

MAL 7378-216

- Ⓛ

Montageanleitung
- Ⓔ

Instrucciones de montaje
- Ⓕ

Asennusohje
- Ⓢ

Návod na použitie
- Ⓟ

Instruções de montagem
- Ⓜ

Συναρμολογήσεις
- ⒼⒷ

Mounting instructions
- ⒹⓀ

Montageanleitung
- ⒶⓁ

Montageaanwijzing
- ⓈⓁⓄ

Montazno navodilo
- ⓉⓇ

Montaj talimati
- ⓇⓇ

Uputstvo za postavljanje
- ⓕ

Instruction de montage
- Ⓢ

Monteringsinstruktion
- Instrukja montažu
- Ⓡ

Szerelési utasítás
- ⓁⓋ

Montāžas instrukcija
- Ⓛ

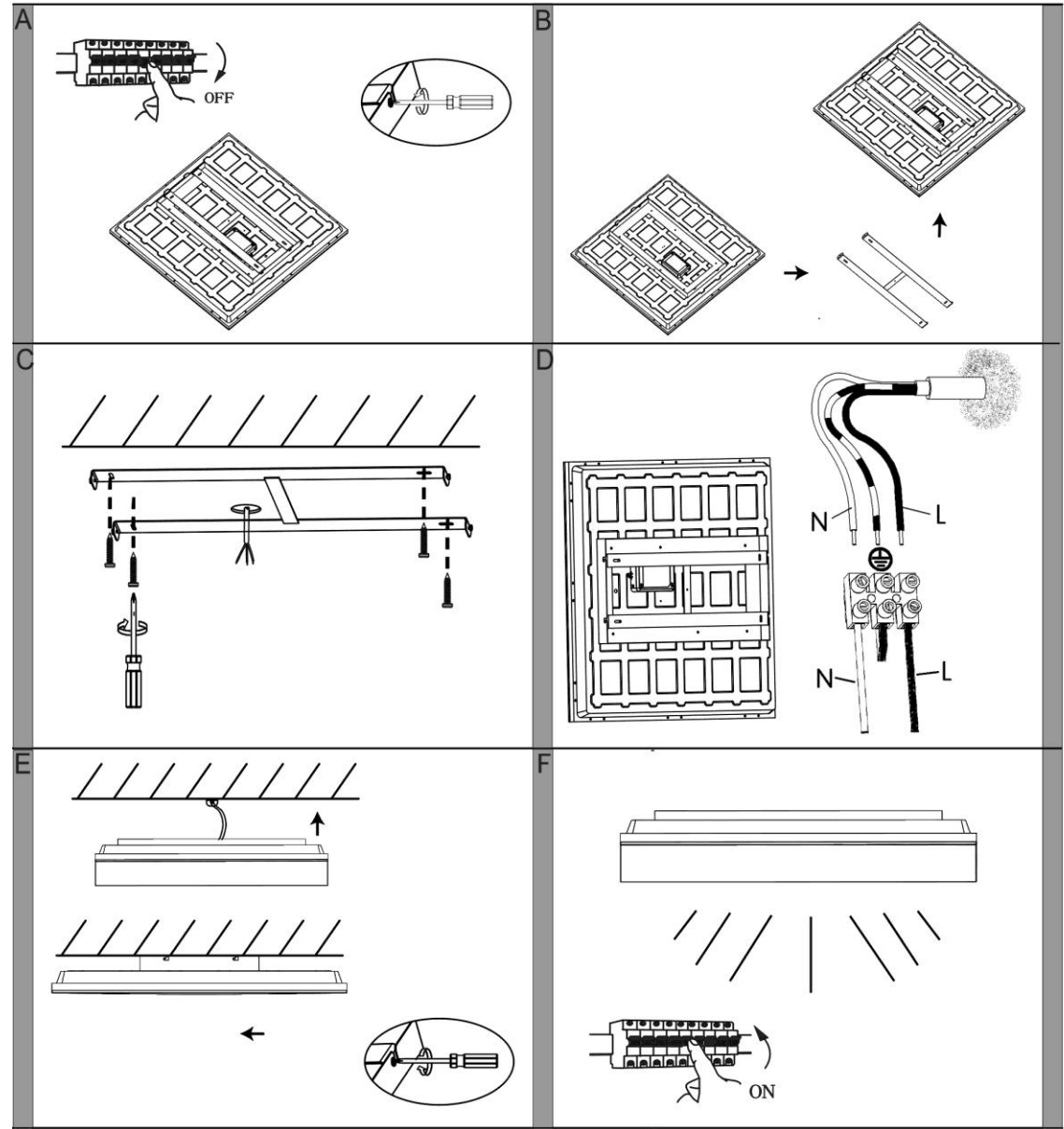
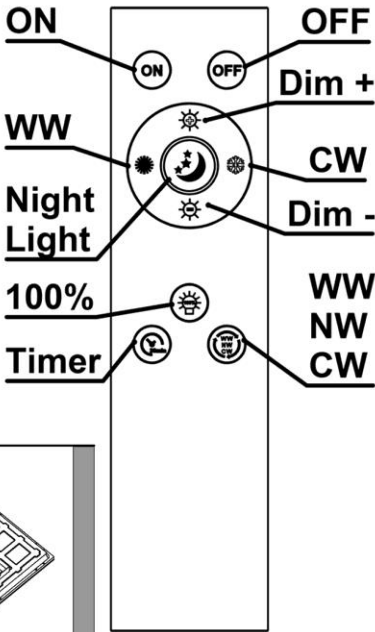
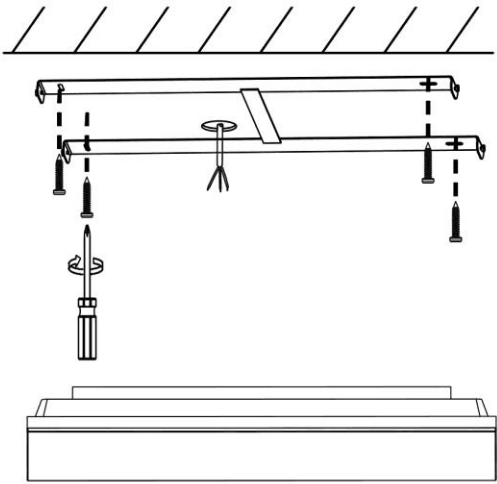
Istruzioni di montaggio
- Ⓐ

Montasjeveiledning
- ⒸⓏ

ávod k montáži
- ⓇⓄ

Instrucțiunile de montaj
- Ⓑⓖ

Ръководство за монтаж



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

- Ⓛ

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. Schalter auf “AUS”.
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 angeschlossen werden.
9.

Bezeichnung der Anschlussklemmen: L = Phase N = Neutralleiter = 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.

Achtung! Leuchtenteile und Leuchtmittel können während des Betriebs Temperaturen von >60°C erreichen und dürfen daher während des Betriebs nicht berührt werden.
14.

Die Leuchte besitzt den Schutzgrad “IP20” und ist ausschließlich für den Einsatz im Innenbereich von privaten Haushalten vorgesehen.
15.

Nicht direkt in die Lichtquelle (Leuchtmittel, LED etc.) hineinschauen.
16.

Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
17.

Farbabweichungen bei LED’s verschiedener Chargen sind möglich. Die Lichtfarbe und Leuchtstärke von LED’s kann sich auch in Abhängigkeit von der Lebensdauer verändern.
18.

Dieser Artikel ist nicht geeignet für den Betrieb in dimmbaren Stromkreisen. Er kann mit der beiliegenden Fernbedienung gesteuert werden.
19.

Die Ansteuerung der Leuchte über die Fernbedienung ist nur möglich, wenn sich zwischen Leuchte und Fernbedienung keine Hindernisse befinden.
20.

Der Taster “ON” schaltet die Leuchte mit der zuletzt genutzten Schaltstellung ein. Der Taster “OFF” schaltet die Leuchte aus.
21.

Der Taster “100%” schaltet die Leuchte mit einer Farbtemperatur von ca. “4000K / 100%” ein.
22.

Mit den Tastern “Dim+” und “Dim-” lässt sich die Leuchte in mehreren Stufen oder Stufenlos Auf- oder Abdimmen.
23.

Mit den Tastern “WW” und “CW” lässt sich die Farbtemperatur der Leuchte in mehreren Stufen oder Stufenlos nach Kalt-Weiß oder Warm-Weiß verstellen.
24.

Der Taster “Night Light” schaltet die Leuchte in einer sehr niedrigen Dimm-Stufe mit einer Farbtemperatur von ca. “3000K” ein.
25.

Der Taster “Timer” schaltet die Leuchte nach ca. “30” Minuten aus.
26.

Der Taster “WW/NW/CW” schaltet die Farbtemperatur der Leuchte in “3” Stufen zwischen Kalt-Weiß und Warm-Weiß um.
27.

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 “3000K” eingeschaltet. b. 1 x Aus- und innerhalb 1 sec. erneut Ein → Es wird auf eine Farbtemperatur von “4000K” umgeschaltet. c. 1 x Aus- und innerhalb 1 sec. erneut Ein → Es wird auf eine Farbtemperatur von “6500K” umgeschaltet. d. Weiteres Aus- und wieder Einschalten durchläuft die einzelnen Stufen erneut.
28.

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.
29.

Speicherfunktion: Das Einschalten der Leuchte mit einem externen Lichtschalter nach einer Mindest-Ausschaltdauer von ca. “5” Sekunden erfolgt mit der zuletzt angewählten Funktion oder Schaltstellung.
30.

Batterien oder Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Sie müssen gemäß den Bestimmungen der zuständigen Behörden als Sondermüll entsorgt werden. Benutzen Sie dazu die vorhandenen Sammelstellen.
- Ⓢ

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).
9.

Description of the supply terminals: L = Phase N = Neutral conductor = 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.

Attention! During operation, lamp parts and illuminants can reach temperatures of more than 60°C. Do not touch during operation!
14.

The lights have a protection class rating of “IP20” and are solely intended for indoor use only of private households.
15.

Do not look directly into the light source (illuminant, LED, etc.).
16.

The light source of this lamp is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
17.

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.
18.

This article is not suitable for use with dimmable electric circuits. It can be controlled using the accompanying remote control.
19.

The lights can only be switched on by remote control when there is no obstruction between the remote control and the lights.
20.

The “ON” button switches the lights on with the last switch position to have been used. The “OFF” button switches the lights off.
21.

The “100%” button switches the lights on with a colour temperature of “4000K / 100%”.
22.

The “Dim+” and “Dim-” buttons brighten and dim the lights either in stages or continuously.
23.

The “WW” and “CW” buttons move the colour temperature closer to cool white or warm white either in stages or continuously.
24.

The “Night Light” button switches the lights to their dimmest setting with a colour temperature of approximately “3000K”.
25.

The “Timer” button switches the lights off after “30” minutes.
26.

The push-button “WW/NW/CW” toggles the colour temperature of the light in “3” stages between cold white and warm white.
27.

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 “3000K”. b. 1 x off and within 1 sec. on again → It will be switched to a colour temperature of “4000K”. c. 1 x off and within 1 sec. on again → It will be switched to a colour temperature of “6500K”. d. Further switching on and off of the lamp means having to run through the individual stages again.
28.

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.
29.

memory function: The lamp is switched on using an external light switch after a minimum off period of approx. “5” seconds with the last selected function or switch position.
30.

Batteries or rechargeable batteries are not permitted in domestic waste. They must be decontaminated according to the regulations of the responsible authorities as hazardous waste. Use the available collection points.
-
- MAL7378-216 Page1a

Ⓢ 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.  Cette lampe doit être raccordée avec le câble de protection terre (fil vert – jaune) à la borne du câble de protection terre .
9. Description des bornes serre-fils : L = Phase N = Conducteur neutre  = 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. Attention! Les parties de la lampe et les parties qui éclairent peuvent atteindre des températures supérieures à 60°C pendant leur fonctionnement, et ne doivent donc pas être touchées pendant leur fonctionnement.
14. Le luminaire possède le degré de protection **“IP20”** et est exclusivement réservé à une utilisation dans la partie intérieure de domiciles privés.
15. Ne regardez pas directement la source lumineuse (illuminant, LED, etc.).
16. 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.
17. 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.
18.  Cet article ne convient pas pour un usage en circuit électrique de régulation. Il peut être commandé à distance par télécommande.
19. Vous pouvez contrôler la lampe à l'aide de la télécommande uniquement si aucun obstacle ne se trouve entre les deux.
20. Allumez la lampe avec la dernière position de commutation utilisée via le bouton **“ON”**. Le bouton **“OFF”** permet d’éteindre la lampe.
21. Lorsque la lampe est allumée à l’aide du bouton **“100%”**, celle-ci s’allume avec une température de couleur d’environ **“4000K / 100%”**.
22. Vous pouvez augmenter ou réduire l’intensité lumineuse en plusieurs étapes ou de façon continue en utilisant les boutons **“Dim+”** et **“Dim-”**.
23. Vous pouvez régler la température de couleur de la lampe du blanc froid au blanc chaud en plusieurs étapes ou de façon continue en utilisant les boutons **“WW”** et **“CW”**.
24. Lorsque la lampe est allumée à l’aide du bouton **“Night Light”**, celle-ci s’allume avec un degré de luminosité très faible et une température de couleur d’environ **“3000K”**.
25. La lumière s’éteint automatiquement au bout d'environ **“30”** minutes grâce au bouton **“Timer”**.
26. La touche **“WW/NW/CW”** commute la température de couleur de la lampe par **“3”** étapes entre froid - blanc et chaud - blanc.
27. 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 **“3000K”**. b. 1 x Arrêt et de nouveau Marche en l'espace de 1 s → La commutation à une température de couleur de **“4000K”** est effectuée. c. 1 x Arrêt et de nouveau Marche en l'espace de 1 s → La commutation à une température de couleur de **“6500K”** est effectuée. d. Une nouvelle mise en marche/à l'arrêt permet de repasser par les différents niveaux.
28. 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.
29. Foncton de mémoire: La lampe s'allume avec un interrupteur externe après un temps d'arrêt minimal de **“5”** secondes, et revient sur la dernière fonction ou position sélectionnée.
30. Les piles et accus ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers. Ils doivent être éliminés comme déchets spéciaux conformément aux directives définies par les autorités compétentes. N'utilisez pour ceci que les points de collecte prévus à cet effet.

Ⓢ 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 sottofondo e alla solidità di quest’ultimo. Il produttore non può assumersi alcuna responsabilità a seguito di un’applicazione scorretta dell’articolo al sottofondo 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.  Questa lampada deve essere collegata al cavo di presa a terra (filo verde-giallo) tramite un morsetto  di bloccaggio.
9. Denominazione dei morsetti di collegamento: L = Fase N = Neutro  = 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. Attenzione! I pezzi delle lampade e i dispositivi d’illuminazione possono raggiungere temperature superiori a 60°C durante il funzionamento, per cui non devono essere toccati.
14. La lampada dispone di un grado di protezione **“IP20”** ed è pensata esclusivamente per interni e per l’uso privato.
15. Non guardare mai direttamente nella sorgente luminosa (lampadine, LED eccetera etc.).
16. 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.
17. 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.
18.  Questo articolo non è adatto alla messa in funzione in circuiti regolabili. È possibile controllarlo con il telecomando annesso.
19. L’indirizzamento della lampada mediante il comando a distanza è possibile esclusivamente in assenza di ostacoli tra la lampada e il comando a distanza.
20. Il tasto **“ON”** accende la lampada riattivandola sull’ultima impostazione di accensione utilizzata. Il tasto **“OFF”** spegne la lampada.
21. Il tasto **“100%”** accende la lampada con una temperatura di colore di circa **“4000K / 100%”**.
22. Con i tasti **“Dim+”** e **“Dim-”** è possibile regolare l’illuminazione più chiara o più scura della lampada con diversi gradi o in modalità continua.
23. Con i tasti **“WW”** e **“CW”** è possibile modificare la temperatura di colore della lampada con diversi gradi o in modalità continua, portandola a bianco freddo o bianco caldo.
24. Il tasto **“Night Light”** accende la lampada attivando un grado di illuminazione molto bassa con una temperatura di colore di circa **“3000K”**.
25. Il tasto **“Timer”** spegne la lampada dopo circa **“30”** minuti.
26. Il tasto **“WW/NW/CW”** cambia la temperatura di colore della lampada in **“3”** livelli tra bianco freddo e bianco caldo.
27. 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 **“3000K”**. b. 1 x OFF e nel giro di 1 s di nuovo ON→ si passa ad una temperatura di colore di **“4000K”**. c. 1 x OFF e nel giro di 1 s di nuovo ON→ si passa ad una temperatura di colore di **“6500K”**. d. Spegnendo e riaccendendo di nuovo vengono ripercorsi i singoli livelli.
28. Non è importante come viene azionata (interrotta, deviata, invertita), determinante per la commutazione è l’inserimento e disinserimento della tensione di rete dalla lampada.
29. Funzione di memoria: L’accensione della lampada con un interruttore esterno dopo un intervallo minimo di interruzione di ca. **“5”** secondi avviene attivando l’ultima funzione o modalità selezionata.
30. Batterie e accumulatori non fanno parte dei rifiuti domestici. Sono rifiuti tossici e devono essere smaltiti secondo le normative locali vigenti. Recarsi quindi negli appositi centri di raccolta.

Ⓢ 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 desechado 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 minicipal donde se encuentra una oficina de registro.
8. Clase de protección I.  Esta lámpara debe conectarse con el conductor de protección (hilo verde - amarillo) en el borne del conductor de protección .
9. Identificación de los bornes de conexión: L = fase N = conductor neutro  = 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. ¡Atención! Los componentes de la lámpara y la bombilla pueden alcanzar temperaturas de > 60°C. Por eso no se pueden tocar mientras esté encendida.
14. La lámpara posee el grado de protección **“IP20”** y está destinada exclusivamente al uso doméstico en el interior.
15. No mire jamás directamente en la fuente de la luz (alumbantes, LED etc.).
16. 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.
17. 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.
18.  Este artículo no está diseñado para funcionar en circuitos de corriente regulables. Se puede controlar con el mando a distancia suministrado.
19. El control de la lámpara con el mando a distancia solo es posible si entre la lámpara y el mando a distancia no se encuentra ningún obstáculo.
20. El botón **“ON”** enciende la lámpara con el último ajuste utilizado. El botón **“OFF”** apaga la lámpara.
21. El botón **“100%”** enciende la lámpara con una temperatura de color de aprox. **“4000K / 100%”**.
22. Con los botones **“Dim+”** y **“Dim-”** se puede regular la lámpara con varios niveles o sin niveles.
23. Con los botones **“WW”** y **“CW”** se puede ajustar la lámpara con varios niveles o sin niveles según blanco-frío o blanco-cálido.
24. El botón **“Night Light”** enciende la lámpara con un nivel de regulación muy bajo a una temperatura de color de aprox. **“3000K”**.
25. El botón **“Timer”** apaga la lámpara tras unos **“30”** minutos.
26. El pulsador **“WW/NW/CW”** conmuta la temperatura de color de la lámpara en **“3”** niveles entre blanco frío y blanco cálido.
27. 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 **“3000K”**. b. 1 x apagado y en 1 seg. de nuevo encendido → Se conecta con una temperatura de color de **“4000K”**. c. 1 x apagado y en 1 seg. de nuevo encendido → Se conecta con una temperatura de color de **“6500K”**. d. Si se sigue pulsando el botón de apagado y encendido volverán a pasar todos los niveles.
28. 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.
29. Función de memoria: La conexión de la lámpara con un interruptor externo tras un tiempo mínimo de inactivdad de aprox. **“5”** segundos se produce con la última función o posición de conmutación seleccionada.
30. No tire pilas ni baterías a la basura doméstica. Deben desecharse como residuos peligrosos de acuerdo con las disposiciones de las autoridades competentes. Utilice para ello los puntos de recogida destinados al efecto.

Ⓢ 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 - sikringsautomat frakobles hhv. sikringen drejes ud. Kontakt på "OFF".
5. OBS! Sørg inden boringen af fastgørelseshulleme for, at der ikke kan påbores eller beskadiges gas- vand-, eller strømledninger på boretstedet.
6. I forbindelse med tagten, så skal man være opmærksom på, at fastgørelsesmaterialet 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. Beskyttelsesklasse I.  Denne lygte skal tilsluttes med jordledningen (grøn - gule årer) til jordledningens klemme .
9. Tilslutningsklemmernes betegnelse: L = fase N = nulleder  = jordledning.
10. Skærm- og endekapper til dele, som leder strøm, skal altid monteres.
11. Lygten må ikke monteres på fugtigt eller ledende undergrund.
12. Giv agt på, at ledningerne ikke beskadiges ved monteringen.
13. Lygtens dele kan ved brug opnå en temperatur på op til > 60°C og må derfor ikke berøres mens de er i brug.
14. Lampen har kapslingsklasse **“IP20”** og er udelukkende beregnet til anvendelse inden døre i private husholdninger.
15. Se aldrig direkte ind i lyskilden (lyspære, LED, etc.)
16. Denne lampes lyskilde kan ikke erstattes. Når lyskilden har opnået dens levetids slutning, så skal hele lampen erstattes.
17. Der kan forekomme afvigelser ved LED fra forskellige leveringer. LED-lysets farve og intensitet kan også ændre sig alt efter dens levetid.
18.  Denne artikel er ikke egnet til driften i dæmpningsbare strømkredse. Den kan styres med den vedlagte fjernbetjening.
19. Lampevalg over fjernbetjeningen er kun mulig, når der ikke befinder sig nogen forhindringer mellem lampe og fjernbetjening.
20. Tasten **“ON”** tænder lampen med den sidst benyttede kontaktindstilling. Tasten **“OFF”** slukker for lampen.
21. Tasten **“100%”** tænder for lampen med en farvetemperatur på ca. **“4000K / 100%”**.
22. Med **“Dim+”** og **“Dim-”** lader lampen sig lysdæmpe i flere trin eller trinløs, op- eller neddæmpning.
23. Med tasterne **“WW”** og **“CW”** lader lampens farvetemperatur sig indstille i flere trin eller trinløs iht kold-hvid eller varm-hvid.
24. Tasten **“Night Light”** tænder for lampen på et meget lavt dæmpnings-trin med en farvetemperatur på ca. **“3000K”**.
25. Tasten **“Timer”** slukker for lampen efter ca. **“30”** minutter.
26. Kontakten **“WW/NW/CW”** skifter farvetemperaturen af lampen i **“3”** trin mellem kold-hvid og varm-hvid.
27. 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 **“3000K”**. b. 1 x sluk- og tændes indenfor 1 sek. påny → Der skiftes om til en farvetemperatur på **“4000K”**. c. 1 x sluk- og tændes indenfor 1 sek. påny → Der skiftes om til en farvetemperatur på **“6500K”**. d. Yderligere slukning og gentænding gennemløber de enkelte trin påny.
28. Det er ikke af betydning, med hvad der skiftes (sluk-, veksler- eller krydsskiftning). Afgørende for omskiftningen er forbindelsen og adskillelsen af netspændingen fra lyskilden.
29. Hukommelsesfunktion: Tændingen af lampen med en ekstern lyskontakt efter en mindste-slukningstid på ca. **“5”** sekunder, sker med den sidstvalgte funktion eller kontaktposition.
30. Batterier og akumulatorer må ikke bortskaffes sammen med normalt husholdningsaffald. Disse skal bortskaffes i henhold til kommunens bestemmelser omkring farligt affald. Benyt dertil venligst de stedlige genbrugsstationer.

⚠ **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.**

- Lyktorna får enbart installeras av auktoriserade specialister enligt de gällande föreskrifterna för elinstallationer.
- Tillverkaren har inget ansvar för skador, som uppstått när belysningen använts på ett icke fackmässigt sätt.
- Skötseln av belysning inskränker sig till utsidorna. Ingen fukt får då komma in där anslutningarna finns eller till delar, som leder till nätspänningen.
- Observera! Stäng av strömmen på hela nätet före monteringsarbetet - koppla bort säkringarna resp. skruva ur säkringen. Ställ kontakten på "AV".
- 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.
- Vid montering 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.
- ☞ Symbolen med den överstreckade soltunnan 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.
- Skyddsklass I. ☹ Denna belysning måste anslutas till klämman ☺ med skyddsledare (grön - gula ledare)
- Anslutningsklämmornas beteckning L = Fas N = Neutralledare ☹ = Skyddsledare
- Täck- och ändkåpa för ledande delar för nätspänning måste principiellt monteras.
- Montera inte belysningen på fuktigt eller ledande underlag.
- Se noga till att ledningarna inte skadas vid monteringen.
- Varning! Lyktdelar och belysningsmedel kan få temperaturer av >60°C under driften och får därför ej röras under driften.
- Lampan är försedd med skyddsgraden **“IP20”** och är endast avsedd för användning inomhus i privata hushåll.
- Titta inte direkt in ljuskällan (belysningsmedel, LED mm.).
- Ljuskällan i denna lampa är inte utbyttbar. När ljuskällan nått slutet på sin livslängd, måste hela lampan bytas ut.
- Färgavvikelser på lysdioder från olika partier är möjliga. Lysdioders färg och ljusstyrka kan även förändras beroende på livslängden.
- ⚠ Denna artikel är inte lämplig att användas i dimbara strömkretsar. Den kan styras med den medföljande fjärrkontrollen.
- Selektering av lampan med fjärrkontrollen är endast möjlig, om det inte finns några hinder mellan lampan och fjärrkontrollen.
- Knappen **“ON”** tänder lampan med det läge på strömbrytaren, som användes sist. Knappen **“OFF”** släcker lampan.
- Knappen **“100%”** tänder lampan med en färgtemperatur på ca **“4000K / 100%”**.
- Med knapparna **“Dim+”** och **“Dim-”** kan man dimma lampan upp eller ner i flera steg eller steglöst.
- Med knapparna **“WW”** och **“CW”** kan man ställa in lampans färgtemperatur efter kall-vit eller varm-vit i flera steg eller steglöst.
- Knappen **“Night Light”** tänder lampan med en mycket låg dimningsnivå med en färgtemperatur på ca **“3000K”**.
- Knappen **“Timer”** släcker lampan efter ca **“30”** minuter.
- Knappen **“WW/NW/CW”** kopplar om lampans färgtemperatur i **“3”** steg mellan kallvit och varmvit.
- Denna lampa är försedd med en elektronisk omkopplare. Detta innebär att ljuskällans färgtemperatur kan styras genom påslagning och avstängning av nätspänningen.
 - 1 x Till ➔ Påslagning utförs med en färgtemperatur på **“3000K”**. b. 1 x Från- och inom 1 sek. på nytt Till ➔ Omkoppling till en färgtemperatur på **“4000K”**. c. 1 x Från- och inom 1 sek. på nytt Till ➔ Omkoppling till en färgtemperatur på **“6500K”**. d. Genom ytterligare påslagning och avstängning går man igenom de enskilda nivåerna igen.
- Det spelar ingen roll hur omkoppling sker (avstängning, omkoppling eller korskoppling). Avgörande för omkopplingen är anslutning och frånkoppling av nätspänningen från ljuskällan.
- Minnesfunktion: Påslagning av lampan med en extern belysningsströmbrytare efter en minsta avstängningstid på ca **”5”** sekunder sker med den senast valda funktionen eller det senaste kopplingsläget.
- Batterier eller batteripack får inte kastas i hushållsavfallet. Enligt behörig myndighets bestämmelser måste de vid avfallshanteringen behandlas som farligt avfall. Använd befintliga återvinningsstationer.

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

- Lampene må kun installeres av autorisert fagfolk etter de aktuelle forskriftene for installasjon av elektriske apparater.
- Produsenten overtar intet ansvar for materiell- eller personskader som måtte oppstå som følge av feil bruk av lampen.
- Kun overflatene til lampene trenger pleie. Under pleien får fuktighet ikke trenge inn i tilkoplingsrom eller ledende deler som fører nettspenning.
- Obs! Før montering påbegynnes må strømforsyningen koples spenningsfritt – slå av sikringsautomaten hhv. skru ut sikringen. Still bryteren på ”AV”.
- Advarsel! Før du borer festehullene må du sjekke at hullene ikke kan komme borti eller perforere gass-, vann- eller strømledninger.
- 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.
- ☞ 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.
- Verneklasse I. ☹ Denne lampen må koples med jordledningen (grønn - gul leder) på jordledningsklemmen ☺.
- Betegnelse til tilkopplingsklemmene: L = fase N = nøytral ledning ☹ = jordledning.
- Prinsipielt skal det monteres dekk- og endehetter til ledende deler som fører nettspenning.
- Lampen må ikke installeres på fuktig eller ledende underlag.
- Sørg for at ledningene ikke skades ved monteringen.
- Obs! Ved bruk kan lampedeler og lyselementer oppnå en temperatur på >60°C. Disse må derfor ikkebe røres mens de er i bruk.
- Lampen er i beskyttelsesklassen **“IP20”** og er utelukkende ment for bruk innendørs i private husholdninger.
- Ikke se rett inn i lyskilden (belysningsmiddel, LED etc.).
- Lyskilden i denne lykta kan ikke byttes ut. Når lyskilden er oppbrukt må hele lykta byttes ut.
- Det er muligheter for fargeavvik hos LED-lys av ulik farge. Lysfargen og lysstyrken hos LED-lys kan også forandre seg avhengig av levetiden.
- ⚠ Denne artikkelen er ikke egnet for drift i strømkretser som kan dimmes. Den kan styres med den vedlagte fjernkontrollen.
- Styringen av lampen via fjernkontrollen er kun mulig dersom det mellom lampen og fjernkontrollen ikke er noen hindringer.
- Tasten **"ON"** kobler lampen på med den bryterstillingen som sist ble brukt. Tasten **"OFF"** skruer lampen av.
- Tasten **"100%"** skruer lampen på med en fargetemperatur på ca. **“4000K / 100%”**.
- Med tastene **"Dim+”** og **"Dim-”** kan lampen dimmes i flere trinn eller trinnløst.
- Med tastene **"WW”** og **"CW”** kan lampens fargetemperatur justeres mot kaldhvit eller varmhvit i flere trinn eller trinnløst.
- Med **"Night Light"** tasten skrus lampen på et meget lavt dimmer-trinn med en fargetemperatur på ca. **“3000K”**.
- Tasten **"Timer"** skruer lampen av etter ca. **“30”** minutter.
- Tasten **“WW/NW/CW”** veksler lampens fargetemperatur **“3”** trinnvis mellom kald-hvit og varm-hvit.
- Denne lampen er utstyrt med en elektronisk omkobler. Det betyr at lyspærens fargetemperatur lar seg styre ved å slå av og på nettspenningen.
 - 1 x på ➔ det slås på fargetemperatur på **“3000K”**. b. 1 x av – og innen 1 sek. én gang til på ➔ det byttes til en fargetemperatur på **“4000K”**. c. 1 x av - og innen 1 sek. én gang til på ➔ det byttes til en fargetemperatur på **“6500K”**. d. De enkelte trinnene kjøres gjennom på nytt dersom bryteren blir slått av og på en ytterligere gang.
- Det er irrelevant hva som brukes til å skifte med (av-, veksler- eller krysskopling). Avgjøende for koplingen er å forbinde eller skille nettspenningen fra lyspæren.
- Minnefunksjon: Når lampen settes på med en ekstern bryter etter å ha vært avstengt i minst ca. **“5”** sekunder aktiveres den sist valgte funksjonen og bryterposisjonen.
- Batterier skal ikke kastes med vanlig søppel. De må deponeres som spesialavfall i samsvar med bestemmelsene fra ansvarlige myndigheter. Bruk de dertil tiltenkte innsamlingsstedene.

⚠ **Turvaohjeet / Lue nämä tiedot huolellisesti ennen kuin aloitat tämän tuotteen asennuksen tai käyttöönoton. Säilytä tämä käyttöohje huolellisesti myöhempää käyttöä varten.**

- Vain valtuutetut ammattihenkilöt saavat asentaa lamput kulloistenkin voimassa olevien sähköasennusmääräysten mukaan.
- Valmistaja ei vastaa loukkaantumisista eikä vahingoista, jotka ovat seurausta valaisimen epäasiallisesta käytöstä.
- Valaisimien hoito rajoittuu pintoihin. Tällöin kosteutta ei saa päästää liitäntätiloihin tai verkkojännitteen johtaviin osiin.
- Huomio! Ennen asennustöiden aloittamista verkkojohto on kytkettävä jännitteettömäksi - kytke sulakeautomaatti pois päältä tai kierrä sulake ulos. Aseta kytkin asentoon “POIS”.
- Huomio! Varmista ennen reikien poraamista, että porauskohdassa ei ole kaasu-, vesi- tai sähköjohtoja, jotka voisivat vaurioitua porauksesta.
- Kiinnitä huomiota kokoonpanon aikana, että kiinnitysmateriaali soveltuu kiinnityspintaan ja että se kestää kiinnityksen. Valmistaja ei ota vastuuta tuotteen virheellisestä kiinnityksestä valittuun pintaan.
- ☞ Yliviiwatun roskakorin symboli tuotteen tai pakkauksen päällä merkitsee, että tätä tuotetta ei saa hävittää yhdessä talousjätteen kanssa. Sen sijaan tuote on toimitettava käyttökänsä loputtua sähkö- tai elektronisille laitteille tarkoitettuun kierrätyksen keräilypisteeseen. Tiedustele paikkaa asianomaiselta kunnan viranomaiselta.
- Suojaluokka I. ☹ Tämä valaisin on liitettävä maadoitusjohtimella (vihreä-keltainen johdin) maadoitusjohtimen liittimeen ☺.
- Liittimien nimet: L = vaihe N = nollajohdin ☹ = maadoitusjohdin.
- Verkkojännitettä johtavien osien peite- ja päätelevyt tulee aina asentaa.
- Älä asenna valaisinta kostean tai johtavan pohjan päälle.
- Kiinnitä huomiota siihen, etteivät johdot vaurioidu asennuksessa.
- Huomio! Lampun osien ja valaistusvälineiden käyttölämpötila saattaa nousta >60°C:een, tästä syystä niitä ei saa koskea käytön aikana.
- Valaisimeen on merkitty suojausluokka **“IP20”** ja se on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan sisätiloissa yksityistalouksissa.
- Älä katso suoraan valolähteeseen (valaistusväline, LED jne.).
- Valaisimen valonlähde ei ole vaihdettavissa. Kun valonlähde on tullut elinkaarensa päähän, koko valaisin täytyy korvata uudella.
- LEDien värit saattavat hieman poiketa toisistaan erästä riippuen. LEDin valonvärin ja -voimakkuuden muutokset ovat riippuvaisia myös sen käyttöiästä.
- ⚠ Tämä artikkeli ei sovellu käytettäväksi himmennettävissä virtapiireissä. Sitä voidaan käyttää toimitukseen sisältyvällä kaukosäätimellä.
- Valaisimen käyttö kaukosäätimellä on mahdollista vain, jos valaisimen ja kaukosäätimen välissä ei ole mitään esteitä.
- “ON”**-painike kytkee valaisimen päälle viimeksi käytetyssä kytkentäasennossa. **“OFF”**-painike kytkee valaisimen pois päältä.
- “100%”**-painike kytkee valaisimen päälle värilämpötilan ollessa n. **“4000K / 100%”**.
- “Dim+”**- ja **“Dim-”**-painikkeilla valaisinta voidaan himmentää ja kirkastaa usean tason verran tai portaattomasti.
- “WW”**- ja **“CW”**-painikkeilla valaisimen värilämpötilaa voidaan säätää kylmän valkoisen ja lämpimän valkoisen välillä usean tason verran tai portaattomasti.
- “Night Light”**-painike säätää valaisimen erityisen himmeäksi värilämpötilan ollessa **“3000K”**.
- “Timer”**-painike kytkee valaisimen pois päältä n. **“30”** minuutin kuluttua.
- “WW/NW/CW”**-painikkeella valitaan valaisimen **“3”** värilämpötilaa kylmän valkoisen ja lämpimän valkoisen välillä.
- Tämä lamppu on varustettu elektronisella vaihtokytkimellä. Tämä tarkoittaa, että lampun värilämpötilaa voidaan ohjata kytkemällä verkkojännite päälle ja pois päältä.
 - 1 x päälle ➔ Värilämpötila **“3000K”** kytketään päälle. b. 1 x pois ja 1 sekunnin sisällä uudelleen päälle ➔ Värilämpötila vaihdetaan **“4000K”**. c. 1 x pois ja 1 sekunnin sisällä uudelleen päälle ➔ Värilämpötila vaihdetaan **“6500K”**. d. Himmennysasteet vaihtuvat uudelleen, jos pois- ja päällekytkemistä jatketaan.
- Tärkeää ei ole se, millä kytketään (katkaisin, vaihto- tai välikytkin). Vaihdamisessa on ratkaisevaa verkkojännitteen yhdistäminen ja katkaiseminen lampusta.
- Muistioiminto: Kun valaisin kytketään päälle ulkoisella kytkimellä poiskytkentätauon ollessa vähintään n. **“5”** sekuntia, valaisimessa on viimeksi valittu toiminto tai kytkentäasento.
- Paristoja ja akkuja ei saa heittää talousjätteeseen. Ne täytyy hävittää ongelmajätteenä viranomaisten määräysten mukaisesti. Vie ne lähimpään keräyspisteeseen.

⚠ **Veiligheidsaanwijzingen / Leest u alstublieft deze informatie zorgvuldig door, alvorens u met de installatie of ingebruikneming van dit produkt begint. Bewaart U deze gebruiksaanwijzing voor een later gebruik goed.**

- De lampen mogen alleen door geautoriseerd geschoold personeel naar de telkens geldende elektro-installatievoorschriften worden geïnstalleerd.
- De producent neemt geen verantwoording voor verwondingen of schade, die het gevolg van een ondeskundig gebruik van de lanp zijn, op zich.
- Het onderhoud van lampen is tot de oppervlakken beperkt. Daarbij mag geen vochtigheid in aansluitingsruimtes of aan netspanning voerende delen geraten.
- Opgelet! Voor het begin van de montagewerkzaamheden de netleiding spanningsvrij schakelen – contactverbreker uitschakelen resp. zekering eruit draaien. Schakelaar op “UIT”!
- Waarschuwing! Controleer voor het boren van de bevestigingsgaten dat op de boorplek geen gas-, water- of stroomleidingen worden aangeboord of beschadigd kunnen raken.
- 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.
- ☞ Het symbool van de doorgestrepte 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 elektronischen apparaten gebracht worden. A.U.B aan de bevoegde gemeentelijke administratie vragen waar het depot zich bevinden kan.
- Beschermklasse I. ☹ Deze lamp moet met de beschermleider (groen - gele ader) aan de beschermleiderklem ☺ worden aangesloten.
- Aanduiding van de aansluitklemmen: L = Fase N = Neutraalgeleider ☹ = Beschermleider.
- Afdek- en eindkappen voor netspanning voerende delen moeten principieel worden gemonteerd.
- Lamp niet op een vochtige of leidende ondergrond monteren.
- Zorgt U ervoor, dat leidingen gedurende de montage niet worden beschadigd.
- Opgelet! Lampdelen en lampen kunnen gedurende het bedrijf temperaturen van >60°C bereiken en mogen daarom gedurende het bedrijf niet worden aangeraakt.
- De lamp heeft beschermingsklasse **“IP20”** en is uitsluitend bedoeld voor het gebruik binnenshuis in privéhuishoudens.
- Niet direct in de lichtbron (lichtmiddel, LED enz.) kijken.
- 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.
- Kleurafwijkingen zijn bij LEDs van een verschillende charge mogelijk. De lichtkleur en de lichtsterkte van LEDs kan ook afhankelijk van de levensduur veranderen.
- ⚠ Dit artikel is niet geschikt voor het gebruik in dimbare stroomcircuits. Hij kan met de meegeleverde afstandsbediening worden bediend.
- De bediening van de lamp met behulp van een afstandsbediening is alleen mogelijk, als zich geen obstakels tussen de lamp en de afstandsbediening bevinden.
- De schakelaar **"ON"** schakelt de lamp in met de laatst gebruikte schakelpositie. De knop **"OFF"** schakelt de lamp uit.
- De schakelaar **"100%"** schakelt de lamp in met een kleurtemperatuur van ca. **“4000K / 100%”**.
- Met de schakelaars **"Dim+”** en **"Dim-”** kan de lamp in meerdere fasen of traploos helderder worden gemaakt of gedimd.
- Met de schakelaars **"WW”** en **"CW”** kan de kleurtemperatuur van de lamp in meerdere fasen of traploos of koud wit of warm wit worden ingesteld.
- De schakelaar **"Night Light"** schakelt de lamp in met een zeer lage dimstand met een kleurtemperatuur van ca. **“3000K”**.
- De schakelaar **"Timer"** schakelt de lamp uit na ca. **“30”** minuten.
- De knop **“WW/NW/CW”** verandert de kleurtemperatuur van de lamp in **“3”** stappen van koud-wit naar warm-wit.
- 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.
 - 1 x aan ➔ er wordt ingeschakeld met een kleurtemperatuur van **“3000K”**. b. 1 x uit en binnen 1 sec. opnieuw aan ➔ er wordt omgeschakeld op een kleurtemperatuur van **“4000K”**. c. 1 x uit en binnen 1 sec. opnieuw aan ➔ er wordt omgeschakeld op een kleurtemperatuur van **“6500K”**. d. Door opnieuw uit- en weer aan te schakelen begint u weer bij het begin van de standen.
- 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.
- Geheugenfunctie: Het inschakelen van de lamp met een externe schakelaar na een minimum uitschakeltijd van ca.**“5”** seconden vindt plaats met de laatst gekozen functie of positie van de schakelaar.
- Batterijen of accu’s mogen niet via het normale huisvuil worden verwijderd. U dient deze volgens de bepalingen van de desbetreffende instantie als chemisch afval te verwijderen. Maak hiervoor gebruik van de aanwezige verzamelpunten.

- **Bezpečnostwo podczas montażu i eksploatacji / Przed instalacją lub uruchomieniem produktu proszę przeczytać dokładnie poniższe informacje. Instrukcję należy przechowywać do późniejszego wykorzystania.**
1. Oprawy oświetleniowe mogą instalować tylko specjaliści 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 świetłówką.
 3. Konserwacja świetlówek 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. Włącznik powinien być ustawiony na "aut" ("AUS"/"OFF").
 5. Uwaga! Przed wywierceniem otworów do zamocowania należy upewnić się, że w miejscu wiercenia 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 nośny. 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 elektryczność.
 12. Należy się upewnić, że przewody nie zostały uszkodzone podczas montażu.
 13. Uwaga! Elementy konstrukcji oprawy oświetleniowej oraz elementy świecące mogą w czasie eksploatacji osiągać temperaturę przekraczającą 60°C i dlatego nie wolno ich wtedy dotykać.
 14. Lampa posiada stopień ochrony **“IP20”** i jest przeznaczona wyłącznie do zastosowania w pomieszczeniach w prywatnych domach.
 15. Nie kierować wzroku bezpośrednio na źródło światła (żarówka, dioda LED itp.).
 16. Nie można wymienić źródła światła w tej lampie. Jeśli źródło światła osiągnie swoją żywotność, to należy wymienić całą lampę.
 17. Możliwe są różnice w kolorach diod LED różnych szarż. Kolor światła i siła świetlna diod LED może się zmieniać również w związku z żywotnością.
 18.  Artykuł ten nie jest przeznaczony do pracy ze ściemnianymi obwodami prądu. Może on być sterowany przy pomocy dołączonego pilota.
 19. Sterowanie lampy pilotem jest możliwe, gdy pomiędzy lampą a pilotem nie znajdują się żadne przeszkody.
 20. Przycisk **“ON”** włącza lampę z ostatnio wykorzystaną pozycją włączenia. Przycisk **“OFF”** wyłącza lampę.
 21. Przycisk **“100%”** włącza lampę z temperaturą światła wynoszącą ok. **“4000K / 100%”**.
 22. Przy pomocy przycisków **“Dim+”** i **“Dim-”** lampę można ściemnić i rozjaśnić w kilku poziomach lub płynnie.
 23. Przy pomocy przycisków **“WW”** i **“CW”** temperaturę barwy lampy można przestawić z zimnej białej na ciepłą białą w kilku poziomach lub płynnie.
 24. Przycisk **“Night Light”** włącza lampę w bardzo niskim poziomie ściemnienia z temperaturą barwy wynoszącą ok. **“3000K”**.
 25. Przycisk **“Timer”** wyłącza lampę po ok. **“30”** minutach.
 26. Przycisk **“WW/NW/CW”** przełącza temperaturę barwy lampy w **“3”** poziomach pomiędzy barwą białą zimną a białą ciepłą.
 27. Lampa jest wyposażona w przełącznik elektroniczny. Oznacza to, że przez włączanie i wyłączenie napięcia można sterować temperaturą barwy.
 - a. 1 x wyl. → włącza się temperaturę barwy wynoszącą **“3000K”**. b. 1 x wyl. i w przeciagu 1 sek. ponownie wł. → przełącza się na temperaturę barwy wynoszącą **“4000K”**. c. 1 x wyl. i w przeciagu 1 sek. ponownie wł. → przełącza się na temperaturę barwy wynoszącą **“6500K”**. d. Ponowne wyłączenie i włączenie na nowo przebiega pojedyncze stopnie.
 28. Nie jest istotne czym się włącza (wł./wyl., przełącznik zmienny lub krosowy). Decydującym dla przełączenia jest podłączenie i odłączenie napięcia żarówki.
 29. Funkcja pamięci: Włączenie lampy za pomocą zewnętrznego przełącznika światła po minimalnym czasie wyłączenia wynoszącym ok. **“5”** odbywa się z ostatnio wybraną funkcją albo pozycją przełącznika.
 30. Baterii lub akumulatorów nie można wyrzucać do domowego śmietnika. Muszą być usuwane jako odpady szczególne zgodnie z przepisami odpowiednich władz. Korzystać w tym przypadku z istniejących miejsc skupu.

 Bezpečnostní pokyny / Prečtĕte si, prosím, pozornĕ tyto informace, dĕříve než začnete s instalací nebo s uvedením do provozu. Uchovejte tyto pokyny k obsluze pro pozdější reference.

1. Svĕtĭdla smĭ instalovat jen autorizovanĕ odbornĕj personál dle pĕřisluřných elektroinstalačních pĕdpsĕů.
2. Výrobce neodpovídá za zranĕní ĕi řkody, které vzniknou dĕsledkem neodbornĕho pouřívání svĕtĭdel.
3. Űdržba svĕtĭdel je omezená jen na povrchy. Pĕritom se do okolí míst pĕipojení nebo k souĕastem pod napĕtĕm nesmĭ dostat vlhkost.
4. Pozor! Pĕd zahájením montáře vypnĕte sĕťové vedenĭ – vypnĕte jĭstĭcĕ pojĭstek popĕř. vyřroubujte pojĭstku. Spĭnaĕcĕ uveďte do polohy „VYP“.
5. Pozor! Pĕd vĕrtáním otvorů se pĕřevĕdĕte, že se v tĕchto místech nenachází plynové nebo vodovodní trubky ani vedenĭ elektrickĕho proudu.
6. Pĕi montáži dbĕjte na pouřítĭ vhodného pĕřipevňovacího materiálu, který zaruĕuje potĕbnou nosnost. Výrobce neruĕí za řkody zpĕsobenĕ neodbornĕm pĕřipevnĕním artiklu na pouřítĭ podklad.
7.  Symbol pĕřekřtnutĕ nádob y na odpadky na výrobku nebo na obalu znamená, že výrobek se nesmĭ likvidovat v odpadu z domácnosti. Tento výrobek je místo toho tĕřeba na konci jĕho řivotnosti pĕdat sbĕrnĕ pro recyklaci elektrickĕch a elektronicĕkých pĕstrojů. Zjistĕte si prosím tuto sbĕrnu dotazem u svĕř pĕřisluřné místní samospĕřavy.
8. Třĭda ochrany: I.  Toto svĕtĭdlo musí bĕtĕ pĕipojeno pomoci ochrannĕho vodiĕĕ (zelenořlutá řĭla) na svorku ochrannĕho vodiĕĕ .
9. Oznacĕní pĕřipojovacĕch svorek: L = řáze N = neutrálnĭ vodiĕĕ  = ochrannĕj vodiĕĕ.
10. Na souĕástĭ pod napĕtĕm je nutno vřdy namontovat ochrannĕ a koncovĕ krytky.
11. Nemontujte svĕtĭdlo na vlhkĕj nebo vodivĕj podklad.
12. Dbĕjte na to, aby se vedenĭ pĕi montáži nepořkodila.
13. Pozor! Dĭly svĕtĭdla mohou bĕhem provozu dosáhnout teplot >60°C, a proto je zakázáno se jĭch bĕhem provozu dotýkat.
14. Svĕtlo má stupeň ochrany **“IP20”** a je urĕĕĕn jen pro pĕřívátnĭ pouřítĭ v domácnosti a ve vnitřních prostorech.
15. Nedĭvat se pĕřmo na zdroj svĕtla (osvĕtlovací pĕřstrojky, svĕtlĕné diody atd.).
16. Osvĕtlovací pĕřstrojek tohoto svĕtla nelze vymĕnit. Po výpadku osvĕtlovacího pĕřstrojeku se musí celĕ svĕtlo vymĕnit.
17. Odchylky barev LED řůznĕch řarřĭ jsou mořné. Barva svĕtla a intenzita LED se mĕže zmĕnit v závislosti na dĕlce řivotnosti.
18.  Tento artikl je vhodnĭ k provozu v tlumitelnĕch proudovĕch obvodech. Mĕže se řĭdit pĕřilořenĕm dálkovĕm ovládáním.
19. Ovládání funkcĭ svĕtĭdla je mořné jen tehdy, jestliže se mezi dálkovĕm ovládáním a svĕtĭdlem nenachází řádnĕ pĕřekářky.
20. Tlačĭtko **“ON”** zapĭná svĕtĭdlo ve stavu posledního nastavenĭ pĕd vypnutĕm. Tlačĭtko **“OFF”** svĕtĭdlo vypĭná.
21. Tlačĭtko **“100%”** zapĭná svĕtĭdlo se svĕtlem s barevnou teplotou cca **“4000K / 100%”**.
22. Tlačĭtky **“Dim+”** a **“Dim-”** je mořné intenzitu svĕicĕní svĕtĭdla plynule nebo stupňovitĕ tlumit nebo zesilovat.
23. Tlačĭtky **“WW”** a **“CW”** je mořné plynule nebo stupňovitĕ pĕřstavovat barevnou teplotu svĕtla na studenou bĭlou nebo teplotu bĭlou.
24. Tlačĭtko **“Night Light”** zapĭná svĕtlo ve velmi nĭzkĕm stupni tlumenĭ s barevnou teplotou cca **“3000K”**.
25. Tlačĭtko **“Timer”** vypĭná svĕtĭdlo po cca **“30”** min..
26. Tlačĭtkem **“WW/NW/CW”** mĕžete nastavit teplotu svĕtla ve **“3”** stupních od studĕnĕ bĭlĕ po teplotu bĭlou.
27. Svĕtĭdlo má elektronicĕj pĕřpĭnaĕĕ. Tĭm se dá, zapnutĕm a vypnutĕm sĕťového napĕtĕ, řĭdit barevná teplota osvĕtlovacího pĕřstrojeku.
 - a. 1 x zapnout → Zapne se barevná teplota **“3000K”**. b. 1 x vypnout a bĕhem 1 vteřiny znovu zapnout → Pĕřpĕne se na barevnou teplotu **“6500K”**. d. Dalřím vypnutĕm a novĕm zapnutĕm probĭhají znovu jednotlivĕ stupĕě.
28. Nenĭ dĕležitĕ ĕĭm se spĭná (vypĭnáním, stĕřídavĕm spĭnáním nebo křĭřem). Rozhodujĭcĭ pro pĕřepĭnání je pĕřipojení nebo odpojení sĕťového napĕtĕ pro osvĕtlovací pĕřstrojek.
29. Pamĕťová funkce: Po zapnutĕm svĕtĭdla externĕm vypĭnaĕĕm, po dobĕ vypnutĭ nejmnĕě cca **“5”** vteřin, svĭtĭ svĕtlo s naposledy zvolenou funkcĭ nebo sepnutĕm.
30. Baterie nebo akumulatory se nesmĭ odhazovat do domáĕího odpadu. Musĭ se odstraňovat do odpadu podle nařĭzení pĕřisluřných űřadů jako zvlářtnĭ odpad. Pouřĭvejte k tomu služby pĕřisluřných sbĕren.

 Bezpečnostnĕ pokyny / Preĕtĭajte si, prosím, starostlivo tĕto informácie, pĕd tĕm než začnete s inřtaláciou alebo s uvedením do prevádzky. Uchovajte tĕto pokyny k obsluhe pre neskorřĕ reference.

1. Lampy smĕ bĕtĕ inřtalované len schválenĕmĭ odborníkmi podľa pĕráve teraz platných elektroinřtalačných pĕdpsĕov.
2. Výrobca nie je zodpovednĕj za poranenia ĕi řkody, ktoré vzniknú dĕsledkom neodbornĕho pouřívania svĕtĭdiel.
3. Űdržba svĕtĭdiel je obmedzená len na ich povrchy. Do okolia miest pĕřipojenĭ ĕi k sĕĕastiam pod napĕtĕm sa pĕritom nesmie dostať vlhkosť.
4. Pozor! Pĕd začatĕm montáře vypnĕte sĕťové vedenĭ - vypnĕte istĭcĕ poĭstiek pĕřipadne vyskrutkujte poĭstku. Spĭnaĕcĕ nastavte na „VYP“.
5. Upozornĕnie! Skôr ako začnete vřtať upevňovacie otvory, sa uistĕte, ĕi v mieste vřtania nenavřtate alebo nepořkodyte plynové, vodovodné alebo elektrickĕ vedenia.
6. Pĕi montáži dbajte na to, aby bol upevňovací materiál vhodnĕj pĕd danĕj podklad, a aby mal primeranĕj nosnosť. Výrobca neruĕí za neodbornĕe spojenĭe produktu s pĕřisluřným podkladom.
7.  Toto svĕtĭdlo musí bĕtĕ pĕřipojenĕ ochrannĕm vodiĕĕm (zeleno-řltá řĭla) na svorku ochrannĕho vodiĕĕ .
9. Oznacĕnie pĕřipojovacĕch svoriek: L = řáza N = neutrálnĕj vodiĕĕ  = ochrannĕj vodiĕĕ.
10. Na sĕĕástĭ pod sĕťovĕm napĕtĕm musia bĕtĕ vřdy namontované ochrannĕ a koncovĕ krytky.
11. Svĕtĭdlo nemontujte na vlhkĕj ĕi vodivĕj podklad.
12. Zaistĕte, aby pĕi montáži nedořlo k pořkodenĭu vedenĭa.
13. Pozor! Ćasti svĕtĭdiel a řiarovky mĕžu v prevádzke dosahovať teplotu >60°C a preto sa ich v prevádzke nemožno dotýkať.
14. Svĕtĭdlo je vybavenĕ stupňom ochrany **“IP20”** a je urĕĕĕn vřlĕĕne na pouřítĭe v interiĕroch sĕkromných domácností.
15. Nepozerať pĕřmo na zdroj svetla (osvetľovacie pĕřstrojedky, svetelnĕe diody atd.).
16. Svetelnĕj zdroj svĕtĭdla nie je mořné vymeniť. Keď je svetelnĕj zdroj na konci svojej řivotnosti, je potĕrbnĕe nahradĭť celĕ svĕtĭdlo.
17. Různe řarře LED diód mĕžu vykazovať farebnĕe odchĕľky. Farba a intenzita svetla LED diód sa mĕže zmenĭť aj v závislosti od ich doby řivotnosti.
18.  Tento výrobok nie je vhodnĕj na prevádzku v stmĕivateľných pĕřúdovĕch obvodoch. Mĕže bĕť riadenĕj pĕřilořenĕm diaľkovĕm ovládáním.
19. Lampu je mořné ovládať pomocou diaľkovĕho ovládania len vtedy, keď medzi lampou a diaľkovĕm ovládáním nie sú řiadne pĕřekářky.
20. Tlačĭdľom **“ON”** zapnete lampu len z naposledy pouřítĕj spinacej polohy. Tlačĭdľom **“OFF”** sa lampa vypne.
21. Tlačĭdľom **“100%”** lampu zapnete pĕi teplote chromatickosti cca **“4000K / 100%”**.
22. Tlačĭdľami **“Dim+”** a **“Dim-”** mĕžete jas lampy vo viacerĕch stupňoĕh alebo aj plynule vřvyšĭť alebo zřĭnižĭť.
23. Tlačĭdľami **“WW”** a **“CW”** mĕžete teplotu chromatickosti lampy zmenĭť v mnohĕch stupňoĕh alebo plynule podľa studenej bielej alebo teplej bielej.
24. Tlačĭdľom **“Night Light”** sa lampe zapne na veľmi nĭzkom stupni tľmenĭa s teplotou chromatickosti **“3000K”**.
25. Tlačĭdľom **“Timer”** sa lampa vypne cca po **“30”** minútach.
26. Tipka **“WW/NW/CW”** pĕřeklapľa farbno teplotu svetlobe svetilke v **“3”** stopňah medĕ hladno-belo in teplo-belo.
27. Toto svĕtĭdlo má elektronicĕj pĕřpĭnaĕĕ. To znamená, že farebnĕe odĕiene osvetľovacieho pĕřstrojedku mořno riadiť za- a vypĭnáním sĕťového napĕtĭa.
 - a. 1 x zapnúť → Zapnutĕe s teplotou chromatickosti **“3000K”**. b. 1 x vypnúť a v pĕřiebehu 1 sekundy znovu zapnúť → Pĕřpnutĕe na teplotu chromatickosti **“4000K”**. c. 1 x vypnúť a v pĕřiebehu 1 sekundy znovu zapnúť → Pĕřpnutĕe na teplotu chromatickosti **“6500K”**. d. Ćalřĕe vypnutĕe a znovazapnutĕe spustĭ jednotlivĕ stupĕe odznova.
28. Nie je dĕležitĕ, ĕĭm spĭnate (zapĭnanĕe, pĕřpĭnanĕe alebo křĭřovĕe pĕřpĭnanĕe). Pre pĕřpĭnanĕe je rozhodujĕce zapĭjanĕe a odpĭjanĕe sĕťového napĕtĭa od osvetľovacieho pĕřstrojedku.
29. Pamäťová funkcia: Zapnutĕe svĕtĭdla pomocou externĕho svetelnĕho spĭnaĕa po minimálnej vypĭnacej dobe cca. **“5”** sekúnd pĕřebĕne s naposledy zvolenou funkcĭou alebo spĭnacou polohou.
30. Baterie alebo akumulatory nepatria do komunálneho odpadu. Tĕto je nutnĕe zľikvidovať v súľade s ustanoveniami pĕřisluřných űřadov ako separovanĕj odpad. Odovzdajte ich v pĕřisluřných zberniach.

 Navodila glede varnosti / Pred instalacijo ali uporabo tega izdelka skrbno preberite te informacije. Navodila za uporabo skrbno shranite, lahko jih boste potrebovali kdaj kasneje.

1. Svetilka lahko v skladu s trenutno veljavnimi predpisi za elektriĕne instalacije instalirajo le pooblašĕeni strokovnjaki.
2. Proizvajalec ne prevzame nikarkoľne odgovornosti za pořkodne ali řkode, ki so posledica nestrokovne uporabe svetila.
3. Nega svetil je omejena na povrřine. Pri tem ne sme priti vlaga v prikljuĕitvene prostore ali na dele, ki so pod omrežno napetostjo.
4. Pozor! Pĕd zaĕetkom montaře je potĕrbno odklopiti omreřje z napetosti – izklopiti instalacijski odklopnik oziroma odviti varovalko. Stikalo postaviti na "izklop" ("AUS"/"OFF").
5. Pozor! Preden začnete vrtati odprtine za pritrdilne odprtine, se pĕřpriĕajte, da na mestu vrtanja ni plinske, elektriĕne napeljave, vodovodne cevi, ki bi jo lahko prevrtali ali pořkodovali.
6. Pri pritrditvi na to, da bo pritrdilni material primeren za podlago in da bo imel ustrezno nosilnost. Za nestrokovno pritrditev izdelka na podlago proizvajalec ne more prevzeti odgovornosti.
7.  To svetilo mora biti z zařĭitnim prevodnikom (zelo – rumena řica) prikljuĕeno na zařĭitni prevodnik – oprijamalko .
9. Opis prikljuĕne oprijemalke: L = stopnja N = nevtralni prevodnik  = zařĭitni prevodnik.
10. Zařĭitni in konĕni pokrovi za dele, ki prevajajo omrežno napetost, morajo biti v naĕelu montirani.
11. Svetila se ne sme nomtirati na vlažno ali prevodno podlago.
12. Zagotoviti je potĕrbno, da se kabli pri montaži ne pořkodujejo.
13. Pozor! Delĭ svetilke in řarnice se lahko med delovanjem segrejejo na >60°C, zato se jih med delovanjem ne sme dotikati.
14. Svetilka ima zařĭitno stopnjo **“IP20”** in je pĕřvidena za osebnou uporabo v notranjih prostorih.
15. Ne glejte direktno v vir svetlobe (v řarnico, LED itn.).
16. Vira svetlobe te svetilke ni mogoĕe zamenjati. Će je vir svetlobe dosegel konec řivljenjske dobe, je tĕeba zamenjati celotno svetilko.
17. Razlike v barvnih odtenkih LED řarnic so mogoĕe. Do razlike v barvi svetlobe in jakosti svetlobe LED řarnic se lahko spremenjajo s starostjo naprave.
18.  Ta izdelek ni primeren za obratovanje v tokokrogih z mořnostjo zatemnitve. Krmilite ga lahko s pĕřilořenĕm daljĭnskĕm upravľjalnikom.
19. Upravljanje svetilke pĕřko daljĭnskĕga upravľjalnika je mogoĕe samo, ĕe med svetilko in daljĭnskĕm upravľjalnikom ni nobenih ovir.
20. Tipka **“ON”** vkljuĕi svetilko z nazadnje uporabljeno nastavljenĕm polořajem stikala. Tipka **“OFF”** izkljuĕi svetilko.
21. Tipka **“100%”** vkljuĕi svetilko z barvno temperaturo pĕřbl. **“4000K / 100%”**.
22. S tipkama **“Dim+”** in **“Dim-”** lahko pri svetilki v veĕ stopňah ali brezstopenjsko poveĕate ali zmanřšate moĕ svetlenja.
23. S tipkama **“WW”** in **“CW”** lahko farbno temperaturo v veĕ stopňah ali brezstopenjsko nastavite na hladno-belo ali toplo-belo.
24. Tipka **“Night Light”** vkljuĕi svetilko v nĭzko moĕ svetlenja z barvno temperaturo pĕřbl. **“3000K”**.
25. Tipka **“Timer”** izkljuĕimsvetilko po pĕřbl. **“30”** minutah.
26. Tlačĭdlo **“WW/NW/CW”** pĕřpĭna teplotu chromatickosti svĕtĭdla v **“3”** stupňoĕh medzi studenou bielou a teplotu bielou.
27. Ta svetilka je opremljena z elektronsĕm pĕřklopnikom. To pomeni, da lahko z vkapljanjem in izkapľjanjem omreřne napetosti krmilite tudi farbno temperaturo svetila.
 - a. 1 x vklop → Svetilo se vklopi z farbno temperaturo **“3000K”**. b. 1 x izklop in v roku 1 sekunde ponovno vklop → Svetilo pĕřklopi na farbno temperaturo **“4000K”**. c. 1 x izklop in v roku 1 sekunde ponovno vklop → Svetilo pĕřklopi na farbno temperaturo **“6500K”**. d. Nadaljnji vklopi in izklopi ponovno zakrořijo skozi posamezne stopnje.
28. Ni pomembno, s ĕĕem se pĕřeklapľa (izkloplno, izmeniĕno ali křĭžno stikalo). Bistvenega pomena za pĕřekapljanje sta pĕřklop in odklop omreřne napetosti od svetila.
29. Funkcija spomina: Ob vklopu svetilke z zunanĭm svetlobnim stikalom po najmanj pĕřbl. **“5”** sekundah izklopa se svetilka deluje z nazadnje izbrano funkcĭo ali nazadnje izbranim polořajem stikala.
30. Baterije ali napolnjive baterije ne sodijo med gospodĭjske odpadke. V skladu z doloĕili pristojnih organov je z njimi tĕeba ravnati kot s posebnimi odpadki. Oddajte jih na zbĭrnih mestĭh.

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

- A világító berendezés felszerelését csak szakképzet személy végezheti a érvényes villanyszerelési előírások szerint.
- A gyártó nem vállal felelősséget olyan sérülésekre vagy károkra, amelyek a világítótest nem megfelelő használatából adódnak.
- A világító testek ápolása a felületekre korlátozódik. Ügyelni kell, hogy közben a csatlakozó és a hálózati feszültségű részekbe nedvesség ne jusson.
- Figyelem! A szerelési munkálatok előtt a hálózati vezetéket feszültségmentesíteni kell – a biztosíték automata lekapcsolásával ill. a biztosíték kicsavarásával. A kapcsoló legyen „KI” állásban.
- Figyelem! A rögzítő-lyukak fúrása előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a fúrás helyén a gáz-, víz-, vagy áram- vezetéket ne tudja átfúrní, vagy megsérteni.
- Ezt az összeszerelés során vegye figyelembe, hogy a rögzítő-anyag az alaphoz megfelelő legyen és hogy az megfelelő teherbírással rendelkezzen. A terméknek az alaphoz történő szakszerűtlen rögzítéseért a gyártó nem tud felelősséget vállalni.
-  A termékben, vagy a csomagoláson található áthúzott hulladéktároló azt jelenti, hogy ez a termék nem ártalmatlanítható a házi hulladékkal együtt. Ehelyett a terméket az élettartama végén az elektromos és elektronikus készülékek újrahasznosításának egy átvevő helyéhez kell vinni. Kérjük, érdeklődjön ez iránt az illetékes kommunális igazgatóságán.
- I érintésvédelmi osztály.  Ezt a világítótestet a földvezetékkel (zöld-sárga vezeték) kell csatlakoztatni a föld-csatlakozón .
- A csatlakozások jelölései: L = Fázis N = Nulla  = Föld.
- A hálózati feszültség alatt lévő részek fedeleit és lezáróit minden esetben fel kell szerelni.
- Ne szerelje a világítótestet nedves vagy elektromosan vezetô felületre.
- Győződjön meg, hogy a szerelésnél a vezetékek nem sérültek meg.
- Figyelem! A világító berendezés alkatrészei és a világító testek hőmérséklete üzem közben meghaladhatja a 60°C-ot, ezért üzem közben nem szabad érinteni azokat.
- A lámpa **“IP20”** védelmi fokozattal rendelkezik és kizárólag magánháztartásokban történő beltéri használatra alkalmas.
- A fényforrásba (világítóeszközbe, LED lámpába stb.) közvetlenül belenézni tilos.
- A lámpaizzó nem cserélhető. Élettartama végén a teljes lámpát ki kell cserélni.
- Különböző töltöttségeknél a LED-ek színtérései előfordulhatnak. A LED-ek színe és fényereje az élettartam változásával is változhat.
-  A jelen termék fényerő-szabályozással rendelkező áramkörökben nem használható. Ez az opcionálisan kapható távirányítóval vezérelhető.
- A lámpa távvezérlése csak akkor lehetséges, ha a lámpa és a távirányító között nincsen akadály.
- Az **“ON”** gomb az utoljára használt kapcsolási teljesítménnyel kapcsolja be a lámpát. Az **“OFF”** kapcsoló lekapcsolja a lámpát.
- A **“100%”** gomb kb. **“4000K / 100%”** erősségű színhőmérséklettel kapcsolja be a lámpát.
- A **“Dim+”** és **“Dim-”** gombokkal a lámpa több fokozattal, vagy fokozatok nélkül homályosítható, vagy erősíthető.
- A **“WW”** és **“CW”** gombokkal a lámpa színhőmérséklete több fokozattal, vagy fokozatok nélkül állítható hideg-fehérről meleg-fehérre.
- A **“Night Light”** gomb egy nagyon homályos fokozatban, kb. **“3000K”** mértékű színhőmérséklettel kapcsolja be a lámpát.
- A **“Timer”** gomb kb. **“30”** perc elteltével kikapcsolja a lámpát.
- A nyomógomb “WW/NW/CW” a lámpa színhőmérsékletét állítja “3” lépcsőben, hideg-meleg és meleg fehér között.
- Ez a lámpa elektronikus átkapcsolóval van felszerelve. Ez azt jelenti, hogy az izzó színhőmérséklete a hálózati feszültség be- és kikapcsolásával vezérelhető.
 - 1 x be **→“3000K”** színhőmérséklet bekapcsolása.
 - 1 x ki, majd 1 mp-en belül újra be **→** Átkapcsolás **“4000K”** színhőmérsékletre.
 - 1 x ki, majd 1 mp-en belül újra be **→** Átkapcsolás**“6500K”** színhőmérsékletre.
 - A további ki-, majd visszakapcsolások után az egyes szintek újra ismétlődnek.
- 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.
- Memória funkció: A lámpa külső lámpakapcsolóval (pl. kapcsolható csatlakozóval) történő bekapcsolásával, egy minimum **“5”** másodperces az utoljára kiválasztott funkcióval vagy kapcsolóálláson világít -os halványítófokozaton világít.
- Az akkukat és az elemeket nem szabad a háztartási szemétbe dobni. Ezeket az illetékes hivatalok előírásai szerint különleges hulladékként kell megsemmisíteni. Erre használja a rendelkezésre álló gyűjtőhelyeket.

Ⓢ **Instrucțiuni de protecție a muncii / Vă rugăm să citiți cu atenție aceste informații, înainte să începeți instalarea sau utilizarea acestui produs. Păstrați cu grijă aceste instrucțiuni pentru utilizare ulterioară.**

- Iluminatoarele trebuie instalate numai de personal de specialitate autorizat, în conformitate cu prevederile în vigoare pentru instalațiile electrice.
- Producătorul nu își asumă nici o responsabilitate pentru accidentări sau pagube care sunt urmarea unei utilizări inadecvate ale corpului de iluminat.
- Îngrijirea corpurilor 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.
- Atenție! Înainte de începerea lucrărilor de montaj, se asigură absența tensiunii din cablul de alimentare – siguranța automată se deconectează, respectiv se deșurubează siguranța. Întrerupătorul se poziționează pe poziția „OPRIT”.
- Atenție! Înainte de a realiza găurile pentru găurile de fixare, asigurați-vă că în locurile care urmează să fie găurite, nu pot fi perforate sau deteriorate conducte de gaz, apă sau de curent electric.
- Acordați atenție acestui lucru în timpul montării trebuie să vă asigurați că materialul pentru fixare este adecvat pentru fundament și că acesta rezistă în mod corespunzător. Producătorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru conectarea neadecvată a produsului cu fundamentul respectiv.
-  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 gunoiul menajer. La sfârșitul perioadei sale de serviciu, produsul trebuie să fie predat în vederea reciclării unui punct autorizat de colectare a produselor electrice si electronice scoase din uz. Adresa unor asemenea puncte de colectare o puteți afla de la administrația comunală, în a cărei zonă de competență domiciliați.
- Clasa de protecție I.  Acest corp de iluminat trebuie racordat cu cablul de legare la pământ (firul verde - galben) prin intermediul bornei cablului de legare la pământ .
- Denumirea bornelor de conectare: L = Faza N= Nul  = Cablul de legare la pământ.
- Capacele de acoperire și capacele de capăt pentru componentele de rețea sub tensiune trebuie temeinic montate.
- Corpul de iluminat nu se montează pe un suport umed sau conducător de curent electric.
- Asigurați-vă că în timpul montajului cablurile nu sunt deteriorate.
- Atenție: Părțile iluminatorului și becul pot atinge în timpul funcționării temperaturi de peste 60°C și din acest motiv nu trebuie atinse în timpul funcționării.
- Lampa are gradul de protecție **“IP20”** și este prevăzută exclusiv pentru uzul intern în gospodăriile private.
- Nu trebuie să se privească niciodată nemijlocit și direct în sursa de lumină (bec, LED, etc.).
- 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.
- Este posibilă apariția modificărilor de culoare în cazul încărcărilor diferite. Culoarea și intensitatea luminii LED-urilor se poate modifica și în funcție de durata de viață.
-  Acest produs nu este adecvat pentru funcționare în circuite electrice cu intensitate reglabilă. Acesta poate fi controlat cu telecomanda livrată împreună cu produsul.
- Controlul lămpii prin intermediul telecomenzii este posibil, doar atunci când între lămpă și telecomandă nu se află obstacole.
- Butonul **“ON”** conectează lampa cu ultima reglare utilizată. Butonul **“OFF”** deconectează lampa.
- Butonul **“100%”** conectează lampa cu o temperatură de culoare de cca. **“4000K / 100%”**.
- Cu ajutorul butoanelor **“Dim+”** și **“Dim-”**, lămpile își pot amplifica sau scădea intensitatea luminoasă în mai multe etape sau în mod continuu.
- Cu ajutorul butoanelor **“WW”** și **“CW”**, temperatura de culoare a lămpii se poate regla în mai multe etape sau în mod continuu după alb-rece sau alb-cald.
- Butonul **“Night Light”** conectează lampa la un nivel foarte redus al intensității luminoase cu o temperatură de culoare de cca. **“3000K”**.
- Butonul **“Timer”** deconectează lampa după cca. **“30”** minute.
- Butonul **“WW/NW/CW”** comută temperatura de culoare a lămpii în “3” trepte, între alb-rece și alb-cald.
- Această lămpă este echipată cu un comutator electronic. Aceasta înseamnă că temperatura de culoare a becului poate fi controlată prin conectarea și deconectarea tensiunii de alimentare.
 - 1 x Pornit**→** Se conectează cu o temperatură de culoare de **“3000K”**.
 - 1 x Oprit- și Pornit din nou într-o 1 sec. **→** Se comută la o temperatură de culoare de **“4000K”**.
 - 1 x Oprit – și Pornit din nou într-o 1 sec. **→** Se comută la o temperatură de culoare de **“6500K”**.
 - d. O nouă deconectare și conectare trece din nou prin treptele individuale.
- 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.
- Funcția de memorie: Pornirea lămpii cu un întrerupător de lumină extern după o durată de deconectare minimă de cca. **“5”** secunde are loc cu funcțiunea sau comutarea selectată ultima.
- Bateriile sau acumulatorii nu trebuie aruncați la gunoiul menajer. Aceștia trebuie aruncați conform prevederilor autorităților responsabile de colectarea deșeurilor. Utilizați în acest sens punctele de colectare disponibile.

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

- As lâmpadas só podem ser instaladas por especialistas autorizados de acordo com as normas de instalação eléctricas válidas.
- O fabricante está isento de qualquer responsabilidade no caso de ferimentos ou danificações motivados por uma utilização inadequada dos candeeiros.
- 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.
- 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".
- 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.
- 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.
-  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.
- 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 .
- Designação dos bornes de ligação: L = fase N = condutor neutro  = condutor de protecção.
- As capas protectoras e finais das peças condutoras de energia eléctrica têm que ser sempre montadas.
- Não montar o candeeiro em cima de bases húmidas ou condutoras.
- Certifique-se ao fazer a montagem que os fios de ligação não estejam danificados.
- Atenção! As peças da lâmpada e elemento luminoso pode alcançar temperaturas de serviço de >60°C e por isso não podem ser tocadas quando estiverem ligadas.
- O candeeiro tem a classe de protecção **“IP20”** e destina-se exclusivamente à utilização no interior de residências domésticas privadas.
- Não olhar directamente para a fonte de iluminação (meio de iluminação, LED etc.).
- 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.
- 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.
-  Este artigo não é apropriado para funcionamento em circuitos com regulação da intensidade da luz. Pode ser controlado com o comando fornecido.
- Um controlo do candeeiro através do controlo remoto somente é possível caso não existam obstáculos entre o candeeiro e o controlo remoto.
- O botão **“ON”** liga o candeeiro com o último ajuste utilizado. O botão **“OFF”** desliga o candeeiro.
- O botão **“100%”** liga o candeeiro com uma temperatura de cor de aproximadamente **“4000K / 100%”**.
- Com os botões **“Dim+”** e **“Dim-”** a luminosidade do candeeiro pode ser ajustada em inúmeras fases ou sem fases.
- Com os botões **“WW”** e **“CW”** a temperatura de cor do candeeiro pode ser ajustada em inúmeras fases ou sem fases para branco-frio ou branco-quente.
- O botão **“Night Light”** liga o candeeiro em uma fase de iluminação baixa com uma temperatura de cor de aproximadamente **“3000K”**.
- O botão **“Timer”** desliga o candeeiro após aproximadamente **“30”** minutos.
- O botão **“WW/NW/CW”** alterna a temperatura da cor da luminária em **“3”** passos entre o branco frio e o branco quente.
- Este candeeiro está equipado com um comutador electrónico. Ou seja, a temperatura de cor da lâmpada pode ser controlada com o ligar e desligar da corrente eléctrica.
 - 1 x Ligar **→** A luz liga com uma temperatura de cor de **“3000K”**.
 - 1 x Desligar e no espaço de 1 seg. Ligar novamente **→** Comutação para uma temperatura de cor de **“4000K”**.
 - 1 x Desligar e no espaço de 1 seg. Ligar novamente **→** Comutação para uma temperatura de cor de **“6500K”**.
 - Ao continuar a Desligar e Ligar novamente os vários níveis de intensidade são percorridos outra vez.
- 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.
- Função de memória: A ligação da luminária com um interruptor externo após um tempo mínimo de desativação de aprox. **“5”** segundos efetua-se com a função ou posição de comutação selecionada em último lugar.
- Baterias ou pilhas recarregáveis não podem ser jogadas no lixo doméstico. Deverão ser eliminadas em conformidade com as normas das autoridades competentes como lixo especial. Para o efeito recorra aos ecopontos existentes.

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

- Lambalar, geçerli ilgili elektrik kurulum talimatlarına uygun olarak yalnızca yetkili uzman personel tarafından kurulabilir.
- Işıklandırma teçhizatının usulüne uygun olmayan kullanımdan kaynaklanan hasarlardan ve yaralanmalardan üretici sorumlu tutulmaz.
- Işıklandırma teçhizatlarının yalnızca yüzeyleri temizlenebilir. Temizlik esnasında bağlantı yerleri veya gerilim ileten parçalar ıslatılmamalıdır.
- Dikkat! Montaj işine başlamadan önce elektrik devresi gerilimsiz hale gelecek şekilde kapatılmalıdır.- Sigorta kutusu devreden çıkarılmalıdır veya sigorta çıkarılmalıdır. Şalter „Aus“ (Kapalı) konumuna getirilmelidir.
- Dikkat! Sabitleme deliklerini açmadan önce deliğin açılacak yerden gaz, su veya elektrik hatlarının delinmeyeceğinden veya hasar görmeyeceğinden emin olun.
- 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 uygunsuz bağlantıdan dolayı üretici sorumlu tutulamaz.
- 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.
- Koruma sınıfı I.  Bu ışıklandırma teçhizatı koruma iletkeni (yeşil-sarı damar) ile koruma hattı klemensine ? bağlanmalıdır.
- Bağlantı klemenslerinin tanımları: L = Faz N = Nötr iletken  = Koruma iletkeni.
- Şebeke gerilimi ileten parçalar için uç kapaklar ve kapama kapakları takılmalıdır.
- Işıklandırma teçhizatı nemli ya da iletken yüzey üzerine montaj edilemez.
- Hatların montaj sırasında hasar görmemesini temin ediniz.
- Dikkat! Aydınlatma parçaları ve aydınlatma aracı, kullanım esnasında yalnızca 60°C’den yüksek sıcaklıklara ulaşabilir ve lambalara kullanım esnasında dokunulmamalıdır.
- Aydınlatma **“IP20”** koruma derecesine sahiptir ve sadece evlerde iç mekânda kullanımına izni bulunmaktadır.
- Direkt ışık kaynağına (ampul, LED vs.) bakmayın.
- Bu lambanın ışık kaynağı değiştirilememektedir. Işık kaynağının ömrü tükendiğinde, tüm lambanın değiştirilmesi gerekir.
- LED’lerin ürün partilerinde renk sapmaları olabilir. LED’lerin ışık rengi ve parlama seviyesi ürünün ömrüne bağlı olarak da değişebilir.
-  Bu ürün kısılabılır devrelerde kullanı için uygun değildir. Ürün, ilişikteki kumanda ile kullanılabilir.
- Aydınlatmanın uzaktan kumanda ile kumanda edilmesi sadece aydınlatma ile uzaktan kumanda arasında engeller bulunmadığında mümkündür.
- “ON”** tuşu aydınlatmayı en son kullanılan ayar konumu ile açar. **“OFF”** tuşu aydınlatmayı kapatır.
- “100%”** tuşu aydınlatmayı yakl. **“4000K / 100%”** renk sıcaklığında açar.
- “Dim+”** ve **“Dim-”** tuşları ile aydınlatma birçok kademede veya kademesiz olarak aydınlatılabilir veya karartılabilir.
- “WW”** ve **“CW”** tuşları ile aydınlatmanın renk sıcaklığı birçok kademede veya kademesiz olarak Soğuk-Beyaz veya Sıcak-Beyaz olarak ayarlanabilir.
- “Night Light”** tuşu aydınlatmayı yakl. **“3000K”** renk sıcaklığında çok düşük bir karartma kademesine getirir.
- “Timer”** tuşu aydınlatmayı yakl. **“30”** dakika sonra kapatır.
- “WW/NW/CW”** düğmesi, aydınlatmanın renk sıcaklığını soğuk beyaz ile sıcak beyaz arası “3” kademede değiştirmektedir.
- Bu lamba bir elektronik değiştirme şalteri ile donatılmıştır. Bu, lambanın renk sıcaklığının, şebeke geriliminin açılıp kapatılması ile kumanda edilebilir olması demektir.
 - 1 x Açık **→** **“3000K”** değerinde bir renk sıcaklığı ile çalıştırılır.
 - 1 x Kapalı ve 1 sn içinde tekrar Açık **→** **“4000K”** değerinde bir renk sıcaklığına geçiş yapılır.
 - 1 x Kapalı ve 1 sn içinde tekrar Açık **→** **“6500K”** değerinde bir renk sıcaklığına geçiş yapılır.
 - d. Bir diğer kapatma ve çalıştırma işleminde münferit kademeler tekrarlanır.
- Neyle çalıştırıldığı önemli değildir (kapatma, iki yollu veya çok yollu devreleme). Geçiş işlemi için lambanın şebeke gerilimine bağlanması ve şebeke geriliminden ayrılması önemlidir.
- Hafıza fonksiyonu: Aydınlatmanın yakl. **“5”** saniyelik bir asgari kapatma süresi sonrası bir harici düğme ile açılması en son seçilen fonksiyon veya devre konumu ile gerçekleşmektedir.
- Piller ve aküler ev atıklarına dahil edilemez. İlgili makamların yönetmelikleri uyarınca özel atık olarak imha edilmeleri gerekir. Bunun için mevcut toplama yerlerini kullanın.

- Drīšības norādījumi / Lūdz, uzmanīgi izliet šo informāciju pirms ierīces instalācijas vai pieņemšanas ekspluatācijā. Uzglabājiet lietošanas pamācību arī turpmākajai lietošanai.
- Lampu instalāciju drīkst veikt tikai autorizēti speciālisti, ievērojot elektrodrošības un instalācijas prasības.
 - Ražotājs neuzņemas nekādu atbildību par traumām un zaudējumiem, kas tika nodarīti lampas nepienācīgas lietošanas rezultātā.
 - Kopjama ir tikai lampas vīrsma. Kopjot lampas vīrsmu jāuzmanās, lai mitrums nenokļūtu pieslēgumu vietās vai tīkla spriegumu vadošajos elementos.
 - Uzmanību! Pirms montāžas darbu uzsākšanas tīkla vadi jāatslēdz no sprieguma avota. Šim nolīkam nepieciešams izslēgt drošības automātu vai izņemt drošinātāju. Slēdzim jābūt pozīcijā "IZSLĒGTS".
 - Uzmanību! Pirms stiprinājumu caurumu urbšanas pārliecinieties, ka urbšanas vietā nav iespējams ievurēt vai sabojāt gāzes caurules, ūdens caurules vai elektropadeves līnijas.
 - Veicot montāžu, pievērsiet uzmanību tam, lai stiprinājuma materiāls ir piemērots pamatnei un tai ir pietiekama kravasbērna. Ražotājs neņem vēršamies atbildību par izstrādājuma neatbilstošu savienošanu ar pamati.
 - ☞ Simbols, kas izvietots uz produkta vai iepakojuma un kurā ir attēlots aizsvītrots atkritumu konteiners, nozīmē, ka šo produktu nedrīkst izliet kopā ar sadzīves atkritumiem. Pēc produkta ekspluatācijas izbeigšanas produkts nododams utilizācijai nolietotu elektronisko un elektrisko ierīču vākšanas vietās atbilstoši pārraidei. Lūdz, sazinieties ar pašvaldības iestādi, kur var saņemt informāciju par atbilstīgām utilizācijas vietām.
 - Aizsardzības klase I. ☹ Šī lampā ir pieslēgta aizsargsavienojumam (zaļi – dzeltenā dzīsla) ar aizsargsavienojuma spaiļi ☹ palīdzību.
 - Pieslēguma spaiļu apzīmējums: L = fāze N = neitrālais vadītājs ☹ = aizsargsavienojums.
 - Tīkla spriegumu vadošo elementu vāki un gala vāki noteikti tiek montēti.
 - Nemontējiet lampu uz mitras vai strāvu vadošās vīrsmas.
 - Pārliecinieties, lai montāžas gaitā netiktu bojāti vadi.
 - Uzmanību! Lampas elementi un spuldzes lampas ekspluatācijas laikā var uzsārtēties līdz temperatūrai >60°C. Šī iemesla dēļ lampas elementiem un spuldzēm nedrīkst pieskarties, kamēr lampā ir ieslēgta.
 - Šo lampu drošības pakāpe ir "IP20" un tās ir paredzētas tikai privātām mājāsaimniecībām lietošanai iekštelpās.
 - Neskatoties tieši uz gaismas avotu (spuldze, gaismas diode).
 - Šīs lampas gaismas ķermeņi nevar nomainīt. Ja gaismas ķermeņa darbību ir sasniegts, ir jānomaina visa lampa.
 - 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.
 - ☹ Šis izstrādājums nav piemērots lietošanai elektriskajās ķēdēs ar gaismas spīgtuma mainīšanas funkciju. To var vadīt, izmantojot komplektācijā iekļauto tālvadības pulti.
 - Luktura vadība ar tālvadības pulti ir iespējama tikai tad, ja starp lukturi un pulti neatrodas nekādi šķēršļi.
 - Slēdzis „ON” ieslēdz lukturi ar pēdējiem lietotajiem iestatījumiem. Slēdzis „OFF” izslēdz lukturi.
 - Slēdzis „100%” ieslēdz lukturi ar krāsu temperatūru apm. „4000K / 100%”.
 - Ar taustiņiem „Dim+” un „Dim-” iespējams lukturi padarīt par vairākām pakāpēm gaišāku vai tumšāku.
 - Ar taustiņiem „WW” un „CW” iespējams mainīt luktura krāsu temperatūru par vairākām pakāpēm no auksti baltas līdz silti baltai.
 - Taustiņš „Night Light” pārslēdz lukturi ļoti blāvā pakāpē ar aptuveno krāsu temperatūru „3000K”.
 - Taustiņš „Timer” pēc aptuveni „30” minūtēm izslēdz lukturi.
 - Ar slēdzi „WW/NW/CW” var pārslēgt lampas krāsu temperatūru “3” līmeņos no auksti baltā līdz silti baltam.
 - Šī lampa ir aprīkota ar elektronisko pārslēgu. Tas nozīmē, ka gaismas ķermeņa krāsas temperatūra tiek mainīta, pieslēdzot ierīci tīkla spriegumam vai atvienojot to.
a. 1 x ieslēgt → tiek ieslēgta „3000K” krāsas temperatūra b. 1 x izslēgt un 1 s. laikā ieslēgt atpakaļ → krāsas temperatūra tiek pārslēgta uz „4000K” c. 1 x izslēgt un 1 s. laikā ieslēgt atpakaļ → krāsas temperatūra tiek pārslēgta uz „6500K” d. Turpinot pieslēgt vai atslēgt ierīci, nosauktās pakāpes atkārtogas.
 - Nav nozīmes tam, kā ierīce tiek pārslēgta (galīga atslēgšana, mainīvirziena vai krusteniskais slēgums). Lai pārslēgtos, ir svarīgi tas, ka gaismas ķermeņiem tiek savienots ar tīkla spriegumu un atvienots no tā.
 - Atmiņas funkcija: Lampu ieslēdz izmantojot ārējo apgaismojuma slēdzi pēc minimālā – vidēji “5” sekunžu – izslēgšanas perioda, aktivizējot pēdējo izvēlēto funkciju vai slēdža pozīciju.
 - Neizņem baterijas un akumulatorus mājāsaimniecības atkritumos! Tie ir jāpārstrādā atsevišķi, atbilstoši piekrtīgto institūciju noteikumiem. Baterijas un akumulatori ir jānodod tam paredzētajās savākšanas vietās.

- Инструкция за безопасност / Моля, прочетете внимателно тази информация, преди да започнете с инсталирането 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 следствие от неправилна употреба на лампата.
 3. Да се почиства 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 развъртите 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 съблюдавайте скрепителният материал да е подходящ за основата и тя да е със съответната товароносимост. 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 изхвърля 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 наличности на такъв пункт за вторични суровини.
 8. Защитен клас I.  Тази лампа трябва да се свърже със защитния проводник (зелено -жълто жили) 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 повреда.
 13. Внимание! По време на работа частите на крушката и светещият материал могат да достигнат температури >60°C и затова не бива да се докосват по време на работа.
 14. Осветителното тяло притежава степен на защита «IP20» и е предназначено само за използване на закрито в частни домакинства.
 15. Не гледайте директно към източника на светлина (осветителен уред, LED и т.н.).
 16. 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.
 17. Възможни са отклонения в цвета при светодиоди от различни партии. Цветът и силата на светлината на светлината на светодиодите могат да се променят в зависимост от срока на експлоатация.
 18.  Този артикул не е подходящ за експлоатация в електрически вериги с димиране. Той може да се управлява с дистанционно управление.
 19. Управление на осветителното тяло чрез дистанционното управление е възможно само ако между осветителното тяло и дистанционното управление няма препятствия.
 20. Бутон «ON» включва осветителното тяло в последното използвано положение на превключване. Бутон «OFF» изключва осветителното тяло.
 21. Бутон «100%» включва осветителното тяло с цветна температура от ок. «4000K / 100%».
 22. посредством бутоните «Dim+» и «Dim-» интензитетът на светлината на осветителното тяло може да се усилва или намалява на няколко степени или безстепенно.
 23. посредством бутоните «WW» и «CW» цветната температура на осветителното тяло може да се регулира на няколко степени или безстепенно към студено бяла светлина или топло бяла светлина.
 24. Бутон «Night Light» изключва осветителното тяло в много ниска степен на димиране с цветна температура от ок. «3000K».
 25. Бутон «Timer» изключва осветителното тяло след ок. «30» минути.
 26. Бутонът «WW/NW/CW» превключва цветната температура на осветителното тяло в «3» степени между студено бяла и топло бяла светлина.
 27. 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 «3000K». б. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 1 сек. → Превключва се на цветна температура от «4000K». в. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 1 сек. → Превключва се на цветна температура от «6500K». д. При следващо изключване и повторно включване отново се преминава през отделните степени.
 28. Не е от значение, по какъв начин се извършва комутицията (изключване, схема за включване от няколко места или X-образна схема). Определящо за превключването е включването и изключването на мрежовото напрежение от лампата.
 29. функция за запаметяване: Включването на осветителното тяло посредством външен превключвател за осветление след минимално време на изключване от ок. «5» секунди се извършва с последно избраната функция или положение на превключване.
 30. Батериите или акумулаторите не бива да се отстраняват заедно с домашните отпадъци. Те трябва да бъдат отстранявани като специални отпадъци съгласно разпоредбите на компетентните институции. За целта използвайте наличните места за събиране.

- 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.
1. Η εγκατάσταση των λυχνιών επιτρέπεται να γίνει μόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνίτες σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες ηλεκτρολογικές προδιαγραφές εγκατάστασης.
 2. Ο κατασκευαστής δε φέρει ουδεμία ευθύνη για τραυματισμούς ή βλάβες, εφόσον προκύψουν από λανθασμένη χρήση των λυχνιών.
 3. Η περιποίηση 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.
 4. Προσοχή! Πριν από την έναρξη των εργασιών τοποθέτησης διακόψτε την τάση του ηλεκτρικού δικτύου – κλείστε την αυτόματη ασφάλεια ή βγάλτε την ασφάλεια. Ο διακόπτης να είναι κλειστός.
 5. 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.
 6. Δόστε 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.
 7.  Το σύμβολο του διεγραμμένου καδού απορριμμάτων στο προϊόν ή στην συσκευασία σημαίνει, ότι αυτό το προϊόν απαγορεύεται να πεταχθεί στα οικιακά απορρίμματα. Αντι αυτού πρέπει το προϊόν μετά την λήξη της διάρκειας λειτουργίας του να επιφερθεί σε ειδικό μέρος συλλέξης ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών για ανακυκλώση. Σας παρακαλούμε πληροφορηθείτε για αυτό το μέρος από την αρμόδια δημοτική διοίκηση.
 8. Κατηγορία προστασίας I.  Αυτή η λυχνία πρέπει να συνδεθεί με τον προστατευτικό αγωγό (πράσινος – κίτρινος κλώνος) στον ακροδέκτη προστατευτικού αγωγού .
 9. Χαρακτηρισμός των ακροδεκτών σύνδεσης: L = φάση N = ουδέτερος αγωγός  = προστατευτικός αγωγός.
 10. Οι καλύπτρες των αγωγών για τα μέρη διέλευσης της τάσης πρέπει οπωσδήποτε να τοποθετηθούν.
 11. Μην τοποθετείτε τη λυχνία σε υγρό ή αγώγιμο υπόστρωμα.
 12. Σιγουρευτείτε ότι οι κατά την τοποθέτηση δε θα γίνει ζημιά σε αγωγούς.
 13. Προσοχή! Τα μέρη των λυχνιών και οι λαμπτήρες μπορούν να φτάσουν κατά τη διάρκεια της λειτουργίας θερμοκρασίες άνω των $>60^{\circ}\text{C}$ και γι' αυτό δεν επιτρέπεται να αγγίζονται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
 14. Το φωτιστικό κατέχει τον βαθμό προστασίας **IP20** και είναι σχεδιασμένο αποκλειστικά για χρήση σε εσωτερικό χώρο ιδιωτικών νοικοκυριών.
 15. Μην κοιτάτε απευθείας στην πηγή φωτός (λαμπτήρα, LED κλπ.).
 16. Η φωτιστική πηγή σε αυτό το φωτιστικό δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Αν η φωτιστική πηγή έχει φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, πρέπει να αντικαταστήσετε ολόκληρο το φωτιστικό.
 17. Χρωματικές παρεκκλίσεις στα LED διαφορετικών φωτιστικών είναι δυνατές. Το φως χρώματος και η ένταση του φωτός των LED μπορεί να αλλοιωθεί επίσης σε συνάρτηση με την διάρκεια ζωής.
 18.  Αυτό το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για λειτουργία σε κυκλώματα ρεύματος με ρεοστάτες. Μπορεί να γίνει χειρισμός του με το εσωκλειόμενο τηλεχειριστήριο.
 19. Ο έλεγχος της λάμπας μέσω τηλεχειριστηρίου είναι δυνατός, μόνον όταν μεταξύ της λάμπας και του τηλεχειριστηρίου δεν βρίσκεται κανένα εμπόδιο.
 20. Το πλήκτρο **“ON”** ανάβει την λάμπα με την τελευταία χρησιμοποιηθείσα θέση ζεύξης. Το πλήκτρο **“OFF”** σβήνει την λάμπα.
 21. Το πλήκτρο **“100%”** ανάβει την λάμπα με θερμοκρασία χρώματος περ. **“4000K / 100%”**.
 22. Με τα πλήκτρα **“Dim+”** και **“Dim-”** μπορεί να ρυθμίζεται η φωτεινότητα της λάμπας σε πολλές βαθμίδες ή αδιαβάθμητα.
 23. Με τα πλήκτρα **“WW”** και **“CW”** να ρυθμίζεται η θερμοκρασία χρώματος της λάμπας σε πολλές βαθμίδες ή αδιαβάθμητα στο ψυχρό λευκό ή στο θερμό λευκό.
 24. Το πλήκτρο **“Night Light”** ανάβει την λάμπα σε μια πολύ χαμηλή βαθμίδα του ρυθμιστή φωτεινότητας με τη θερμοκρασία χρώματος των περ. **“3000K”**.
 25. Το πλήκτρο **“Timer”** σβήνει την λάμπα μετά περ. **“30”** λεπτά.
 26. Το πλήκτρο **“WW/NW/CW”** εναλλάσσει τη θερμοκρασία χρώματος του φωτιστικού σε “3” βαθμίδες μεταξύ ψυχρού λευκού και θερμού λευκού.
 27. Αυτός ο λαμπτήρας διαθέτει έναν ηλεκτρονικό ρυθμιστή. Αυτό σημαίνει, ότι μπορεί να γίνει χειρισμός της θερμοκρασίας χρώματος του φωτιστικού μέσω ενεργο- και απενεργοποίησης της ονομαστικής τάσης.
a. 1 x Εντός → Ενεργοποιείται με μια θερμοκρασία χρώματος των **“3000K”**. b. 1 x Εκτός και εντός 1 δευτ. εκ νέου εντός → Μεταβαίνει σε μια θερμοκρασία χρώματος των **“6500K”**. d. Περαιτέρω απενεργο- και πάλι ενεργοποίηση διατρέχει τα μεμονωμένα επίπεδα εκ νέου.
 28. Δεν μας απασχολεί πώς γίνεται η σύνδεση (εξωτερική, εναλλαγή ή σταυρωτή σύνδεση). Σημαντικό για την μετάπτωση είναι η σύνδεση και ο διαχωρισμός της ονομαστικής τάσης του φωτιστικού μέσου.
 29. λειτουργία μνήμης: Η ενεργοποίηση του φωτιστικού με έναν εξωτερικό διακόπτη μετά από μια ελάχιστη διάρκεια απενεργοποίησης περ. **“5”** δευτερόλεπτα γίνεται με την τελευταία επιλεγμένη λειτουργία ή θέση διακόπτη.
 30. Οι μπαταρίες ή επαναφορτιζόμενες μπαταρίες απαγορεύεται να καταλήξουν στα οικιακά απορρίμματα. Πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις ρυθμίσεις των αρμόδιων υπηρεσιών ως ειδικά απορρίμματα. Χρησιμοποιείτε για αυτό τα υπάρχοντα σημεία συλλογή.

- Ⓢ Sigurnosne upute / Molimo vas pročitajte ove informacije pažljivo prije instalacije ili početka upotrebe ovog proizvoda. Sačuvajte ovo uputstvo za buduće potrebe.**
1. Svjetiljke se smiju instalirati samo od strane ovlaštenih stručnjaka sukladno važećim propisima iz oblasti elektroinstalacija.
 2. Proizvođač ne preuzima odgovornost za ožljeđe ili štete, koje su posljedica nepravilne uporabe svjetiljke.
 3. Čišćenje svjetiljki je ograničeno na površine. Pri tom nikakva vlaga a ne smije dospjeti na priključne dijelove ili dijelove koji vode na mrežni napon.
 4. Pažnja! Prije početka postavljanja, strujni kabal isključite iz napona - Isključiti sigurnosni automat odnosno odvrtiti osigurač. Prekidač na „AUS“.
 5. Pažnja! Prije bušenja rupa za pričvršćivanje osigurajte da na mjestu bušenja ne dođe do bušenja plinova, vodovoda ili strujnih vodova ili do njihovih oštećenja.
 6. 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.
 7.  Simbol prekržižene korpice 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 raspitajte se za to mjesto kod nadležne komunalne službe.
 8. Sigurnosni razred I.  Ova svjetiljka se mora priključiti na uzemljenje (zeleno- žuta žica) na stezaljci uzemljenja .
 9. Opis priključnih stezaljki: L = faza N = neutralni vodič  = uzemljenje.
 10. Pokrivači i završene kapice za dijelove koji provode struju, načelno se moraju montirati.
 11. Svjetiljku ne postavljati na vlažnu ili vodljivu površinu.
 12. Osigurajte da se prilikom postavljanja uređaja ne oštete žice.
 13. Pažnja! Dijelovi svjetiljke ili rasvjetna sredstva tokom rada mogu doseći temperature od preko 60°C te ih se tokom rada ne smije dodirivati.
 14. Svjetiljka posjeduje stupanj zaštite **“IP20”** i predviđena je isključivo za upotrebu u unutrašnjosti privatnih kućanastava.
 15. Ne gledati direktno u izvor svjetlosti (rasvjetno sredstvo, LED itd..).
 16. Izvor svjetla ove svjetiljke ne može se zamijeniti. Kad izvor svjetla dosegne svoje trajanje, potrebno je zamijeniti cijelu svjetiljku.
 17. Odstupanja u boji kod različitih LED-ova različitih punjenja su moguća. Boja i snaga svjetla LED-ova se ovisno o životnom vijeku može mijenjati.
 18.  Ovaj proizvod nije namijenjen za rad u strujnim krugovima s regulatorom osvjetljenja. Istim moguće je upravljati pomoću priloženog daljinskog upravljača.
 19. Upravljanje svjetiljkom preko daljinskog upravljača moguće je samo kada se između svjetiljke i daljinskog upravljača ne nalaze prepreke.
 20. Tipka **“ON”** uključuje svjetiljku s posljednjom korištenom postavkom uključivanja. Tipka **“OFF”** isključuje svjetiljku.
 21. Tipka **“100%”** uključuje svjetiljku s temperaturom boje od **“4000K / 100%”**.
 22. Tipkama **“Dim+”** i **“Dim-”** svjetiljku je moguće zamažiti i odmračiti u više stupnjeva ili kontinuirano.
 23. Tipkama **“WW”** i **“CW”** moguće je postaviti temperaturu boje svjetiljke u više stupnjeva ili kontinuirano prema hladno/bijelo ili toplo-bijelo.
 24. Tipka **“Night Light”** uključuje svjetiljku u jako niskom stupnju zamažena s temperaturom boje od oko **“3000K”**.
 25. Tipka **“Timer”** isključuje svjetiljku nakon oko **“30”** minuta.
 26. Tipka **“WW/NW/CW”** uključuje temperaturu boje svjetiljke u **“3”** stupnja između hladno bijele i toplo bijele.
 27. 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 **“3000K”**. b. 1 x isklj- i unutar 1 sek opet uklj → Prebacuje se na temperaturu boje od **“4000K”**. c. 1 x isklj- i unutar 1 sek opet uklj → Prebacuje se na temperaturu boje od **“6500K”**. d. Daljnje isključivanje i ponovno uključivanje pojedinih stupnjeva protječe ponavljanjem.
 28. Nije važno čime se uključuje (isklop, izmjenični prekidač i križni prekidač). Odlučujuće za prebacivanje je povezivanje i razdvajanje mrežnog napona od rasvjetnog tijela.
 29. Funkcija memorije: Uključivanje svjetiljke pomoću vanjskog prekidača za svjetlo nakon najmanjeg trajanja isključivanja od cca. **“5”** sekundi sa posljednjom izabranom funkcijom ili uklopnim položajem.
 30. Baterije i akumulatori se ne smiju odlagati sa kućnim otpadom. One se moraju, sukladno odredbama nadležnih tijela, odložiti kao posebni otpad. Za to koristite predviđena mjesta prikupljanja.