.
8. Защитен клас I Тази лампа трябва да се свърже със защитния проводник (зелено -жълто жило) посредством защитно-проводниковата клема .
9. Означение на свързващите клеми: L = фаза N = неутрален проводник = защитен проводник.
10. Покриващите и ограничителните капачки на частите, намиращи се под напрежение, по принцип трябва да са монтирани.
11. Лампата да не се монтира върху влажна или електропроводяща основа.
12. Уверете се, че при монтажа проводниците не са претърпели повреди.
13. Осветителното тяло притежава степен на защита „IP20“ и е предназначено само за използване на закрито в частни домакинства.
14. Не гледайте директно към източника на светлина (осветителен уред, LED и т.н.).
15. Лампата на това осветително тяло не може да се подменя. Ако лампата е достигнала края на експлоатационния си срок, цялото осветително тяло следва да се подмени.
16. Възможни са отклонения в цвета при светодиоди от различни партиди. Цветът и силата на светлината на светодиодите могат да се променят в зависимост от срока на експлоатация.
17. Тази лампа не е пригодена за димери и електронни превключватели.
18. Лампата е оборудвана с електронен превключвател. Това означава, че цветната температура на лампата може да се управлява чрез включване и изключване на мрежовото напрежение.
  - a. 1 x Вкл. Включва се с цветна температура от "2700K".
  - b. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 5 сек. Превключва се на цветна температура от "6500K".
  - c. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 5 сек. Превключва се на цветна температура от "4000K".
  - d. При следващо изключване и повторно включване отново се преминава през отделните степени.
19. Не е от значение, по какъв начин се извършива комутация (изключване, схема за включване от няколко места или X-образна схема). Определящо за превключването е включването и изключването на мрежовото напрежение от лампата.

**㊂ Drošības norādījumi / Lūdztu, uzmanīgi izlasiet šo informāciju pirms ierīces instalācijas vai pieņemšanas ekspluatācijā. Uzglabājet lietošanas pamācību arī turpmākajai lietošanai.**

1. Lampu instalāciju drīkst veikt tikai autorizēti speciālisti, ievērojot elektrodrošības un instalācijas prasības.
2. Ražotājs neuzņemas nekādu atbildību par traumām un zaudējumiem, kas tika nodarīti lampas nepienācīgas lietošanas rezultātā.
3. Kopjama ir tikai lampas virsma. Kopjot lampas virsmu jāuzmanās, lai mitrums nenokļūtu pieslēgumu vietās vai tīkla spriegumu vadošajos elementos.
4. Uzmanību! Pirms montāžas darbu uzsākšanas tīkla vadi jaātslēdz no sprieguma avota. Šīm nolūkam nepieciešams izslēgt drošības automātu vai izņemt drošinātāju. Slēdzim jābūt pozīcijā "IZSLĒGTS".
5. Uzmanību! Pirms stiprinājumu caurumu urbšanas pārliecinieties, ka urbšanas vietā nav iespējams ieurbt vai sabojāt gāzes caurules, ūdens caurules vai elektropadeves līnijas.
6. Veicot montāžu, pievērsiet uzmanību tam, lai stiprinājuma materiāls ir piemērots pamatnei un tai ir pietiekama kravnesība. Ražotājs nevar uzņemties atbildību par izstrādājuma neatbilstošu savienošanu ar pamatni.
7. Simbols, kas izvietots zu produkta vai iepakojuma un kurā ir attēlots aizsūtīto atkritumu konteiners, nozīmē, ka šo produktu nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Pēc produkta ekspluatācijas izbeigšanās produkts nododams utilizācijai nolietotu elektronisko un elektrisko ierīču vākšanas vietās otrreizējai pārstrādei. Lūdztu, sazinieties ar pašvaldības iestādi, kur var saņemt informāciju par atbildīgām utilizācijas vietām.
8. Aizsardzības klase I Šī lampa ir pieslēgta aizsargavienojumam (zali – dzeltenā dzīsla) ar aizsargavienojuma spailes palīdzību.
9. Pieslēguma spaiju apzīmējums: L = fāze N = neitrālais vadītājs = aizsargavienojums.
10. Tīkla spriegumu vadošo elementu vāki un gala vāki noteiktie tiek montēti.
11. Nemontējiet lampu uz mitras vai strāvu vadošās virsmas.
12. Pārliecinieties, lai montāžas gaitā netiktu vādi vadi.
13. Šo lampu drošības pakāpe ir "IP20" un tās ir paredzētas tikai privātām mājsaimniecībām lietošanai iekštelpās.
14. Neskatieties tieši uz gaismas avotu (spuldze, gaismas diode).
15. Šīs lampas gaismas ķermenī nevar nomainīt. Ja gaismas kermeņa darbmūžs ir sasniedzis, ir jānomaina visa lampa.
16. Dažādu preču partiju LED spuldžu izstarotās gaismas krāsu gamma var atšķirties. Arī atkarībā no kalpošanas laika LED spuldžu izstarotās gaismas krāsa un intensitāte var mainīties.
17. Šī lampa nav piemērota gaismas regulatoriem un elektroniskajiem slēdziem.
18. Šī lampa ir aprīkota ar elektronisko pārslēgu. Tas nozīmē, ka gaismas kermeņa krāsas temperatūra tiek mainīta, pieslēdzot ierīci tīkla spriegumam vai atvienojot to.
  - a. 1 x ieslēgt tiek ieslēgta "2700K" krāsas temperatūra
  - b. 1 x izslēgt un 5 s. laikā ieslēgt atpakaļ krāsas temperatūra tiek pārslēgta uz "6500K"
  - c. 1 x izslēgt un 5 s. laikā ieslēgt atpakaļ krāsas temperatūra tiek pārslēgta uz "4000K"
  - d. Turpinot pieslēgt vai atslēgt ierīci, nosauktās pakāpes atkārtojas.
19. Nav nozīmes tam, kā ierīce tiek pārslēgta (galīga atslēšana, maiņvirziena vai krusteniskais slēgums). Lai pārslēgtos, ir svarīgi tas, ka gaismas ķermenis tiek savienots ar tīkla spriegumu un atvienots no tā.

**㊂ Указания по безопасности / Прежде чем приступить к монтажу или вводу в эксплуатацию этого прибора, внимательно прочитайте руководство по эксплуатации. Рекомендуем сохранить это руководство, так как оно может Вам понадобиться впоследствии.**

1. Светильники могут быть установлены только специалистом при соблюдении соответствующих предписаний по электромонтажу.
2. Производитель не несет ответственности за повреждения или ущерб, вызванные неправильной эксплуатацией светильников.
3. Уход за светильниками ограничивается уходом за поверхностью. При этом нужно следить за тем, чтобы влага не проникала в места подключений и к деталям, находящимся под сетевым напряжением.
4. Внимание! Перед началом монтажных работ необходимо обесточить сетевой провод – выключить установочный автомат или вывинтить предохранитель. Переключатель на "AUS"!
5. Внимание! Перед сверлением крепежных отверстий убедитесь в том, чтобы на месте крепления не были просверлены или повреждены линии газа, воды или тока.
6. Обратите внимание на это во время сборки, чтобы крепежный материал подходил для соответствующей стены или потолка, а стена и потолок обладали соответствующей несущей способностью. Производитель не несет ответственность за недопустимое крепление прибора на соответствующей поверхности.
7. Символ перечеркнутого мусорного контейнера на продукте или на упаковке означает, что этот продукт нельзя выбрасывать в хозяйственный мусор. Вместо этого продукт должен быть утилизован по истечении срока его эксплуатации через пункты приема отработанных электрических и электронных приборов. Места нахождения такиховых Вам следует узнать в Вашем жилищно-коммунальном управлении.
8. Класс защиты I Этот светильник должен быть подключен к клемме защитного соединения защитным проводом (зелено - жёлтая жила).
9. Обозначения соединительных зажимов: L = фаза N = нулевой провод = защитный провод.
10. Колпачки для деталей, находящихся под сетевым напряжением, должны быть принципиально монтированы.
11. Ни в коем случае не монтируйте светильник на влажном или токопроводящем основании.
12. Следите за тем, чтобы провода не были повреждены во время монтажа.
13. Светильник имеет тип защиты "IP20" и предназначен только для использования во внутренних бытовых помещениях.
14. Не гледайте директно към източника на светлина (осветителен уред, LED и т.н.).
15. Замена источника света в данном светильнике не предусмотрена. После выработки источником света своего ресурса светильник заменяется целиком.
16. Возможны отклонения в цвете в разных партиях светодиодов. Цвет и интенсивность светодиода может меняться с течением времени.
17. Этот светильник нельзя комбинировать с димером и электронным выключателем.
18. Этот светильник оснащен электронным переключателем. Это значит, что путем подачи и отключения сетевого напряжения можно управлять цветовой температурой источника света.
  - a. 1 x Вкл Произойдет включение с цветовой температурой "2700K".
  - b. 1 x Выкл- и в течение 5 сек. снова Вкл Произойдет переключение на цветовую температуру "6500K".
  - c. 1 x Выкл- и в течение 5 сек. снова Вкл Произойдет переключение на цветовую температуру "4000K".
  - d. Дальнейшее выключение и новое включение повторно ступенчато изменяет уровень яркости.
19. Не имеет значения, каким образом производится отключение (обычный, проходной или перекрестный выключатель). Для переключения решающим является подача сетевого напряжения на источник света и отключение.

**㊣ Ενδείξεις ασφαλείας / Προτού αρχίσετε την εγκατάσταση ή τη θέση σε λειτουργία αυτού του προϊόντος, διαβάστε με προσοχή αυτές τις πληροφορίες.**

**Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες χρήσης για την περίπτωση που θα τις χρειαστείτε αργότερα.**

- Η εγκατάσταση των λυχνιών επιτρέπεται να γίνει μόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνίτες σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες ηλεκτρολογικές προδιαγραφές εγκατάστασης.
- Ο κατασκευαστής δε φέρει ουδεμία ευθύνη για τραυματισμούς ή βλάβες, εφόσον προκύψουν από λανθασμένη χρήση των λυχνιών.
- Η περιπόιηση των λυχνιών περιορίζεται στην επιφάνειά τους. Σε καμιά περίπτωση δεν πρέπει να εισέλθει υγρασία στους χώρους των συνδέσεων ή στα μέρη από τα οποία διέρχεται ηλεκτρική τάση.
- Προσοχή! Πριν από την έναρξη των εργασιών τοποθετήστε διακόπτες την τάση του ηλεκτρικού δικτύου – κλείστε την αυτόματη ασφάλεια ή βγάλτε την ασφάλεια. Ο διακόπτης να είναι κλειστός.
- Προσοχή! Βεβαιωθείτε πριν την διάνοιξη των τρυπών στερέωσης, ότι δεν διέρχονται από το σημείο διάτρησης αγωγοί αερίου, νερού ή ρεύματος, οι οποίοι θα μπορούσαν να διατρηθούν ή να υποστούν ζημιά.
- Δώστε προσοχή σε αυτό κατά τη συναρμολόγηση πρέπει να προσέξετε να είναι το υλικό στερέωσης κατάλληλο για το υπόστρωμα και το τελευταίο να έχει την ανάλογη φέρουσα ικανότητα. Για λανθασμένη σύνδεση του προϊόντος με το εκάστοτε υπόστρωμα ο κατασκευαστής δεν μπορεί να αναλάβει καμία ευθύνη.
- ☒ Το συμβόλο του διεγραμμένου καδου απορριμμάτων στο προϊόν ή στην συσκευαστική σημαίνει, ότι αυτό το προϊόν απαγορεύεται να πεταχθεί στα οικιακά απορρίμματα. Αντι αυτου πρέπει το προϊόν μετα τη ληξη της διάρκειας λειτουργίας του να επιφέρεται σε ειδικό μέρος συλλεξής ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών για ανακύκλωση. Σας παρακαλούμε πληροφορίθετε για αυτό το μέρος από την αρμοδιά δημοτική διοικηση.
- Κατηγορία προστασίας I ☒. Αυτή η λυχνία πρέπει να συνδέθει με τον προστατευτικό αγωγό (πράσινος – κίτρινος κλάδος) στον ακροδέκτη προστατευτικού αγωγού ☐.
- Χαρακτηρισμός των ακροδέκτων σύνδεσης: L = φάση N = ουδέτερος αγωγός ☐ = προστατευτικός αγωγός.
- Οι καλύπτρες των αγωγών για τα μέρη διέλευσης της τάσης πρέπει οπωσδήποτε να τοποθετηθούν.
- Μην τοποθετείτε τη λυχνία σε υγρό ή αγώγιμο υπόστρωμα.
- Σιγουρεύετε ότι οι κατά την τοποθέτηση δεν γίνεται ζημιά σε αγωγούς.
- Το φωτιστικό κατέχει τον βαθμό προστασίας “IP20” και είναι σχεδιασμένο αποκλειστικά για χρήση σε εσωτερικό χώρο ιδιωτικών νοικοκυριών.
- Μην κοιτάπετε στην πηγή φωτός (λαμπτήρα, LED κλπ.).
- Η φωτιστική πηγή σε αντό το φωτιστικό δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Αν η φωτιστική πηγή έχει φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, πρέπει να αντικαταστήσετε ολόκληρο το φωτιστικό.
- Χρωματικές παρεκκλίσεις στα LED διαφορετικών φορτίων είναι δυνατές. Το φως χρώματος και η ένταση του φωτός των LED μπορεί να αλλοιωθεί επίσης σε συνάρτηση με την διάρκεια ζωής.
- Αυτό το φωτιστικό δεν είναι κατάλληλο για ρεοστατικούς και ηλεκτρονικούς διακόπτες.
- Αυτός ο λαμπτήρας διαθέτει εναν ηλεκτρονικό ρυθμιστή. Αυτό σημαίνει, ότι μπορεί να γίνεται χειρισμός της θερμοκρασίας χρώματος του φωτιστικού μέσου μέσω ενέργειας και απενεργοποίησης της ονομαστικής τάσης.
  - 1 x Εντός → Ενεργοποιείται με μια θερμοκρασία χρώματος των “2700K”.
  - 1 x Εκτός και εντός 5 δευτ. εκ νέου εντός → Μεταβαίνει σε μια θερμοκρασία χρώματος των “6500K”.
  - 1 x Εκτός και εντός 5 δευτ. εκ νέου εντός → Μεταβαίνει σε μια θερμοκρασία χρώματος των “4000K”.
  - Δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη μεμονωμένη επίτεδα εκ νέου.
- Δεν μπορείτε να πάρετε πολλές γίνεται η σύνδεση (εξωτερική, εναλλαγής ή σταυροτή σύνδεση). Σημαντικό για την μετάπτωση είναι η σύνδεση και ο διαχωρισμός της ονομαστικής τάσης του φωτιστικού μέσου.

**☒ Sigurnosne upute / Molimo vas pročitajte ove informacije pažljivo prije instalacije ili početka upotrebe ovog proizvoda. Sačuvajte ovo uputstvo za buduće potrebe.**

- Светилке se smiju instalirati samo od strane ovlaštenih stručnjaka sukladno važećim propisima iz oblasti elektroinstalacija.
- Proizvođač ne preuzima odgovornost za ozljede ili štete, koje su posljedica neprikladne uporabe svjetiljke.
- Čišćenje svjetiljki je ograničeno na površine. Pri tom nikakva vlaga a ne smije dosjeti na priključne dijelove ili dijelove koji vode na mrežni napon.
- Pažnja! Prije početka postavljanja, strujni kabal isključite iz napona - Isključiti sigurnosni automat odnosno odvrnuti osigurač. Prekidač na „AUS“.
- Pažnja! Prije bušenja rupa za pričvršćivanje osigurajte da na mjestu bušenja ne dođe do bušenja plinovoda, vodovoda ili strujnih vodova ili do njihovog oštećenja.
- Kod montiranja potrebno je paziti da je materijal za pričvršćivanje prikladan za podlogu i da je ona odgovarajuće nosivosti. Proizvođač ne može preuzeti odgovornost u slučaju nestručnog povezivanja proizvoda s dotičnom podlogom.
- ☒ Simbol prekrivena korpe za otpatke na proizvodu ili pakiranju znači, kako se taj proizvod ne smije odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Proizvod se na kraju svog životnog vijeka mora odnijeti u prijemnu stanicu za recikliranje električnih i elektroničkih uređaja. Molimo raspratite se za to mjesto kod nadležne komunalne službe.
- Sigurnosni razred I ☐. Ova svjetiljka se mora priključiti na uzemljenje (zeleno-žuta žica) na stezaljci uzemljenja ☐.
- Opis priključnih stezaljki: L = faza N = neutralni vodič ☐ = uzemljenje.
- Pokrivači i završene kapice za dijelove koji provode struju, načelno se moraju montirati.
- Svetiljku ne postavljati na vlažnu ili vodljivu površinu.
- Osigurajte da se prilikom postavljanja uređaja ne oštete žice.
- Svetiljka posjeduje stupanj zaštite “IP20” i predviđena je isključivo za upotrebu u unutrašnjosti privatnih kućanastava.
- Ne gledati direktno u izvor svjetlosti (rasvjetceno sredstvo, LED itd.).
- Izvor svjetla ove svjetiljke ne može se zamjeniti. Kad izvor svjetla dosegne svoje trajanje, potrebno je zamijeniti cijelu svjetiljku.
- Odstupanja u boji kod različitih LED-ova različitim punjenja su moguća. Boja i snaga svjetla LED-ova se ovisno o životnom vijeku može mijenjati.
- Ova svjetiljka nije prikladna za potenciomtre i elektronske prekidače.
- Ova svjetiljka je opremljena sa elektronskim prekidačem. To znači da se temperaturom boje rasvjetnog tijela može upravljati uključivanjem i isključivanjem mrežnog napona.
- a. 1 x uklj. → Uključuje se s temperaturom boje od “2700K”.
- b. 1 x isklj. i unutar 5 sek opet uklj. → Prebacuje se na temperaturom boje od “6500K”.
- c. 1 x isklj. i unutar 5 sek opet uklj. → Prebacuje se na temperaturom boje od “4000K”.
- d. Daljnje isključivanje i ponovno uključivanje pojedinih stupnjeva protjeće ponavljanjem.
- Nije važno čime se uključuje (isklop, izmjenični prekidač i križni prekidač). Odlučujuće za prebacivanje je povezivanje i razdvajanje mrežnog napona od rasvjetnog tijela.

**☒ Sigurnosna uputstva / Molimo Vas pročitajte pažljivo ove informacije pre nego što nastavite instalacijom ili puštanjem u rad ovog proizvoda. Sačuvajte ovo uputstvo za upotrebu za kasniju upotrebu.**

- Svetiljke je dozvoljeno da instalira samo stručno osoblje prema važećim propisima o elektro instalacijama.
- Proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost za povrede ili štetu nastalu usled nestručnog rukovanja svjetiljkom.
- Održavanje svjetiljki je ograničeno na njihovo površinu. Pri tome ne smje nikakva vlažnost da produre o priključne prostore ili u delove pod strujnim naponom.
- Pažnja! Pre početka radova na montaži potrebno je isključiti napajanje strujnog voda - isključite napajanje na sklopki, odn. izvucite osigurač. Prekidač je na „Isklj.“ (AUS).
- Pažnja! Pre bušenja otvora za pričvršćivanje proverite da na mestu bušenja ne može doći do oštećenja vodova za gas, vodu ili struju.
- Kod montaže potrebno je obratiti pažnju da materijal za pričvršćivanje podesan za dotičnu podlogu i da posjeduje odgovarajuće nosivosti. U slučaju nestručnog načina povezivanja artikla sa dotičnom podlogom proizvođač neće preuzeti nikakvu odgovornost.
- ☒ Znak sa precrtnim kontejnerom za otpad na proizvodu ili pakovanju označava da proizvod ne sme da se ukloni sa otpadom iz domaćinstva. Proizvod mora da se nakon veka trajanja dostavi mestu za reciklažu električnog i elektronskog otpada. Molimo Vas informišite se o tome kod vaše lokalne komunalne službe.
- Zaštitna kategorija I ☐. Ova svjetiljka mora da se putem zaštitnog voda (zeleno - žuta žila) priključi na stezaljku zaštitnog voda ☐.
- Oznake na priključnim stezaljkama: L = faza N = nula ☐ = zaštitni provodnik.
- Uvez je potrebno postaviti pokrivne i završne kapice za potrebe zaštite delova koji provode strujni napon.
- Nikada nemojte svjetiljku da ostavljate na vlažnoj ili provodljivoj podlozi.

12. Obezbedite da ne može da dode do oštećivanja vodova kod montaže.

13. Svetiljka posjeduje stepen zaštite “IP20” i isključivo je predviđena za upotrebu u unutrašnjim prostorijama privatnih domaćinstava.

14. Nikada ne gledati direktno u izvor svjetlosti (sijalica, LED itd.).

15. Izvor svjetla ove svjetiljke ne može da se zameni. Kada je izvor svjetlosti dostigao kraj veka trajanja potrebno je zameniti kompletnu svetiljku.

16. Odstupanja u boji LED moguća su kod različitih serija. Boja i jačina LED se takođe menjaju tokom veka trajanja.

17. Ova sijalice ne može da se koristi sa dimerom i elektronskim prekidačima.

18. Svetiljka je opremljena elektronskim preklopnikom. To znači da je moguće temperaturom boje svetiljke upravljati uključivanje i isključivanjem napona.

a. 1 x uklj. → Uključuje se temperaturom boje od “2700K”.

b. 1 x isklj. i u roku od 5 sek. ponovno uklj. → Vrši se prebacivanje na temperaturom boje od “6500K”.

c. 1 x isklj. i u roku od 5 sek. ponovno uklj. → Vrši se prebacivanje na temperaturom boje od “4000K”.

d. Ponovnim uključivanjem i isključivanjem ponovo se prelaze stepeni.

19. Nije važno na koji način se vrši prebacivanje (isključivanje, naizmenično uključivanje, unakrsno uključivanje). Odlučujuće za prebacivanje je povezivanje i razdvajanje strujnog napona sa svjetiljke.

**☒ Упатство за безбедност / Ве молиме прочитайте ги внимателно овие информации пред да започнете со монтирање или со ракување со овој производ. Зачувујте го ова упатство за употреба за понатамошно консултирање.**

- Светилките смеат да бидат инсталирани само од страна на овластени лица во согласност со важечките правила за електоринсталација.
- Производителот не презема никаква одговорност за какви било повреди или штети коишто можат да настанат како резултат на неправилна употреба на светилката.

3. Одржувањето на светилките е ограничено само на површината на светилките. Притоа, во коморите на приклучокот или проводничките делови до мрежниот напон не смее да навлезе влага.

4. Внимание! Пред да започнете со монтажата, исклучете го напонот на електричната мрежа: исклучете го автоматскиот осигурувач или одвртете го механичкиот осигурувачот. Прекинувачот поставете го на “AUS”.

5. Внимание! Пред дупчење на дупките за прицврстување, осигурујте се дека на местата за дупчење нема проводници за гас, вода или струја, коишто можат да ги продупчат или оштетат.

6. При монтажа, да се внимава дали материјалот за прицврстување е соодветен за подлогата и дали има соодветни карактеристики за држење на товар. За несоодветно прицврстување на артиклот на одредена подлога, производителот не презема никаква одговорност.

7. ☒ Симболот на прецртана корпа за отпадоци на производот или на неговото пакување укажува дека овој производ не смее да се отстранува со домашниот отпад. Наместо тоа, при добрајшост производот треба да се однесе на собирно место за рециклирање на електрична и електронска опрема. Ве молиме во врска со оваа прашање контактирајте ја вашата локална општинска администрација.

8. Класа на заштита I ☐. Оваа светилка мора да се поврзе преку заштитниот проводник (зелено-жолта жица) со заштитниот заземјување ☐.

9. Утврдување на клемите за поврзување: L = фаза N = неутрален проводник (нула) ☐ = заземјување.

10. Покривните заштити и крајните поклопчи за проводливите делови на електричната мрежа начелно мора да се постават.

11. Светилката да не се монтира на влажна или проводлива подлога.

12. Внимавајте жиците да не се оштетат при монтажата.

&lt;