

MAL 3447-115

- Ⓓ Montageanleitung

Ⓔ Instrucciones de montaje

Ⓕ Asennusohje

Ⓖ Návod na použitie

Ⓗ Instruções de montagem

Ⓙ Συναρμολογήσης
- ⒼⒹ Mounting instructions

ⒹⓀ Montageanleitung

ⒹⓁ Montageaanwijzing

ⒹⓁⒺ Montazno navodilo

ⒹⓇ Montaj talimati

ⒹⓇ Uputstvo za postavljanje
- Ⓕ Instruction de montage

Ⓖ Monteringsinstruktion

Ⓓ Instrukcja montażu

Ⓓ Szerelési utasítás

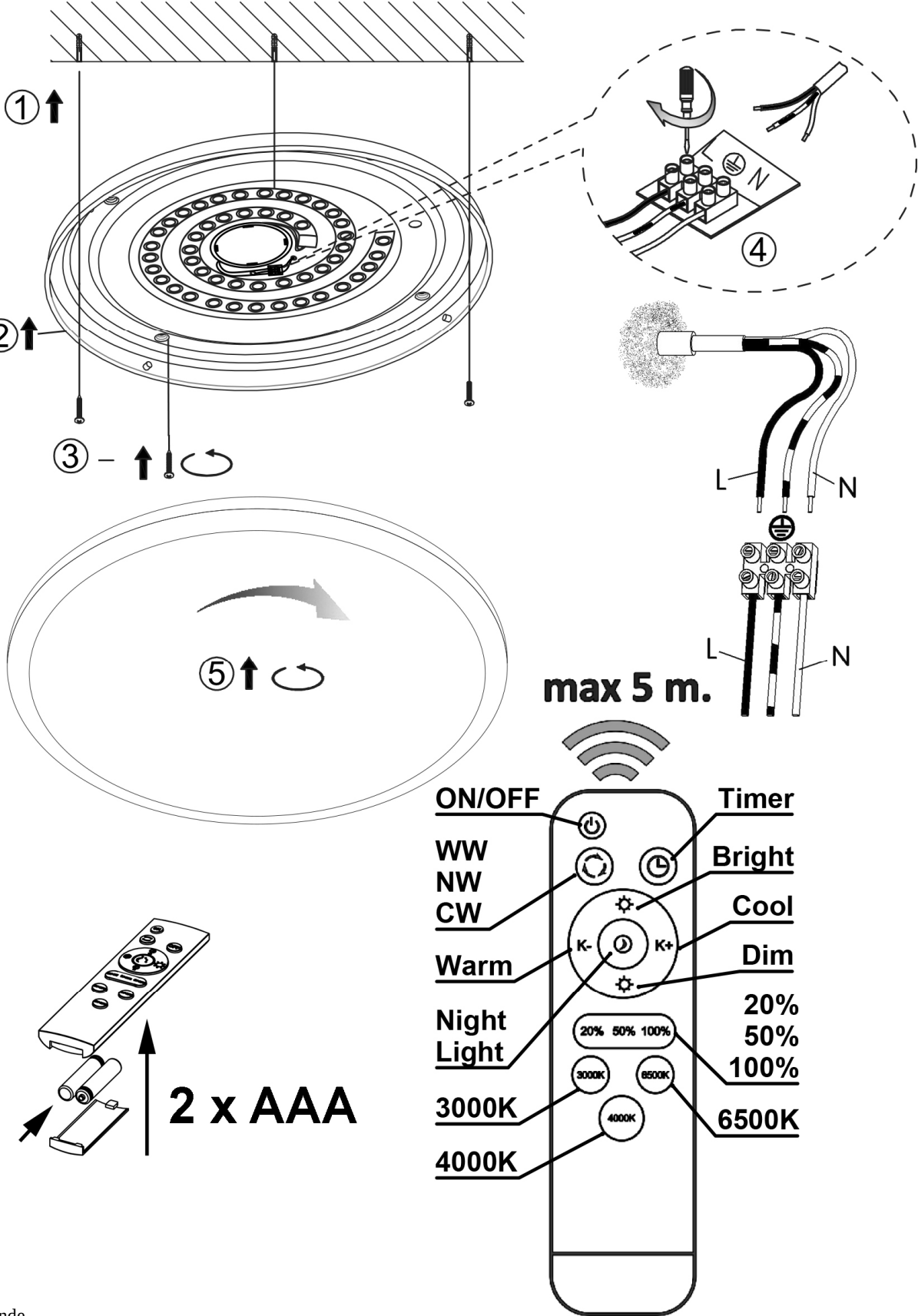
Ⓓ Montāžas instrukcija
- Ⓓ Istruzioni di montaggio

Ⓓ 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

Revision 00_05/2020

- Ⓓ 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. Leuchte nicht auf feuchtem oder leitendem Untergrund montieren.

11. Stellen Sie sicher, dass Leitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.

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

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

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

15. Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar. Wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.

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

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

18. Leuchte mit Fernbedienung (Die Ansteuerung der Leuchte über die Fernbedienung ist nur möglich, wenn sich zwischen Leuchte und Fernbedienung keine Hindernisse befinden.) Auswählbare Funktionen des Artikels:

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

20. Der Taster “WW/NW/CW“ schaltet die einstellbaren Farbtemperaturen von “3000K“ bis “6500K“ nacheinander durch.

21. Der Taster “Timer“ schaltet die Leuchte nach ca. “30“ Minuten aus. Der Vorgang wird mit dem Aufblinken der LED’s (1x) bestätigt.

22. Mit den Tastern “Bright“ und “Dim“ lässt sich die Leuchte in mehreren Stufen oder Stufenlos Auf- oder Abdimmen.

23. Mit den Tastern “Cool“ und “Warm“ 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 “20% 50% 100%“ schaltet die Leuchte auf eine Dimm-Stufe von “20% 50% 100%“.

26. Der Taster “3000K“ schaltet die Leuchte auf eine Farbtemperatur von “3000K“. Der Taster “4000K“ schaltet die Leuchte auf eine Farbtemperatur von “4000K“. Der Taster “6500K“ schaltet die Leuchte auf eine Farbtemperatur von “6500K“.

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

28. 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.
- ⒼⒹ 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 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. Do not install the light on a damp or conductive subsurface.

11. Please make sure that no cables get damaged during the installation work.

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

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

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

15. The light source of this lamp is not replaceable. If the light source has reached the end of its operational life, the entire lamp must be replaced.

16. LED colour deviation when using different chargers may occur. The light colour and luminous strength of the LED's can also change as a result of life span level from the lamp.

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

18. Lamp with remote control (The lights can only be switched on by remote control when there is no obstruction between the remote control and the lights.) Available functions of the product:

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

20. The “WW/NW/CW“ button consecutively switches through the adjustable colour temperature range from “3000K“ to “6500K”.

21. The “Timer” button switches the lights off after “30“ minutes. The operation is confirmed by the flashing of the LED’s (1x).

22. The “Bright” and “Dim” buttons brighten and dim the lights either in stages or continuously.

23. The “Cool” and “Warm” 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 “20% 50% 100%“ button switches the lamp to a dimming level of “20% 50% 100%”.

26. The “3000K“ button switches the lamp to a colour temperature of “3000K”. The “4000K“ button switches the lamp to a colour temperature of “4000K”. The “6500K“ button switches the lamp to a colour temperature of “6500K”.

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

28. 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.
- MAL3447-115 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. Ne pas monter la lampe sur un support humide ou conducteur.
11. Veuillez vous assurer que les cordons ne soient pas abîmés pendant le montage.
12. 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.
13. Le luminaire possède le degré de protection **“IP20”** et est exclusivement réservé à une utilisation dans la partie intérieure de domiciles privés.
14. Ne regardez pas directement la source lumineuse (illuminant, LED, etc.).
15. La source lumineuse de ce luminaire ne peut pas être remplacée. Dès que la source lumineuse arrive en fin de vie, la totalité du luminaire doit être remplacée.
16. Des écarts de couleur dans le cas de LED de différents lots sont possibles. La couleur de lumière et l’intensité lumineuse des LED peuvent également se modifier en fonction de la durée de vie.
17.  Cet article ne convient pas pour un usage en circuit électrique de régulation. Il peut être commandé à distance par télécommande.
18. Lampe avec télécommande (Vous pouvez contrôler la lampe à l'aide de la télécommande uniquement si aucun obstacle ne se trouve entre les deux.) Fonctionnalités sélectionnables de l'article:

19. Allumez la lampe avec la dernière position de commutation utilisée via le bouton **“ON/OFF”**. Le bouton **“ON/OFF”** permet d’éteindre la lampe.

20. Le bouton-poussoir **“WW/NW/CW”** allume successivement les températures de couleur réglées de **“3000K”** à **“6500K”**.

21. La lumière s’éteint automatiquement au bout d’environ **“30”** minutes grâce au bouton **“Timer”**. Le processus est confirmé par le clignotement de la DLED (**1 x**).

22. Vous pouvez augmenter ou réduire l’intensité lumineuse en plusieurs étapes ou de façon continue en utilisant les boutons **“Bright”** 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 **“Cool”** et **“Warm”**.

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. Le bouton-poussoir **“20% 50% 100%”** allume la lampe sur un niveau de variation de **“20% 50% 100%”**.

26. Le bouton-poussoir **“3000K”** allume la lampe sur une température de couleur de **“3000K”**. Le bouton-poussoir **“4000K”** allume la lampe sur une température de couleur de **“4000K”**. Le bouton-poussoir **“6500K”** allume la lampe sur une température de couleur de **“6500K”**.
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 dernière secteur.

a. 1 x Marche  La mise en marche est effectuée avec une température de couleur de **"6500K (3000K / 4000K / Night Light)"**. b. 1 x Arrêt et de nouveau Marche en l'espace de 1 s  La commutation à une température de couleur de **"3000K (4000K / Night Light / 6500K)"** est effectuée. c. 1 x Arrêt et de nouveau Marche en l'espace de 1 s  La commutation à une température de couleur de **"4000K (Night Light / 6500K / 3000K)"** est effectuée. d. 1 x Arrêt et de nouveau Marche en l'espace de 1 s  La commutation à une température de couleur de **"Night Light (6500K / 3000K / 4000K)"** est effectuée. e. Une nouvelle mise en marche/à l'arrêt permet de repasser par les différents niveaux. 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.

28. Fonction 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.

Ⓢ 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. La lampada non deve essere installata in zone umide o in condutture semiinterrate.
11. Assicurarsi che i cavi non vengano danneggiati in fase di installazione.
12. 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.
13. La lampada dispone di un grado di protezione **“IP20”** ed è pensata esclusivamente per interni e per l’uso privato.
14. Non guardare mai direttamente nella sorgente luminosa (lampadine, LED eccetera etc.).
15. La sorgente luminosa di questa lampada non è sostituibile. Quando la sorgente luminosa avrà raggiunto il termine del suo ciclo vitale, va sostituita l’intera lampada.
16. Sono possibili differenze di colore nel caso in cui le cariche dei LED siano differenti. Il colore luminoso dei LED può anche differire a seconda della durata in servizio.
17.  Questo articolo non è adatto alla messa in funzione in circuiti regolabili. È possibile controllarlo con il telecomando annesso.
18. Lampada telecomandata (L’indirizzamento della lampada mediante il comando a distanza è possibile esclusivamente in assenza di ostacoli tra la lampada e il comando a distanza.) Funzioni selezionabili dell’articolo:

19. Il tasto **“ON/OFF”** “accende la lampada riattivandola sull’ultima impostazione di accensione utilizzata. Il tasto **“ON/OFF”** “spegne la lampada.

20. Il pulsante **“WW/NW/CW”** accende una dopo l’altra le temperature del colore da **“3000K”** fino a **“6500K”**.

21. Il tasto **“Timer”** spegne la lampada dopo circa **“30”** minuti. Il processo viene confermato dall’illuminazine del LED (**1x**).

22. Con i tasti **“Bright”** 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 **“Cool”** e **“Warm”** 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 pulsante **“20% 50% 100%”** accende la lampada a un livello di intensità luminosa pari a **“20% 50% 100%”**.
26. Il pulsante **“3000K”** accende la lampada a una temperatura del colore pari a **“3000K”**. Il pulsante **“4000K”** accende la lampada a una temperatura del colore pari a **“4000K”**. Il pulsante **“6500K”** accende la lampada a una temperatura del colore pari a **“6500K”**.
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 **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x OFF e nel giro di 1 s di nuovo ON si passa ad una temperatura di colore di **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x OFF e nel giro di 1 s di nuovo ON si passa ad una temperatura di colore di **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x OFF e nel giro di 1 s di nuovo ON si passa ad una temperatura di colore di **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Spegnendo e riaccendendo di nuovo

vengono ripercorsi i singoli livelli. Non è importante come viene azionata (interrotta, deviata, invertita), determinante per la commutazione è l’inserimento e disinserimento della tensione di rete dalla lampada.

28. 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.

Ⓢ 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 efectuar 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 municipal 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. No montar la lámpara en zonas subterráneas húmedas o conductivas.
11. Asegúrese de que las líneas no resulten dañadas durante el montaje.
12. ¡Atención! Los componentes de la lámpara y la bombilla pueden alcanzar temperaturas de > 60°C. Por eso no se pueden tocar mientras esté encendida.
13. La lámpara posee el grado de protección **“IP20”** y está destinada exclusivamente al uso doméstico en el interior.
14. No mire jamás directamente en la fuente de la luz (alumbbrantes, LED etc.).
15. La fuente de iluminación de la lámpara no es reemplazable. Cuando la fuente de iluminación llegue al final de su vida útil, deberá reemplazarse toda la lámpara.
16. Pueden darse desviaciones de color en LEDs procedentes de diferentes lotes de fabricación. El color y la luminosidad de los LEDs pueden variar también en función de su vida.
17.  Este artículo no está diseñado para funcionar en circuitos de corriente regulables. Se puede controlar con el mando a distancia suministrado.
18. Lámpara con control remoto (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.) Funciones seleccionables del artículo:

19. El botón **“ON/OFF”** enciende la lámpara con el último ajuste utilizado. El botón **“ON/OFF”** apaga la lámpara.

20. El botón **“WW/NW/CW”** activa las temperaturas cromáticas ajustables de entre **“3000K”** hasta **“6500K”** a una tras otra.

21. El botón **“Timer”** apaga la lámpara tras unos **“30”** minutos. Il proceso viene confermato dall’illuminazine del LED (**1x**).

22. Con los botones **“Bright”** y **“Dim”** se puede regular la lámpara con varios niveles o sin niveles.

23. Con los botones **“Cool”** y **“Warm”** 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 **“20% 50% 100%”** enciende la lámpara a un nivel de regulación del **“20% 50% 100%”**.

26. El botón **“3000K”** enciende la lámpara a una temperatura cromática de **“3000K”**.El botón **“4000K”** enciende la lámpara a una temperatura cromática de **“4000K”**.El botón **“6500K”** enciende la lámpara a una temperatura cromática de **“6500K”**.
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 **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x apagado y en 1 seg. de nuevo encendido  Se conecta con una temperatura de color de **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x apagado y en 1 seg. de nuevo encendido  Se conecta con una temperatura de color de **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x apagado y en 1 seg. de nuevo encendido  Se conecta con una temperatura de color de **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Si se sigue pulsando el botón de apagado y encendido volverán a pasar todos los niveles. 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.

28. Función de memoria: La conexión de la lámpara con un interruptor externo tras un tiempo mínimo de inactividad de aprox. **“5”** segundos se produce con la última función o posición de conmutación seleccionada.

Ⓢ 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! For 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 borestedet.
6. I forbindelse med montagen, 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. Tilslutningsklemmemes betegnelse: L = fase N = nulleder  = jordledning.
10. Lygten må ikke monteres på fugtig eller ledende undergrund.
11. Giv agt på, at ledningerne ikke beskadiges ved monteringen.
12. Lygtens dele kan ved brug opnå en temperatur på optil > 60°C og må derfor ikke berøres mens de er i brug.
13. Lampen har kapslingsklasse **“IP20”** og er udelukkende beregnet til anvendelse inden døre i private husholdninger.
14. Se aldrig direkte ind i lyskilden (lyspære, LED, etc.)
15. Denne lampes lyskilde kan ikke erstattes. Når lyskilden har opnået dens levetids slutning, så skal hele lampen erstattes.
16. Der kan forekomme afvigelser ved LED fra forskellige leveringer. LED-lysets farve og intensitet kan også ændre sig alt efter dens levetid.
17.  Denne artikel er ikke egnet til driften i dæmpningsbare strømkredse. Den kan styres med den vedlagte fjernbetjening.
18. Lygte med fjernbetjening (Lampevalg over fjernbetjeningen er kun mulig, når der ikke befinder sig nogen forhindringer mellem lampe og fjernbetjening.) Artiklens valgbare funktioner:

19. Tasten **“ON/OFF”** “tænder lampen med den sidst benyttede kontaktindstilling. Tasten **“ON/OFF”** “slukker for lampen.

20. Ved taste **“WW/NW/CW”** skifter den indstillelige lampe til en farvetemperatur af **“3000K”** til **“6500K”** efter hinanden.

21. Tasten **“Timer”** slukker for lampen efter ca. **“30”** minutter. Il processo viene confermato dall’illuminazine del LED (**1x**).

22. Med **“Bright”** og **“Dim”** lader lampen sig lysdæmpe i flere trin eller trinløs, op- eller neddæmpning.

23. Med tasterne **“Cool”** og **“Warm”** 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. Ved taste **“20% 50% 100%”** skifter lampen til et dæmpningstrin af **“20% 50% 100%”**.

26. Ved taste **“3000K”** skifter lampen til en farvetemperatur af **“3000K”**. Ved taste **“4000K”** skifter lampen til en farvetemperatur af **“4000K”**. Ved taste **“6500K”** skifter lampen til en farvetemperatur af **“6500K”**.
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 **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x sluk- og tændes indenfor 1 sek. pány  Der skiftes om til en farvetemperatur på **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x sluk- og tændes indenfor 1 sek. pány  Der skiftes om til en farvetemperatur på **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x sluk- og tændes indenfor 1 sek. pány  Der skiftes om til en farvetemperatur på **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Yderligere slukning og gentænding gennemløber de enkelte trin pány. Det er ikke af betydning, med hvad der skiftes (sluk-, veksler- eller krydsskiftning). Afgørende for omskiftningen er forbindelsen og adskillelsen af netspændingen fra lyskilden.

28. Hukommelsesfunktion: Tændingen af lampen med en ekstern lyskontakt efter en mindste-slukningstid på ca. **“5”** sekunder, sker med den sidstvalgte funktion eller kontaktposition.

Ⓢ Sakerhetsföreskrifter / 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 soptunnan 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
- Montera inte belysningen på fuktigt eller ledande underlag.
- Se noga till att ledningarna inte skadas vid montering.
- Varning! Lyktedelar 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 utbytbar. 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.
- Lykta med fjärrkontroll (Selektering av lampan med fjärrkontrollen är endast möjlig, om det inte finns några hinder mellan lampan och fjärrkontrollen.) Valbara funktioner för produkten:
- Knappen **“ON/OFF”** tänder lampan med det läge på strömbrytaren, som användes sist. Knappen **“ON/OFF”** släcker lampan.
- Knappen **“WW/NW/CW”** kopplar den inställbara färgtemperaturen från **“3000K”** till **“6500K”** i en följd.
- Knappen **“Timer”** släcker lampan efter ca **“30”** minuter. Processen bekräftas genom att lysdioderna tänds kort (**1x**).
- Med knapparna **“Bright”** och **“Dim”** kan man dimma lampan upp eller ner i flera steg eller steglöst.
- Med knapparna **“Cool”** och **“Warm”** 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 dimmingsnivå med en färgtemperatur på ca **“3000K”**.
- Knappen **“20% 50% 100%”** kopplar om lampan till en dimmingsnivå på **“20% 50% 100%”**.
- Knappen **“3000K”** kopplar om lampan till en färgtemperatur på **“3000K”**. Knappen **“4000K”** kopplar om lampan till en färgtemperatur på **“4000K”**. Knappen **“6500K”** kopplar om lampan till en färgtemperatur på **“6500K”**.
- Denna lampa är försedd med en elektronisk omkopplare. Detta innebär att ljuskällans färgtemperatur kan styras genom påslagning och avstängning av nätspänningen.
a. 1 x Till  Påslagning utförs med en färgtemperatur på **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x Från- och inom 1 sek. på nytt Till  Omkoppling till en färgtemperatur på **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x Från- och inom 1 sek. på nytt Till  Omkoppling till en färgtemperatur på **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x Från- och inom 1 sek. på nytt Till  Omkoppling till en färgtemperatur på **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. 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.

Ⓝ 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 .
- Betegnelsen til tilkopplingsklemmene: L = fase N = nøytral ledning  = jordledning.
- Lampen må ikke installeres på fuktig eller ledende underlag.
- Sørg for at ledningene ikke skades ved montering.
- 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 styras med den vedlagte fjernkontrollen.
- Lampe med fjernkontroll (Styringen av lampen via fjernkontrollen er kun mulig dersom det mellom lampen og fjernkontrollen ikke er noen hindringer.) Artikkelens valgbare funksjoner:
- Tasten **“ON/OFF”** kobler lampen på med den bryterstillingen som sist ble brukt. Tasten **“ON/OFF”** skruer lampen av.
- Tasten **“WW/NW/CW”** veksler den regulerbare fargetemperaturen etter hverandre fra **“3000K”** til **“6500K”**.
- Tasten **“Timer”** skruer lampen av etter ca. **“30”** minutter. Processen bekräftas genom att lysdioderna tänds kort (**1x**).
- Med tastene **“Bright”** og **“Dim”** kan lampen dimmes i flere trinn eller trinnløst.
- Med tastene **“Cool”** og **“Warm”** 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 **“20% 50% 100%”** setter lampen dimmeren på **“20% 50% 100%”**.
- Tasten **“3000K”** setter lampen på en fargetemperatur på **“3000K”**.Tasten **“4000K”** setter lampen på en fargetemperatur på **“4000K”**.Tasten **“6500K”** setter lampen på en fargetemperatur på **“6500K”**.
- Denne lampen er utstyrt med en elektronisk omkobler. Det betyr at lyspærens fargetemperatur lar seg styre ved å slå av og på nettspenningen.
a. 1 x på  det slås på fargetemperatur på **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x av – og innen 1 sek. én gang til på  det byttes til en fargetemperatur på **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x av - og innen 1 sek. én gang til på  det byttes til en fargetemperatur på **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x av - og innen 1 sek. én gang til på  det byttes til en fargetemperatur på **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. 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.

Ⓢ Turvaohjeet / Lue nämä tiedot huolellisesti ennen kuin aloitat tämän tuotteen asennuksen tai käyttöönoton. Säilytä tämä käyttöohje huolellisesti myöhempä 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.
-  Yliviivatun roskakorin symboli tuotteen tai pakkauksen päällä merkitsee, että tätä tuotetta ei saa hävittää yhdessä talousjätteen kanssa. Sen sijaan tuote on toimitettava käyttöikänsä 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.
- 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 suojaluokka **“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.
- Kaukosäätimellä toimiva lamppu (Valaisimen käyttö kaukosäätimellä on mahdollista vain, jos valaisimen ja kaukosäätimen välissä ei ole mitään esteitä.) Funksionet e zgjedhëshme të artikullit :
- “ON/OFF”**-painike valaisimen päälle viimeksi käytetyssä kytkentäasennossa. **“ON/OFF”**-painike kytkee valaisimen pois päältä.
- “WW/NW/CW”**-painikkeella säädettävät värin lämpötilat kytkettyvät arvosta **“3000K”** arvoon **“6500K”** toisensa jälkeen.
- “Timer”**-painike kytkee valaisimen pois päältä n. **“30”** minuutin kuluttua. Toiminto vahvistetaan vilkkuvilla ledeillä (**1x**).
- “Bright”**- ja **“Dim”**-painikkeilla valaisinta voidaan himmentää ja kirkastaa usean tason verran tai portaattomasti.
- “Cool”**- ja **“Warm”**-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”**.
- “20% 50% 100%”**-painikkeella valaisimen himmennystaso kytkettyy arvoon **“20% 50% 100%”**.
- “3000K”**-painikkeella valaisimen värin lämpötila kytkettyy arvoon **“3000K”**.**“4000K”**-painikkeella valaisimen värin lämpötila kytkettyy arvoon **“4000K”**.**“6500K”**-painikkeella valaisimen värin lämpötila kytkettyy arvoon **“6500K”**.
- Tämä lamppu on varustettu elektronisella vaihtokytkimellä. Tämä tarkoittaa, että lampun värilämpötilaa voidaan ohjata kytkemällä verkkojännite päälle ja pois päältä.
a. 1 x päälle  Värilämpötila **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”** kytketään päälle. b. 1 x pois ja 1 sekunnin sisällä uudelleen päälle  Värilämpötila vaihdetaan **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x pois ja 1 sekunnin sisällä uudelleen päälle  Värilämpötila vaihdetaan **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x pois ja 1 sekunnin sisällä uudelleen päälle  Värilämpötila vaihdetaan **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Himmennysasteet vaihtuvat uudelleen, jos pois- ja päällekytkemistä jatketaan. Tärkeää ei ole se, millä kytketään (katkaisin, vaihto- tai välilytkin). Vaihdamisessa on ratkaisevaa verkkojännitteen yhdistäminen ja katkaiseminen lampusta.
- Muistitoiminto: Kun valaisin kytketään päälle ulkoisella kytkimellä poiskytkentäaun ollessa vähintään n. **“5”** sekuntia, valaisimessa on viimeksi valittu toiminto tai kytkentäasento.

Ⓝ Veiligheidsaanwijzingen / Leest u alstublieft deze informatie zorgvuldig door, alvorens u met de installatie of ingebruikneming van dit product 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 lamp zijn, op zich.
- Het onderhoud van lampen is tot de oppervlakken beperkt. Daarbij mag geen vochtigheid in aansluitingsruimtes of aan netspanning voerende delen geraken.
- 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 elektronische 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.
- 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.
- Lamp met afstandsbediening (De bediening van de lamp met behulp van een afstandsbediening is alleen mogelijk, als zich geen obstakels tussen de lamp en de afstandsbediening bevinden.) Selecteerbare functies van het artikel:
- De schakelaar **“ON/OFF”** schakelt de lamp in met de laatst gebruikte schakelpositie. De knop **“ON/OFF”** schakelt de lamp uit.
- De knop **“WW/NW/CW”** schakelt na elkaar van **“3000K”** tot **“6500K”** door de instelbare kleurtemperaturen.
- De schakelaar **“Timer”** schakelt de lamp uit na ca. **“30”** minuten. Het proces wordt door het oplichten van de leds (**1x**) bevestigd.
- Met de schakelaars **“Bright”** en **“Dim”** kan de lamp in meerdere fasen of traploos helderder worden gemaakt of gedimd.
- Met de schakelaars **“Cool”** en **“Warm”** kan de kleurtemperatuur van de lamp in meerdere fasen of traploos op 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 knop **“20% 50% 100%”** schakelt de lamp in op een dimstand van **“20% 50% 100%”**.
- De knop **“3000K”** schakelt de lamp in op een kleurtemperatuur van **“3000K”**. De knop **“4000K”** schakelt de lamp in op een kleurtemperatuur van **“4000K”**. De knop **“6500K”** schakelt de lamp in op een kleurtemperatuur van **“6500K”**.
- Deze lamp is met een elektronische omschakelaar uitgerust. Dat wil zeggen, dat de kleurtemperatuur van het verlichtingsmiddel door het in- en uitschakelen van de netspanning kan worden bediend.
a. 1 x aan  er wordt ingeschakeld met een kleurtemperatuur van **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x uit en binnen 1 sec. opnieuw aan  er wordt omgeschakeld op een kleurtemperatuur van **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x uit en binnen 1 sec. opnieuw aan  er wordt omgeschakeld op een kleurtemperatuur van **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x uit en binnen 1 sec. opnieuw aan  er wordt omgeschakeld op een kleurtemperatuur van **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. 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.

- Ⓟ 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 przedać się żadna wilgoć.
 4. Uwaga! Przed rozpoczęciem prac montażowych należy wyłączyć przewód sieciowy, skrzynkę bezpiecznikową lub wykręcić bezpieczniki. Wyłącznik powinien być ustawiony na "aut" ("AUS"/"OFF").
 5. Uwaga! Przed wywierceniem otworów do zamocowania należy upewnić się, że w miejscu 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. Nie należy montować lampy na wilgotnym podłożu, ani też na podłożu przewodzącym elektryczność.
 11. Należy się upewnić, że przewody nie zostały uszkodzone podczas montażu.
 12. Uwaga! Elementy konstrukcji oprawy oświetleniowej oraz elementy świecące mogą w czasie eksploatacji osiągać temperaturę przekraczającą 60°C i dlatego nie wolno ich wtedy dotykać.
 13. Lampa posiada stopień ochrony **“IP20”** i jest przeznaczona wyłącznie do zastosowania w pomieszczeniach w prywatnych domach.
 14. Nie kierować wzroku bezpośrednio na źródło światła (żarówka, dioda LED itp.).
 15. Nie można wymienić źródła światła w tej lampie. Jeśli źródło światła osiągnie swoją żywotność, to należy wymienić całą lampę.
 16. Możliwe są różnice w kolorach diod LED różnych szarż. Kolor światła i siła świetlna diod LED może się zmieniać również w związku z żywotnością.
 17. ⚠ Artykuł ten nie jest przeznaczony do pracy ze ściemnianymi obwodami prądu. Może on być sterowany przy pomocy dołączonego pilota.
 18. Lampa ze zdalnym sterowaniem (Sterowanie lampy pilotem jest możliwe, gdy pomiędzy lampą a pilotem nie znajdują się żadne przeszkody.) Funkcje artykułu z możliwością wyboru:
 19. Przycisk **“ON/OFF”** włącza lampę z ostatnio użytą pozycją włączenia. Przycisk **“ON/OFF”** włącza lampę.
 20. Przycisk **“WW/NW/CW”** przełącza kolejno zaprogramowaną temperaturę barwy z **“3000K”** do **“6500K”**.
 21. Przycisk **“Timer”** włącza lampę po ok. **“30”** minutach. Proces zostanie potwierdzony przy pomocy mignięcia diod LED **(1x)**.
 22. Przy pomocy przycisków **“Bright”** i **“Dim”** lampę można ściemnić i rozjaśnić w kilku poziomach lub płynnie.
 23. Przy pomocy przycisków **“Cool”** i **“Warm”** 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 **“20% 50% 100%”** włącza lampę na **“20% 50% 100%”** poziom ściemniania.
 26. Przycisk **“3000K”** włącza lampę na temperaturę barwy wynoszącą **“3000K”**. Przycisk **“4000K”** włącza lampę na temperaturę barwy wynoszącą **“4000K”**. Przycisk **“6500K”** włącza lampę na temperaturę barwy wynoszącą **“6500K”**.
 27. Lampa jest wyposażona w przełącznik elektroniczny. Oznacza to, że przez włączenie i wyłączenie napięcia można sterować temperaturą barwy.
a. 1 x wł. → włącza się temperaturę barwy wynoszącą **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x wył. i w przeciągu 1 sek. ponownie wł. → przełącza się na temperaturę barwy wynoszącą **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x wył. i w przeciągu 1 sek. ponownie wł. → przełącza się na temperaturę barwy wynoszącą **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x wył. i w przeciągu 1 sek. ponownie wł. → przełącza się na temperaturę barwy wynoszącą **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Ponowne wyłączenie i włączenie na nowo przebiega pojedyncze stopnie. Nie jest istotne czym się włącza (wł./wył., przełącznik zmienny lub krosowy). Decydującym dla przełączenia jest podłączenie i odłączenie napięcia żarówki.
 28. 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.

- Ⓢ Bezpečnostní pokyny / Přečtěte si, prosím, pozorně tyto informace, dříve než začnete s instalací nebo s uvedením do provozu. Uchovejte tyto pokyny k obsluze pro pozdější reference.**
1. Svítidla smí instalovat jen autorizovaný odborný personál dle příslušných elektroinstalačních předpisů.
 2. Výrobce neodpovídá za zranění či škody, které vzniknou důsledkem neodborného používání svítidel.
 3. Údržba svítidel je omezena jen na povrchy. Přitom se do okolí míst připojení nebo k součástíem pod napětím nesmí dostat vlhkost.
 4. Pozor! Před zahájením montáže vypněte síťové vedení – vypněte jistič pojistek popř. vyšroubujte pojistku. Spínač uveďte do polohy „VYP“.
 5. Pozor! Před vtřtáním otvorů se přesvědčte, že se v těchto místech nenachází plynové nebo vodovodní trubky ani vedení elektrického proudu.
 6. Při montáži dbejte na použití vhodného přípevňovacího materiálu, který zaručuje potřebnou nosnost. Výrobce neručí za škody způsobené neodborným připevněním artiklu na použitý podklad.
 7. ⚠ Symbol přeškrtnuté nádoby na odpady na výrobku nebo na obalu znamená, že výrobek se nesmí likvidovat v odpadu z domácnosti. Tento výrobek je místo toho třeba na konci jeho životnosti předat směrem pro recyklaci elektrických a elektronických přístrojů. Zjistěte si prosím tuto sběru dotazem u své příslušné místní samosprávy.
 8. Třída ochrany: I Ⓢ. Toto svítidlo musí být připojeno pomocí ochranného vodiče (zelenožlutá žíla) na svorku ochranného vodiče Ⓢ.
 9. Označení připojovacích svorek: L = fáze N = neutrální vodič Ⓢ = ochranný vodič.
 10. Nemontujte svítidlo na vlhký nebo vodivý podklad.
 11. Dbejte na to, aby se vedení při montáži nepoškodila.
 12. Pozor! Díly svítidla mohou během provozu dosáhnout teplot >60°C, a proto je zakázáno se jich během provozu dotýkat.
 13. Světlo má stupeň ochrany **“IP20”** a je určené jen pro privátní použití v domácnosti a ve vnitřních prostorech.
 14. Nedívat se přímo na zdroj světla (osvětlovací prostředky, světelné diody atd.).
 15. Osvětlovací prostředek tohoto světla nelze vyměnit. Po výpadku osvětlovacího prostředku se musí celé světlo vyměnit.
 16. Odchylky barev LED různých šarží jsou možné. Barva světla a intenzita LED se může změnit v závislosti na délce životnosti.
 17. ⚠ Tento artikl je vhodný k provozu v tlumitelných proudových obvodech. Může se řídit přiloženým dálkovým ovládáním.
 18. Svítidlo s dálkovým ovládáním (Ovládání funkcí svítidla je možné jen tehdy, jestliže se mezi dálkovým ovládáním a svítidlem nenachází žádné překážky.) Volitelné funkce artiklu:
 19. Tlačítko **“ON/OFF”** zapíná svítidlo ve stavu posledního nastavení před vypnutím. Tlačítko **“ON/OFF”** svítidlo vypíná.
 20. Tlačítko **“WW/NW/CW”** zapíná postupně po sobě nastavitelné teploty barvy od **“3000K”** do **“6500K”**.
 21. Tlačítko **“Timer”** vypíná svítidlo po cca **“30”** min.. Akce je potvrzena bliknutím LED **(1x)**.
 22. Tlačítky **“Bright”** a **“Dim”** je možné intenzitu svícení svítidla plynule nebo stupňovitě tlumit nebo zesilovat.
 23. Tlačítky **“Cool”** a **“Warm”** je možné plynule nebo stupňovitě přestavovat barevnou teplotu světla na studenou bílou nebo teplotu bílou.
 24. Tlačítko **“Night Light”** zapíná světlo ve velmi nízkém stupni tlumení s barevnou teplotou cca **“3000K”**.
 25. Tlačítko **“20% 50% 100%”** zapíná svítidlo se stupněm tlumení **“20% 50% 100%”**.
 26. Tlačítko **“3000K”** zapíná svítidlo s teplotou barvy **“3000K”**. Tlačítko **“4000K”** zapíná svítidlo s teplotou barvy **“4000K”**. Tlačítko **“6500K”** zapíná svítidlo s teplotou barvy **“6500K”**.
 27. Svítidlo má elektronický přepínač. Tím se dá, zapnutím a vypnutím síťového napětí, řídit barevná teplota osvětlovacího prostředku.
a. 1 x zapnout → Zapne se barevná teplota **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x vypnout a během 1 vteřiny znovu zapnout → Přepne se na barevnou teplotu **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x vypnout a během 1 vteřiny znovu zapnout → Přepne se na barevnou teplotu **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x vypnout a během 1 vteřiny znovu zapnout → Přepne se na barevnou teplotu **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Dalším vypnutím a novým zapnutím probíhají znovu jednotlivé stupně. Není důležité čím se spíná (vypínáním, střídavým spínáním nebo křížem). Rozhodující pro přepínání je připojení nebo odpojení síťového napětí pro osvětlovací prostředek.
 28. Paměťová funkce: Po zapnutí svítidla externím vypínačem, po době vypnutí nejméně cca **“5”** vteřin, svítí světlo s naposledy zvolenou funkcí nebo sepnutím.

- Ⓢ Bezpečnostné pokyny / Prečítajte si, prosím, starostlivo tieto informácie, pred tým než začnete s inštaláciou alebo s uvedením do prevádzky. Uchovajte tieto pokyny k obsluhu pre neskoršie referencie.**
1. Lampy smú byť inštalované len schválenými odborníkmi podľa práve teraz platných elektroinštalčných predpisov.
 2. Výrobca nie je zodpovedný za poranenia či škody, ktoré vzniknú dôsledkom neodborného používania svietidiel.
 3. Údržba svietidiel je obmedzená len na ich povrchy. Do okolia miest pripojenia či k súčastiam pod napätím sa pritom nesmie dostať vlhkosť.
 4. Pozor! Pred začatím montáže vypnite sieťové vedenie - vypnite istič poistiek prípadne vyskrutkujte poistku. Spínač nastavte na „VYP“.
 5. Upozomenie! Skôr ako začnete vŕtať upevňovacie otvory, sa uistite, či v mieste vŕtania nenavítate alebo nepoškodíte plynové, vodovodné alebo elektrické vedenia.
 6. Pri montáži dbajte na to, aby bol upevňovací materiál vhodný pred daný podklad, a aby mal primeranú nosnosť. Výrobca neručí za neodborné spojenie produktu s príslušným podkladom.
 7. ⚠ Symbol prečiarknutej nádoby na odpad na výrobku alebo na obalu znamená, že výrobok sa nesmie likvidovať v odpadu z domácnosti. Tento výrobok treba namiesto toho na konci jeho životnosti predat zberni pre recykláciu elektrických a elektronických prístrojov. Zistite si prosím túto zberňu dotazom u svojej príslušnej miestnej samosprávy.
 8. Trieda ochrany I Ⓢ. Toto svietidlo musí byť pripojené ochranným vodičom (zeleno-žltá žila) na svorku ochranného vodiča Ⓢ.
 9. Označenie pripojovacích svoriek: L = fáza N = neutrálny vodič Ⓢ = ochranný vodič.
 10. Svietidlo nemontujte na vlhký či vodivý podklad.
 11. Zaisťte, aby pri montáži nedošlo k poškodeniu vedenia.
 12. Pozor! Časti svietidiel a žiarovky môžu v prevádzke dosahovať teplotu >60°C a preto sa ich v prevádzke nemožno dotýkať.
 13. Svietidlo je vybavené stupňom ochrany **“IP20”** a je určené výlučne na použitie v interiéroch súkromných domácností.
 14. Nepozerať priamo na zdroj svetla (osvetľovacie prostriedky, svetelné diódy atď.).
 15. Svetelný zdroj svietidla nie je možné vymeniť. Keď je svetelný zdroj na konci svojej životnosti, je potrebné nahradiť celé svietidlo.
 16. Rôzne šarže LED diód môžu vykazovať farebné odchýlky. Farba a intenzita svetla LED diód sa môže zmeniť aj v závislosti od ich doby životnosti.
 17. ⚠ Tento výrobok nie je vhodný na prevádzku v stmievateľných prírodných obvodoch. Môže byť riadený priloženým diaľkovým ovládaním.
 18. Svietidlo s diaľkovým ovládaním (Lampu je možné ovládať pomocou diaľkového ovládania len vtedy, keď medzi lampou a diaľkovým ovládaním nie sú žiadne prekážky.) Voliteľné funkcie produktu:
 19. Tlačidlom **“ON/OFF”** zapnete lampu len z naposledy použitej spínacej polohy. Tlačidlom **“ON/OFF”** sa lampa vypne.
 20. Tlačidlo **“WW/NW/CW”** prepína nastaviteľné farebné teploty po sebe od **“3000K”** do **“6500K”**.
 21. Tlačidlom **“Timer”** sa lampa vypne cca po **“30”** minútach. Postopek je potrvjen, ko zasvetijo LED lučke **(1x)**.
 22. Tlačidlami **“Bright”** a **“Dim”** môžete jas lampy vo viacerých stupňoch alebo aj plynule zvýšiť alebo znížiť.
 23. Tlačidlami **“Cool”** a **“Warm”** môžete teplotu chromatickosti lampy zmeniť v mnohých stupňoch alebo plynule podľa studenej bielej alebo teplej bielej.
 24. Tlačidlom **“Night Light”** sa lampe zapne na veľmi nízkom stupni tlmenia s teplotou chromatickosti **“3000K”**.
 25. Tlačidlo **“20% 50% 100%”** zapne svietidlo na tlmiaci stupeň **“20% 50% 100%”**.
 26. Tlačidlo **“3000K”** zapne svietidlo na farebnú teplotu **“3000K”**. Tlačidlo **“4000K”** zapne svietidlo na farebnú teplotu **“4000K”**. Tlačidlo **“6500K”** zapne svietidlo na farebnú teplotu **“6500K”**.
 27. Toto svietidlo má elektronický prepínač. To znamená, že farebné odtiene osvetľovacieho prostriedku možno riadiť za- a vypínaním sieťového napätia.
a. 1 x zapnúť → Zapnutie s teplotou chromatickosti **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x vypnúť a v priebehu 1 sekundy znova zapnúť → Prepnutie na teplotu chromatickosti **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x vypnúť a v priebehu 1 sekundy znova zapnúť → Prepnutie na teplotu chromatickosti **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x vypnúť a v priebehu 1 sekundy znova zapnúť → Prepnutie na teplotu chromatickosti **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Ďalšie vypnutie a znovazapnutie spustí jednotlivé stupne odznova. Nie je dôležité, čím spínate (zapínanie, prepínanie alebo křížové prepínanie). Pre prepínanie je rozhodujúce zapájanie a odpájanie sieťového napätia od osvetľovacieho prostriedku.
 28. Pamäťová funkcia: Zapnutie svietidla pomocou externého svetelného spínača po minimálnej vypínacej dobe cca. **“5”** sekúnd prebehne s naposledy zvolenou funkciou alebo spínacou polohou.

Ⓜ **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 villanszerelési előírások szerint.
- A gyártó nem vállal felelősséget olyan sérülésekre vagy károkra, amelyek a világítótést 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 rögzítéséért 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 átvétő helyéhez kell vinni. Kérjük, érdeklődjön ez iránt az illetékes kommunális igazgatóságán.
- I érintésvédelmi osztály . Ez a világítótestet a földvezetékkel (zöld-sárga vezeték) kell csatlakoztatni a föld-csatlakozón .
- A csatlakozások jelölései: L = Fázis N = Nulla  = Föld.
- Ne szerelje a világítótestet nedves vagy elektromosan vezető 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 színelérései 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.
- Távírányítású lámpa (A lámpa távvezérlése csak akkor lehetséges, ha a lámpa és a távirányító között nincsen akadály.) A termék kiválasztható funkciói:
- Az **“ON/OFF”** gomb az utoljára használt kapcsolási teljesítménnyel kapcsolja be a lámpát. Az **“ON/OFF”** kapcsoló lekapcsolja a lámpát.
- Az **“WW/NW/CW”** gomb az állítható színhőmérsékletet **“3000K”**-ról **“6500K”**-ig egymás után kapcsolja.
- A **“Timer”** gomb kb. **“30”** perc elteltével kikapcsolja a lámpát. A folyamatot a LED felvillanásával **(1x)** hagyja jóvá.
- A **“Bright”** és **“Dim”** gombokkal a lámpa több fokozattal, vagy fokozatok nélkül homályosítható, vagy erősíthető.
- A **“Cool”** és **“Warm”** gombokkal a lámpa színhőmérséklete több fokozattal, vagy fokozatok nélkül állítható hideg-fehérről meleg-fehérré.
- A **“Night Light”** gomb egy nagyon homályos fokozatban, kb. **“3000K”** mértékű színhőmérséklettel kapcsolja be a lámpát.
- Az **“20% 50% 100%”** gomb a lámpát **“20% 50% 100%”**-os halványítófokozaton kapcsolja be.
- Az **“3000K”** gomb a lámpát **“3000K”** színhőmérsékleten kapcsolja be. Az **“4000K”** gomb a lámpát **“4000K”** színhőmérsékleten kapcsolja be. Az **“6500K”** gomb a lámpát **“6500K”** színhőmérsékleten kapcsolja be.
- Ez a lámpa elektronikus átkapcsolóval van felszerelve. Ez azt jelenti, hogy az izzó színhőmérséklete a hálózati feszültség be- és kikapcsolásával vezérelhető.
a. 1 x be → **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”** színhőmérséklet bekapcsolása. b. 1 x ki, majd 1 mp-en belül újra be → Átkapcsolás **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”** színhőmérsékletre. c. 1 x ki, majd 1 mp-en belül újra be → Átkapcsolás **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”** színhőmérsékletre. d. 1 x ki, majd 1 mp-en belül újra be → Átkapcsolás **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”** színhőmérsékletre. e. 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 megszakitása 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.

Ⓜ **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, asigurări-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.
- 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.
- Corp de iluminat cu telecomandă (Controlul lămpii prin intermediul telecomenzii este posibil, doar atunci când între lampă și telecomandă nu se află obstacole.) Funcțiuni selectabile ale produsului :
Butonul **“ON/OFF”** conectează lampa cu ultima reglare utilizată. Butonul **“ON/OFF”** deconectează lampa.
- Butonul **“WW/NW/CW”** trece succesiv prin temperaturile de culoare reglabile de la **“3000K”** până la **“6500K”**.
- Butonul **“Timer”** deconectează lampa după cca. **“30”** minute. Procesul este confirmat prin aprinderea LED-urilor **(1x)**.
- Cu ajutorul butoanelor **“Bright”** și **“Dim”**, lămpile își pot amplifica sau scădea intensitatea luminoasă în mai multe etape sau în mod continuu.
- Cu ajutorul butoanelor **“Cool”** și **“Warm”**, 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 **“20% 50% 100%”** pornește lampa la o treaptă de reglare a intensității luminoase de **“20% 50% 100%”**.
- Butonul **“3000K”** pornește lampa la o temperatură de culoare de **“3000K”**.Butonul **“4000K”** pornește lampa la o temperatură de culoare de **“4000K”**.Butonul **“6500K”** pornește lampa la o temperatură de culoare de **“6500K”**.
- 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.
a. 1 x Pomit → Se conectează cu o temperatură de culoare de **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x Oprit- și Pornit din nou într-o 1 sec. → Se comută la o temperatură de culoare de **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x Oprit- și Pornit din nou într-o 1 sec. → Se comută la o temperatură de culoare de **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x Oprit- și Pomit din nou într-o 1 sec. → Se comută la o temperatură de culoare de **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. 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.

Ⓜ **Indicações de segurança / Favor ler atentiosamente 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 elétricas 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 bomes de ligação: L = fase N = condutor neutro  = condutor de protecção.
- 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.
- Lâmpada com telecomando (Um controlo do candeeiro através do controlo remoto somente é possível caso não existam obstáculos entre o candeeiro e o controlo remoto.)
Funções do artigo seleccionáveis:
O botão **“ON/OFF”** liga o candeeiro com o último ajuste utilizado. O botão **“ON/OFF”** desliga o candeeiro.
- A tecla **“WW/NW/CW”** liga em sequência as temperaturas de cor ajustáveis de **“3000K”** a **“6500K”**.
- O botão **“Timer”** desliga o candeeiro após aproximadamente **“30”** minutos. O processo é confirmado pelo piscar dos LEDs (1x).
- Com os botões **“Bright”** e **“Dim”** a luminosidade do candeeiro pode ser ajustada em inúmeras fases ou sem fases.
- Com os botões **“Cool”** e **“Warm”** 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”**.
- A tecla **“20% 50% 100%”** liga a luminária para um nível de escurecimento de **“20% 50% 100%”**.
- A tecla **“3000K”** liga a luminária a uma temperatura de cor de **“3000K”**.A tecla **“4000K”** liga a luminária a uma temperatura de cor de **“4000K”**.A tecla **“6500K”** liga a luminária a uma temperatura de cor de **“6500K”**.
- 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 elétrica.
a. 1 x Ligar → A luz liga com uma temperatura de cor de **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x Desligar e no espaço de 1 seg. Ligar novamente → Comutação para uma temperatura de cor de **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x Desligar e no espaço de 1 seg. Ligar novamente → Comutação para uma temperatura de cor de **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x Desligar e no espaço de 1 seg. Ligar novamente → Comutação para uma temperatura de cor de **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. 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 elétrica 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.

Ⓜ **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.
- İşıklandırma teçhizatının usulüne uygun olmayan kullanımdan kaynaklanan hasarlardan ya yaralanmalardan üretici sorumlu tutulmaz.
- İşıklandırma teçhizatlarının yalnızca yüzeyleri temizlenebilir. Temizlik esnasında bağlantı yerleri veya yerlme ileten parçalar ısıtılmamalıdır.
- 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.
- İşıklandırma teçhizatı nemli ya da iletken yüzey üzerine montaj edilemez.
- Hatların montaj sırasında hasar görmemesini temin ediniz.
- Dikkat! Aydınlatma parçaları ve aydınlatma aracı, kullanıım 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 kullanım için uygun değildir. Ürün, ilişkitedki kumanda ile kullanılabilir.
- Uzaktan kumandalı lamba (Aydınlatmanın uzaktan kumanda ile kumanda edilmesi sadece aydınlatma ile uzaktan kumanda arasında engeller bulunmadığında mümkündür.)
Ürünün seçilebilir fonksiyonları:
“ON/OFF” tuşu aydınlatmayı en son kullanılan ayar konumu ile açar. **“ON/OFF”** tuşu aydınlatmayı kapatır.
- “WW/NW/CW”** tuşu, ayarlanabilir renk sıcaklıklarını **“3000K”** ıla **“6500K”** arası oranlarına arka arkaya geçirir.
- “Timer”** tuşu aydınlatmayı yakl. **“30”** dakika sonra kapatır. İşlem, LED’lerin **(1x)** yanıp sönmeleri ile onaylanır.
- “Bright”** ve **“Dim”** tuşları ile aydınlatma birçok kademede veya kademesiz olarak aydınlatılabilir veya karartılabilir.
- “Cool”** ve **“Warm”** 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.
- “20% 50% 100%”** tuşu, aydınlatmayı **“20% 50% 100%”** oranındaki aydınlatma/karartma kademesine geçirir.
- “3000K”** tuşu, aydınlatmayı **“3000K”** oranındaki renk sıcaklığına geçirir. **“4000K”** tuşu, aydınlatmayı **“4000K”** oranındaki renk sıcaklığına geçirir. **“6500K”** tuşu, aydınlatmayı **“6500K”** oranındaki renk sıcaklığına geçirir.
- Bu lamba bir elektronik değiştirme şalteri ile donatılmıştır. Bu, lambanın renk sıcaklığının, şebeke geriliminin açılıp kapatılması ile kumanda edilebilir olması demektir.
a. 1 x Açık → **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”** değerinde bir renk sıcaklığı ile çalıştırılır. b. 1 x Kapalı ve 1 sn içinde tekrar Açık → **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”** değerinde bir renk sıcaklığına geçiş yapılır. c. 1 x Kapalı ve 1 sn içinde tekrar Açık → **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”** değerinde bir renk sıcaklığına geçiş yapılır. d. 1 x Kapalı ve 1 sn içinde tekrar Açık → **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”** değerinde bir renk sıcaklığına geçiş yapılır. e. Bir diğer kapatma ve çalışma işleminde münerfiri 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.

Ⓛ **Дрошības norādījumi / Lūdzu, uzmanīgi izlasiet šo informāciju pirms ierīces instalācijas vai pieņemšanas ekspluatācija. 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 virsma. Kopjot lampas virsmu jāuzmanās, lai mitrums nenokļūtu pieslēgumu vietās vai tīkla spriegumu vadošajos elementos.
- Uzmanību! Pirms montāžas darbu uzsākšanas tīkla vadi jāatslēdz no sprieguma avota. Šim nolūkam nepieciešams izslēgt drošības automātu vai izņemt drošinātāju. Slēdzim jābūt pozīcijā “IZSLĒGTS”.
- Uzmanību! Pirms stiprinājumu caurumu urbšanas pārliecinieties, ka urbšanas vietā nav iespējams ieurbt vai sabojāt gāzes caurules, ūdens caurules vai elektropadeves līnijas.
- Veicot montāžu, pievērsiet uzmanību tam, lai stiprinājuma materiāls ir piemērots pamatnei un tai ir pietiekama kravnesība. Ražotājs nevar uzņemties atbildību par izstrādājuma neatbilstošu savienošanu ar pamati.
- ⚠ Simbols, kas izvietots uz produkta vai iepakojuma un kurā ir attēlots aizsvītrots atkritumu kontainers, nozīmē, ka šo produktu nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Pēc produkta ekspluatācijas izbeigšanās produkts nododams utilizācijai nolietotu elektronisko un elektrisko ierīču vākšanas vietās otrreizējai pārstrādei. Lūdzu, sazinieties ar pašvaldības iestādi, kur var saņemt informāciju par atbildīgām utilizācijas vietām.
- Aizsardzības klase I . Šī lampa ir pieslēgta aizsargsavienojumam (zāļi – dzeltenā dzīsla) ar aizsargsavienojuma spailes  palīdzību.
- Pieslēguma spaiļu apzīmējums: L = fāze N = neitrālais vadītājs  = aizsargsavienojums.
- Nemontējiet lampu uz mitras vai strāvu vadošās virsmas.
- Pārliecinieties, lai montāžas gaitā netiktu bojāti vadi.
- Uzmanību! Lampas elementi un spuldzes lampas ekspluatācijas laikā var uzkarstties līdz temperatūrai >60°C. Šī iemesla dēļ lampas elementiem un spuldzēm nedrīkst pieskarties, kamēr lampa ir ieslēgta.
- Šo lampu drošības pakāpe ir **“IP20”** un tās ir paredzētas tikai privātām māsāimniecībām lietošanai iekštelpās.
- Neskatieties tieši uz gaismas avotu (spuldze, gaismas diode).
- Šīs lampas gaismas ķermeņi nevar nomaiņīt. Ja gaismas ķermeņa darbмūžs ir sasniegts, ir jānomaina visa lampa.
- Dažādu preču partiju LED spuldzu izstarotās gaismas krāsu gamma var atšķirties. Arī atkarībā no kalpošanas laika LED spuldzi izstarotās gaismas krāsa un intensitāte var mainīties.
- ⚠ Šīs izstrādājums nav piemērots lietošanai elektriskajās ķēdēs ar gaismas spilgtuma maiņišanas funkciju. To var vadīt, izmantojot komplektācijā iekļauto tālvadības pulti.
- Lampa ar tālvadības pulti (Luktura vadība ar tālvadības pulti ir iespējama tikai tad, ja starp lukturi un pulti neatrodas nekādi šķēršļi.) Izstrādājumam pieejamās funkcijas:
- Slēdzis „**ON/OFF**” ieslēdz lukturi ar pēdējiem lietotajiem iestatījumiem. Slēdzis „**ON/OFF**” izslēdz lukturi.
- Poga **“WW/NW/CW**” secīgi pārslēdzas caur regulējamo krāsu temperatūras diapazonu no **“3000K”** līdz **“6500K”**.
- Taustiņš „**Timer**” pēc aptuveni „30” minūtēm izslēdz lukturi. Process tiek apstiprināts, nomirgojot gaismas diodei **(1x)**.
- Ar taustiņiem „**Bright**” un „**Dim**” iespējams lukturi padarīt par vairākām pakāpēm gaišāku vai tumšāku.
- Ar taustiņiem „**Cool**” un „**Warm**” 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”.
- Poga **“20% 50% 100%”** pārslēdz lampas apgaismojuma līmeni uz **“20% 50% 100%”**.
- Poga **“3000K”** pārslēdz lampas krāsu temperatūru uz **“3000K”**.Poga **“4000K”** pārslēdz lampas krāsu temperatūru uz **“4000K”**.Poga **“6500K”** pārslēdz lampas krāsu temperatūru uz **“6500K”**.
- 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 **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”** krāsas temperatūra b. 1 x izslēgt un 1 s. laikā ieslēgt atpakaļ → krāsas temperatūra tiek pārslēgta uz **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”** c. 1 x izslēgt un 1 s. laikā ieslēgt atpakaļ → krāsas temperatūra tiek pārslēgta uz **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”** d. 1 x izslēgt un 1 s. laikā ieslēgt atpakaļ → krāsas temperatūra tiek pārslēgta uz **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”** e. Turpinot pieslēgt vai atslēgt ierīci, nosauktās pakāpes atkārtojas. Nav nozīmes tam, kā ierīce tiek pārslēgta (galīga atslēgšana, maiņvirzienu vai krustniskais slēgums). Lai pārslēgtos, ir svarīgi tas, ka gaismas ķermeņis tiek savienots ar tīkla spriegumu un atvienots no tā.
- Atmiņas funkcija: Lampu ieslēdz izmantojot ātrējo apgaismojuma slēdzi pēc minimālā – vidēji “5” sekunžu – izslēgšanas perioda, aktivizējot pēdējo izvēlēto funkciju vai slēdža pozīciju.

Ⓢ **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!**

- Крушките могат да бъдат инсталирани само от оторизирани специалисти съгласно действащите електронинсталационни разпоредби.
- Производителят не поема никаква отговорност за наранявания или щети, които са последствие от неправилна употреба на лампата.
- 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.
- Внимание! Преди започване на монтажните работи изключете напрежението на мрежовия проводник чрез изключване на предпазителния автомат или като развъртите предпазителя. Прекъсвачът да показва «ИЗКЛЮЧЕНО».
- 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.
- 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.
- ⚠ Знакът със зачеркната кофа за смет върху продукта или опаковката означава, че той не трябва да се изхвърлц заедно с битовите отпадъци. В края на експлоатационната си годност продуктът трябва да се отстрани в пункт за вторични суровини на електрически и електронни уреди. Информирайте се в местното управление за наличието на такъв пункт за вторични суровини.
- Защитен клас I . Тази лампа трябва да се свърже със защитния проводник (зелено -жълто жило) посредством защитно-проводниковата клема .
- Означение на свързващите клеми: L = фаза N = неутрален проводник  = защитен проводник.
- Лампата да не се монтира върху влажна или електропроводяща основа.
- Уверете се, че при монтажа проводниците не са претърпели повреди.
- 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.
- Осветителното тяло притежава степен на защита **“IP20”** и е предназначено само за използване на закрито в частни домакинства.
- Не гледайте директно към източника на светлина (осветителен уред, LED и т.н.).
- 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.
- Възможни са отклонения в цвета при светодиоди от различни партии. Цветът и силата на светлината на светодиодите могат да се променят в зависимост от срока на експлоатация.
- ⚠ Този артикул не е подходящ за експлоатация в електрически вериги с димиране. Той може да се управлява с доставеното дистанционно управление.
- Лампа с дистанционно управление (Управление на осветителното тяло чрез дистанционното управление е възможно само ако между осветителното тяло и дистанционното управление няма препятствия.) Избираемі функции на артикула :
Бутон **“ON/OFF”** включва осветителното тяло в последното използвано положение на превключване. Бутон **“ON/OFF”** изключва осветителното тяло.
- Бутонът **“WW/NW/CW”** превключва последователно регулируемата цветна температура от **“3000K”** до **“6500K”**.
- Бутон **“Timer”** изключва осветителното тяло след ок. **“30”** минути. Процесът се потвърждава чрез светване на светодиодите **(1x)**.
- Посредством бутоните **“Bright”** и **“Dim”** интензитетът на светлината на осветителното тяло може да се усилва или намалява на няколко степени или безстепенно.
- Посредством бутоните **“Cool”** и **“Warm”** цветната температура на осветителното тяло може да се регулира на няколко степени или безстепенно към студено бяла светлина или топло бяла светлина.
- Бутон **“Night Light”** изключва осветителното тяло в много ниска степен на димиране с цветна температура от ок. **“3000K”**.
- Бутонът **“20% 50% 100%”** включва осветителното тяло на степен на димиране от **“20% 50% 100%”**.
- Бутонът **“3000K”** включва осветителното тяло на цветна температура от **“3000K”**.Бутонът **“4000K”** включва осветителното тяло на цветна температура от **“4000K”**.Бутонът **“6500K”** включва осветителното тяло на цветна температура от **“6500K”**.
- Лампата е оборудвана с електронен превключател. 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 **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. б. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 1 сек. → Превключва се на цветна температура от **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. в. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 1 сек. → Превключва се на цветна температура от **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 1 сек. → Превключва се на цветна температура от **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. При следващо изключване и повторно включване отново се преминава през отделните степени. Не е от значение, по какъв начин се извършва комутацията (изключване, схема за включване от няколко места или Х-образна схема). Определящо за превключването е включването и изключването на мрежовото напрежение от лампата.
- 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.

Ⓢ **Ενδείξεις ασφαλείας / Προτού αρχίσετε την εγκατάσταση ή τη θέση σε λειτουργία αυτού του προϊόντος, διαβάστε με προσοχή αυτές τις πληροφορίες. Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες χρήσης για την περίπτωση που θα τις χρειαστείτε αργότερα.**

- Η εγκατάσταση των λυχνιών επιτρέπεται να γίνει μόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνίτες σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες ηλεκτρολογικές προδιαγραφές εγκατάστασης.
- Ο κατασκευαστής δε φέρει ουδεμία ευθύνη για τραυματισμούς ή βλάβες, εφόσον προκύψουν από λανθασμένη χρήση των λυχνιών.
- Η περιποίηση των λυχνιών περιορίζεται στην επιφάνειά τους. Σε καμιά περίπτωση δεν πρέπει να εισέλθει γρασία στους χώρους των συνδέσεων ή στα μέρη από τα οποία διέρχεται ηλεκτρική τάση.
- Προσοχή! Πριν από την έναρξη των εργασιών τοποθέτησης διακόψτε την τάση του ηλεκτρικού δικτύου – κλείστε την αυτόματα ασφάλεια ή βγάλτε την ασφάλεια. Ο διακόπτης να είναι κλειστός.
- Προσοχή! Βεβαιωθείτε πριν την διάνοιξη των τρυπών στερέωσης, ότι δεν διέρχονται από το σημείο διάτρησης αγωγοί αερίου, νερού ή ρεύματος, οι οποίοι θα μπορούσαν να διατρηθούν ή να υποστούν ζημιά.
- 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.
- ⚠ Το σύμβολο του διεγραμμένου καδού απορριμμάτων στο προϊόν ή στην συσκευασία σημαίνει, ότι αυτο το προϊόν απαγορεύεται να πεταχθεί στα οικιακα απορριμματα. Αντι αυτού πρέπει το προϊόν μετα την λήξη της διαρκειας λειτουργίας του να επιφρθεί σε ειδικο μέρος συλλεξης ηλεκτρικων και ηλεκτρονικων συσκευων για ανακυκλωση. Σας παρακαλουμε πληροφοριθεite για αυτο το μέρος απο την αρμοδια δημοτικη διοικηση.
- Κατηγορία προστασίας I . Αυτή η λυχνία πρέπει να συνδεθεί με τον προστατευτικό αγωγό (πράσινος – κίτρινος κλώνος) στον ακροδέκτη προστατευτικού αγωγού .
- Χαρακτηρισμός των ακροδεκτών σύνδεσης: L = φάση N = ουδέτερος αγωγός  = προστατευτικός αγωγός.
- Μην τοποθετείτε τη λυχνία σε υγρό ή αγωγίμο υπόστρωμα.
- Σηγουρευτείτε ότι οι κατά την τοποθέτηση δε θα γίνει ζημιά σε αγωγούς.
- Προσοχή! Τα μέρη των λυχνιών και οι λαμπτήρες μπορούν να φτάσουν κατά τη διάρκεια της λειτουργίας θερμοκρασίες άνω των >60°C και γι’ αυτό δεν επιτρέπεται να αγγίζονται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Το φωτιστικό κατέχει τον βαθμό προστασίας **“IP20”** και είναι σχεδιασμένο αποκλειστικά για χρήση σε εσωτερικό χώρο ιδιωτικών νοικοκυριών.
- Μην κοιτάτε απευθείας στην πηγή φωτός (λαμπτήρα, LED κλπ.).
- 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.
- Χρωματικές παρεκκλίσεις στα LED διαφορετικών φορτίων είναι δυνατές. Το φως χρώματος και η ένταση του φωτός των LED μπορεί να αλλοιωθεί επίσης σε συνάρτηση με την διάρκεια ζωής.
- ⚠ Αυτό το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για λειτουργία σε κυκλώματα ρεύματος με ρεοστάτες. Μπορεί να γίνει χειρισμός του με το εσωκλειόμενο τηλεχειριστήριο.
- Φωτιστικό με τηλεχειριστήριο (Ο έλεγχος της λάμπας μέσω τηλεχειριστηρίου είναι δυνατός, μόνον όταν μεταξύ της λάμπας και του τηλεχειριστηρίου δεν βρίσκεται κανένα εμπόδιο.) Επιλεγόμενες λειτουργίες του προϊόντος:
19. Το πλήκτρο **“ON/OFF”** ανάβει την λάμπα με την τελευταία χρησιμοποιηθείσα θέση ζεύξης. Το πλήκτρο **“ON/OFF”** σβήνει την λάμπα.
20. Το κουμπί **“WW/NW/CW”** ενεργοποιεί διαδοχικά τις ρυθμιζόμενες θερμοκρασίες χρώματος από **“3000K”** ως **“6500K”**.
21. Το πλήκτρο **“Timer”** σβήνει την λάμπα μετά περ. **“30”** λεπτά. Η διαδικασία επιβεβαιώνεται διά της αναλαμπής του LED **(1x)**.
22. Με τα πλήκτρα **“Bright”** και **“Dim”** μπορεί να ρυθμίζεται η φωτεινότητα της λάμπας σε πολλές βαθμίδες ή διαβαθμίματα.
23. Με τα πλήκτρα **“Cool”** και **“Warm”** να ρυθμίζεται η θερμοκρασία χρώματος της λάμπας σε πολλές βαθμίδες ή αδιαβάθμιματα 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 κουμπί **“20% 50% 100%”** ενεργοποιεί το φωτιστικό σε μια ένα επίπεδο μετρίασης φωτισμού **“20% 50% 100%”**.
26. Το κουμπί **“3000K”** ενεργοποιεί το φωτιστικό σε μια θερμοκρασία χρώματος **“3000K”**.Το κουμπί **“4000K”** ενεργοποιεί το φωτιστικό σε μια θερμοκρασία χρώματος **“4000K”**.Το κουμπί **“6500K”** ενεργοποιεί το φωτιστικό σε μια θερμοκρασία χρώματος **“6500K”**.
27. Αυτός ο λαμπτήρας διαθέτει έναν ηλεκτρονικό ρυθμιστή. Αυτό σημαίνει, ότι μπορεί να γίνει χειρισμός της θερμοκρασίας χρώματος του φωτιστικού μέσου μέσω ενεργο- και απενεργοποίησης της ονομαστικής τάσης.
a. 1 x Εντός → Ενεργοποιείται με μια θερμοκρασία χρώματος των **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x Εκτός και εντός 1 δευτ. εκ νέου εντός → Μεταβαίνει σε μια θερμοκρασία χρώματος των **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. b. 1 x Εκτός και εντός 1 δευτ. εκ νέου εντός → Μεταβαίνει σε μια θερμοκρασία χρώματος των **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x Εκτός και εντός 1 δευτ. εκ νέου εντός → Μεταβαίνει σε μια θερμοκρασία χρώματος των **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Περατιέρο απενεργο- και πάλι ενεργοποίηση διατρέχει τα μεμονωμένα επίπεδα εκ νέου. Δεν μας απασχολεί πως γίνεται η σύνδεση (εξωτερική, εναλλαγής ή σταυρωτή σύνδεση). Σημαντικό για την μετάπτωση είναι η σύνδεση και ο διαχωρισμός της ονομαστικής τάσης του φωτιστικού μέσου.
28. 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.

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

- Svjetiljke se smiju instalirati samo od strane ovlaštenih stručnjaka sukladno važećim propisima iz oblasti elektroinstalacija.
- Proizvodač ne preuzima odgovornost za ozljede ili štete, koje su posljedica neprikladne uporabe svjetiljke.
- Čišćenje svjetiljki je ograničeno na površine. Pri tom nikakva vlaga a ne smije dospjeti na priključne dijelove ili dijelove koji vode na mrežni napon.
- Pažnja! Prije početka postavljanja, strujni kabal isključite iz napona - Isključiti sigurnosni automat odnosno odvrnuti osigurač. Prekidač na „AUS”.
- Pažnja! Prije bušenja rupa za pričvršćivanje osigurajte da na mjestu bušenja ne dođe do bušenja plinovoda, vodovoda ili strujnih vodova ili do njihovog oštećenja.
- Kod montiranja potrebno je paziti da je priključak za pričvršćivanje prikladan za podlogu i da je ona odgovarajuće nosivosti. Proizvodač ne može preuzeti odgovornost u slučaju nestručnog povezivanja proizvoda s dotičnom podlogom.
- ⚠ Simbol prekržičene korpe za otpatke na proizvodu ili pakiranju znači, kako se taj proizvod ne smije odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Proizvod se na kraju svog životnog vijeka mora odnijeti u prijemnu stanicu za recikliranje električnih i elektroničkih uređaja. Molimo raspitajte se za to mjesto kod nadležne komunale službe.
- Sigurnosni razred I . Ova svjetiljka se mora priključiti na uzemljenje (zeleno- žuta žica) na stezaljci uzemljenja .
- Opis priključnih stezaljki: L = faza N = neutralni vodič  = uzemljenje.
- Svjetiljku ne postavljati na vlačnu ili vodljivu površinu.
- Osigurajte da se prilikom postavljanja uređaja ne oštete žice.
- Pažnja! Dijelovi svjetiljke ili rasvjetna sredstva tokom rada mogu doseći temperature od preko 60°C te ih se tokom rada ne smije dodirivati.
- Svjetiljka posjeduje stupanj zaštite **“IP20”** i predviđena je isključivo za upotrebu u unutrašnjosti privatnih kućanastava.
- Ne gledati direktno u izvor svjetlosti (rasvjetno sredstvo, LED itd..).
- Izvor svjetla ove svjetiljke ne može se zamijeniti. Kad izvor svjetla dosegne svoje trajanje, potrebno je zamijeniti cijelu svjetiljku.
- Odstupanja u boji kod različitih LED-ova različitih punjenja su moguća. Boja i snaga svjetla LED-ova se ovisno o životnom vijeku može mijenjati.
- ⚠ Ovaj proizvod nije namijenjen za rad u strujnim krugovima s regulatorom osvijetljenja. Istim moguće je upravljati pomoću priloženog daljinskog upravljača.
- Svjetiljka sa daljinskim upravljačem (Upravljanje svjetiljkom preko daljinskog upravljača moguće je samo kada se između svjetiljke i daljinskog upravljača ne nalaze prepreke.) Funkcije artikla koje se mogu odabrati:
19. Tipka **“ON/OFF”** uključuje svjetiljku s posljednjom korištenom postavkom uključivanja. Tipka **“ON/OFF”** isključuje svjetiljku.
20. Tipka **“WW/NW/CW”** uzastopce uključuje podeseive temperature boja od **“3000K”** do **“6500K”**.
21. Tipka **“Timer”** isključuje svjetiljku nakon oko“30“ minuta. Postupak se potvrđuje žmiganjem LED’a **(1x)**.
22. Tipkama **“Bright”** i **“Dim”** svjetiljku je moguće zamačiti i odmračiti u više stupnjeva ili kontinuirano.
23. Tipkama **“Cool”** i **“Warm”** 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 zamačenja s temperaturom boje od oko“3000K”.
25. Tipka **“20% 50% 100%”** uključuje svjetiljku pri nivou zamačivanja od **“20% 50% 100%”**.
26. Tipka **“3000K”** uključuje svjetiljku pri temperaturi boje od **“3000K”**.Tipka **“4000K”** uključuje svjetiljku pri temperaturi boje od **“4000K”**.Tipka **“6500K”** uključuje svjetiljku pri temperaturi boje od **“6500K”**.
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 **“6500K (3000K / 4000K / Night Light)”**. b. 1 x isklj- i unutar 1 sek opet uklj → Prebacuje se na temperaturu boje od **“3000K (4000K / Night Light / 6500K)”**. c. 1 x isklj- i unutar 1 sek opet uklj → Prebacuje se na temperaturu boje od **“4000K (Night Light / 6500K / 3000K)”**. d. 1 x isklj- i unutar 1 sek opet uklj → Prebacuje se na temperaturu boje od **“Night Light (6500K / 3000K / 4000K)”**. e. Daljnje isključivanje i ponovno uključivanje pojedinih stupnjeva protječe ponavljanjem. Nije važno čime se uključuje (isklop, izmjenični prekidač i križni prekidač). Odlučujuće za prebacivanje je povezivanje i razdvajanje mrežnog napona od rasvjetnog tijela.
- Funkcija memorije: Uključivanje svjetiljke pomoću vanjskog prekidača za svijetlo nakon najmanjeg trajanja isključivanja od cca. **“5”** sekundi sa posljednjom izabranom funkcijom ili uklopnim položajem.