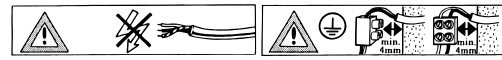


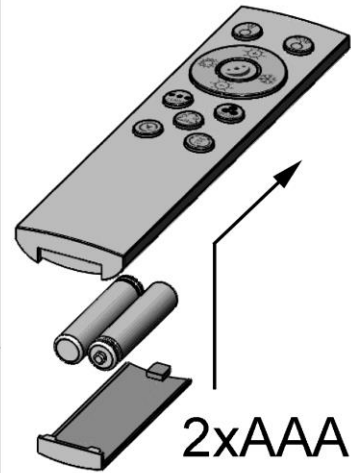
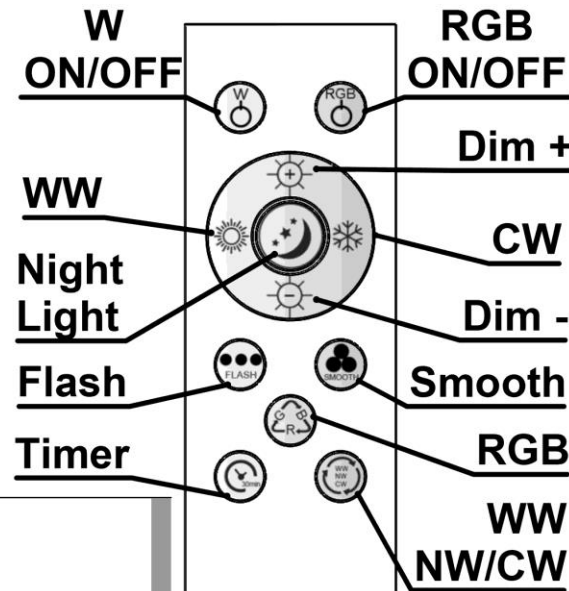
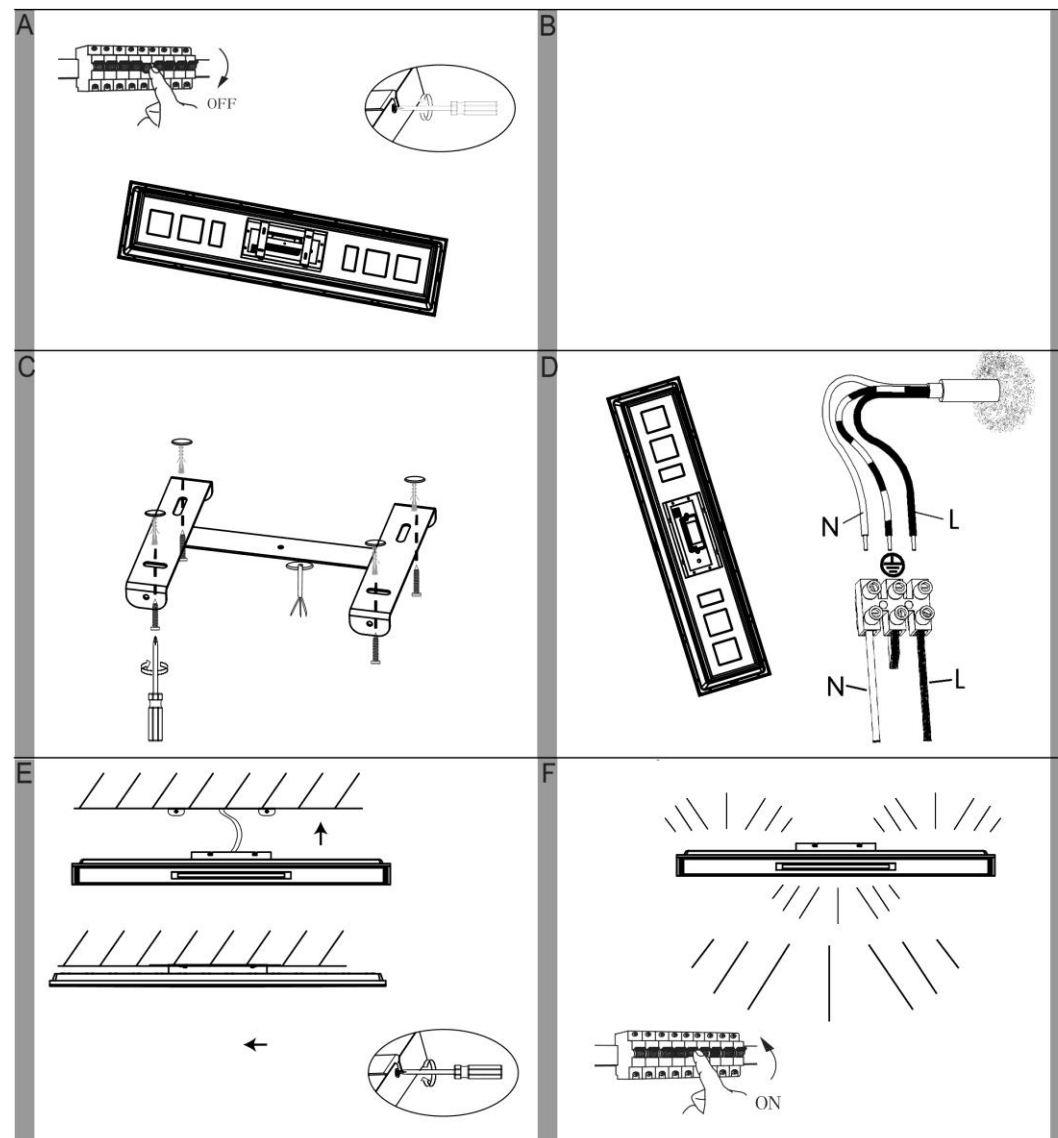
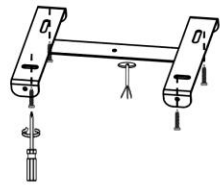
MAL 31960xTF



HVMM
LICHT

TELEFUNKEN

- | | | | |
|----------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Ⓧ Montageanleitung | Ⓧ Mounting instructions | Ⓧ Instruction de montage | Ⓧ Istruzioni di montaggio |
| Ⓧ Instrucciones de montaje | Ⓧ Montageanleitung | Ⓧ Monteringsinstruktion | Ⓧ Montasjeveiledning |
| Ⓧ Asennusohje | Ⓧ Montageaanwijzing | Ⓧ Instrukcja montażu | Ⓧ ávod k montáži |
| Ⓧ Návod na použitie | Ⓧ Montazno navodilo | Ⓧ Szerelési utasítás | Ⓧ Instrucțiunile de montaj |
| Ⓧ Instruções de montagem | Ⓧ Ръководство за монтаж | Ⓧ Συναρμολογησης | Ⓧ Uputstvo za postavljanje |



Ⓧ 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.

- Die Leuchten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal nach den jeweils geltenden Elektro- Installationsvorschriften installiert werden.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.
- Die Pflege von Leuchten beschränkt sich auf die Oberflächen. Aus Gründen der elektrischen Sicherheit darf dieses Produkt nicht mit Wasser oder sonstigen Flüssigkeiten gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung nur ein trockenes, fusselfreies Tuch.
- ⚠ Vorsicht! Gefahr des elektrischen Schlags. Überprüfen Sie vor jedem Netzanschluss die komplette Leuchte auf etwaige Beschädigungen. Benutzen Sie die Leuchte niemals, wenn Sie Beschädigungen feststellen.
- ⚠ Achtung! Vor Beginn der Montage oder Demontage die Netzleitung spannungsfrei schalten. FI-Schutzschalter oder Sicherungsautomat ausschalten bzw. Sicherung heraus drehen. Vorhandene Schalter auf "AUS".
- ⚠ Achtung! Vergewissern Sie sich vor dem Bohren der Befestigungslöcher, dass an der Bohrstelle keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen angebohrt oder beschädigt werden können.
- 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.
- ♻ 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.
- Schutzklasse I Ⓧ. Diese Leuchte muss mit dem Schutzleiter (grün - gelbe Ader) an der Schutzleiter - Klemme Ⓧ angeschlossen werden.
- Bezeichnung der Anschlussklemmen: L = Phase N = Neutraleiter Ⓧ = Schutzleiter.
- Leuchte nicht auf feuchtem oder leitendem Untergrund montieren.
- Stellen Sie sicher, dass Leitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.
- Achtung! Leuchtenteile und Leuchtmittel können während des Betriebs Temperaturen von >60°C erreichen und dürfen daher während des Betriebs nicht berührt werden.
- Die Leuchte besitzt den Schutzgrad "IP20" und ist ausschließlich für den Einsatz im Innenbereich von privaten Haushalten vorgesehen.
- Nicht direkt in die Lichtquelle (Leuchtmittel, LED etc.) hineinschauen.
- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse "F", bezogen auf die EU-Verordnung 2019/2015.
- ⚠ Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
- ⚠ Das eingesetzte Betriebsgerät (Trafo, Vorschaltgerät, Ansteuerung etc.) kann nicht ausgetauscht werden.
- Farbabweichungen bei LED's verschiedener Chargen sind möglich. Die Lichtfarbe und Leuchtstärke von LED's kann sich auch in Abhängigkeit von der Lebensdauer verändern.
- ⚠ Dieser Artikel ist nicht geeignet für den Betrieb in dimmbaren Stromkreisen. Er kann mit der beiliegenden Fernbedienung gesteuert werden.
- Die Ansteuerung der Leuchte über die Fernbedienung ist nur möglich, wenn sich zwischen Leuchte und Fernbedienung keine Hindernisse befinden. Auswählbare Funktionen des Artikels:
- Das Einschalten der Leuchte mit dem Taster "W _ ON / OFF" der Fernbedienung bewirkt folgendes: Es wird nur der "CCT" - Bereich eingeschaltet. / Das Einschalten der Leuchte mit dem Taster "RGB _ ON / OFF" der Fernbedienung bewirkt folgendes: Es wird nur der "RGB" - Bereich eingeschaltet.
- Der Taster "100% NW" schaltet die Leuchte mit einer Farbtemperatur von ca. "4000K" ein.
- Mit den Tastern "Dim+" und "Dim-" lässt sich die Leuchte in mehreren Stufen oder Stufenlos Auf- oder Abdimmen.
- Mit den Tastern "CW" und "WW" lässt sich die Farbtemperatur der Leuchte in mehreren Stufen oder Stufenlos nach Kalt-Weiß oder Warm-Weiß verstellen.
- Der Taster "Night Light" schaltet die Leuchte in einer sehr niedrigen Dimm-Stufe mit einer Farbtemperatur von ca. "3000K" ein.
- Der Taster "Timer" schaltet die Leuchte nach ca. "30" Minuten aus.
- Der Taster "WW/NW/CW" schaltet die Farbtemperatur der Leuchte in "3" Stufen zwischen Kalt-Weiß und Warm-Weiß um.
- Mit dem Taster "RGB" lassen sich nacheinander "3" fest eingestellte Farbvarianten anwählen. Die angewählten Farben lassen sich nicht Dimmen.
- Die Betätigung des Tasters mit der Bezeichnung "Flash" startet einen kontinuierlichen, stufenlosen Farbdurchlauf aller Farben. (schnell)
- Die Betätigung des Tasters mit der Bezeichnung "Smooth" startet einen kontinuierlichen, stufenlosen Farbdurchlauf aller Farben. (langsam)
- Diese Leuchte ist mit einem elektronischen Umschalter ausgerüstet.
- Das heißt, dass sich die Farbtemperatur des Leuchtmittels durch das Ein- und Ausschalten der Netzspannung steuern lässt. a. 1 x Ein → Es wird mit einer Farbtemperatur von "3000K" eingeschaltet. b. 1 x Aus- und innerhalb 1 sec. erneut Ein → Es wird auf eine Farbtemperatur von "4000K" umgeschaltet. c. 1 x Aus- und innerhalb 1 sec. erneut Ein → Es wird auf eine Farbtemperatur von "6500K" umgeschaltet. d. Weiteres Aus- und wieder Einschalten durchläuft die einzelnen Stufen erneut.
- 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.
- Batterien oder Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Sie müssen gemäß den Bestimmungen der zuständigen Behörden als Sondermüll entsorgt werden. Benutzen Sie dazu die vorhandenen Sammelstellen.
- Speicherfunktion: Das Einschalten der Leuchte mit einem externen Lichtschalter nach einer Mindest-Ausschaltdauer von "5" Sekunden bewirkt folgendes: 1. Es wird nur der "CCT" - Bereich eingeschaltet. 2. Die zuletzt angewählte Lichtfarbe wird wieder eingeschaltet. 3. Die zuletzt angewählte Dimm-Stufe wird wieder eingeschaltet.

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

1. As lâmpadas só podem ser instaladas por especialistas autorizados de acordo com as normas de instalação eléctricas válidas.
2. O fabricante está isento de qualquer responsabilidade no caso de ferimentos ou danificações motivados por uma utilização inadequada dos candeeiros.
3. A manutenção dos candeeiros diz apenas respeito à sua superfície. Por razões de segurança elétrica, este produto não deve ser limpo com água ou outros líquidos. Para a limpeza, utilizar apenas um pano seco e que não largue pelos.
4. ⚠ **Cuidado!** Perigo de choque elétrico. Antes de cada ligação à rede, verificar o candeeiro completo quanto a possíveis danos. Nunca utilize o candeeiro se notar qualquer dano.
5. ⚠ **Atenção!** Desligar o cabo de rede da fonte de alimentação antes de iniciar a montagem ou desmontagem. Desligar o disjuntor de terra ou o disjuntor automático ou desapertar o fusível. Interruptores existentes em **"OFF"**.
6. ⚠ **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.
7. 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.
8. ♻ 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.
9. 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 ⊕.
10. Designação dos bornes de ligação: L = fase N = condutor neutro ⊕ = condutor de protecção.
11. Não montar o candeeiro em cima de bases húmidas ou condutoras.
12. Certifique-se ao fazer a montagem que os fios de ligação não estejam danificados.
13. **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.
14. O candeeiro tem a classe de protecção **“IP20“** e destina-se exclusivamente à utilização no interior de residências domésticas privadas.
15. Não olhar directamente para a fonte de iluminação (meio de iluminação, LED etc.).
17. Este produto contém uma fonte luminosa de classe de eficiência energética **“F“**, em conformidade com o regulamento da UE 2019/2015.
18. ⚠ 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.
19. ⚠ O aparelho operacional utilizado (transformador, balastro, comando, etc.) não pode ser substituído.
20. 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.
21. ⚠ Este artigo não é apropriado para funcionamento em circuitos com regulação da intensidade da luz. Pode ser controlado com o comando fornecido.
22. 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 selecionáveis:
23. Ligar a luminária com o botão **“W _ ON / OFF“** no comando à distância tem o seguinte efeito: Apenas é ligada a gama **“CCT“**. / Ligar a luminária com o botão **“RGB _ ON / OFF“** no comando à distância tem o seguinte efeito: Apenas é ligada a gama **“RGB“**.
24. O botão **“100% NW“** liga o candeeiro com uma temperatura de cor de aproximadamente **“4000K“**.
25. Com os botões **“Dim+“** e **“Dim-“** a luminosidade do candeeiro pode ser ajustada em inúmeras fases ou sem fases.
26. Com os botões **“CW“** e **“WW“** a temperatura de cor do candeeiro pode ser ajustada em inúmeras fases ou sem fases para branco-frio ou branco-quente.
27. O botão **“Night Light“** liga o candeeiro em uma fase de iluminação baixa com uma temperatura de cor de aproximadamente **“3000K“**.
28. O botão **“Timer“** desliga o candeeiro após aproximadamente **“30“** minutos.
29. O botão **“WW/NW/CW“** alterna a temperatura da cor da luminária em **“3“** passos entre o branco frio e o branco quente.
30. Com a tecla **“RGB“** é possível ligar em sequência **“3“** variantes de cor predeterminadas. As cores selecionadas não permitem se reguladas.
31. O accionamento da tecla com a designação **“Flash“** inicia uma passagem contínua de todas as cores. (velozes)
32. O accionamento da tecla com a designação **“Smooth“** inicia uma passagem contínua de todas as cores. (devagar)
33. Este candeeiro está equipado com um comutador electrónico.
34. 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 **“3000K“**. b. 1 x Desligar e no espaço de 1 seg. Ligar novamente → Comutação para uma temperatura de cor de **“4000K“**. c. 1 x Desligar e no espaço de 1 seg. Ligar novamente → Comutação para uma temperatura de cor de **“6500K“**. d. Ao continuar a Desligar e Ligar novamente os vários níveis de intensidade são percorridos outra vez.
35. 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.
36. Baterias ou pilhas recarregáveis não podem ser jogadas no lixo doméstico. Deverão ser eliminadas em conformidade com as normas das autoridades competentes como lixo especial. Para o efeito recorra aos ecopontos existentes.
37. Função de memória: Ligar a luminária com um interruptor de luz externo após um tempo mínimo de desligamento de **“5“** segundos tem o seguinte efeito: 1. Apenas é ligada a gama **“CCT“**. 2. A última cor de luz selecionada é ligada de novo. 3. O último nível de escurecimento selecionado é ligado de novo.

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

1. Крушките могат да бъдат инсталирани само от оторизирани специалисти съгласно действащите електроинсталационни разпоредби.
2. Производителят не поема никаква отговорност за наранявания или щети, които са следствие от неправилна употреба на лампата.
3. Да се почистват само повърхностите на лампите. От съображения за електрическа безопасност този продукт не бива да се почиства с вода или други течности. За почистване използвайте само суха кърпа, която не оставя власинки.
4. ⚠ **Внимание!** Опасност от токов удар. Преди всяко включване към хранването проверявайте цялото осветително тяло за повреди. Никога не използвайте осветителното тяло, ако установите повреди.
5. ⚠ **Внимание!** Преди начало на монтажа или демонтажа изключете хранящия кабел от мрежата. Изключете FI защитния прекъсвач или автоматичния прекъсвач или развийте предпазителя. Поставете съществуващите превключватели в положение **“OFF“**.
6. ⚠ **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.
7. 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.
8. ⚠ Знакът със зачеркната кофа за смет върху продукта или опаковката означава, че той не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. В края на експлоатационната си годност продуктът трябва да се отстрани в пункт за вторични суровини на електрически и електронни уреди. Информирайте се в местното управление за наличието на такъв пункт за вторични суровини.
9. Защитен клас I ⊕. Тази лампа трябва да се свърже със защитния проводник (зелено -жълто жило) посредством защитно-проводниковата клема ⊕.
10. Означение на свързващите клеми: L = фаза N = неутрален проводник ⊕ = защитен проводник.
11. Лампата да не се монтира върху влажна или електропроводяща основа.
12. Уверете се, че при монтажа проводниците не са претърпели повреди.
13. **Внимание!** По време на работа частите на крушката и светещият материал могат да достигнат температури >60°C и затова не бива да се докосват по време на работа.
14. Осветителното тяло притежава степен на защита **“IP20“** и е предназначено само за използване на закрито в частни домакинства.
15. Не гледайте директно към източника на светлина (осветителен уред, LED и т.н.).
17. Този продукт съдържа един източник на светлина с клас на енергийна ефективност **“F“** в съответствие с Регламента на ЕС 2019/2015.
18. ⚠ 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 замени.
19. ⚠ Използваното устройство за управление (трансформатор, пусково-регулирущо устройство, регулатор и др.) не може да бъде подменено.
20. 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.
21. ⚠ Този артикул не е подходящ за експлоатация в електрически вериги с димиране. Той може да се управлява с доставеното дистанционно управление.
22. Управление на осветителното тяло чрез дистанционното управление е възможно само ако между осветителното тяло и дистанционното управление няма препятствия. Избираеми функции на артикула :
23. Включването на осветителното тяло посредством бутона **“W _ ON / OFF“** на дистанционното управление **“W _ ON / OFF“** има следния ефект: Включва се само **“CCT“** зоната. / Включването на осветителното тяло посредством бутона **“RGB _ ON / OFF“** на дистанционното управление **“W _ ON / OFF“** има следния ефект: Включва се само **“RGB“** зоната.
24. Бутон **“100% NW“** включва осветителното тяло с цветна температура от ок. **“4000K“**.
25. П посредством бутоните **“Dim+“** и **“Dim-“** интензитетът на светлината на осветителното тяло може да се усилва или намалява на няколко степени или безстепенно.
26. П посредством бутоните **“CW“** и **“WW“** цветната температура на осветителното тяло може да се регулира на няколко степени или безстепенно към студено бяла светлина или топло бяла светлина.
27. Бутон **“Night Light“** изключва осветителното тяло в много ниска степен на димиране с цветна температура от ок. **“3000K“**.
28. Бутон **“Timer“** изключва осветителното тяло след ок. **“30“** минути.
29. Бутонът **“WW/NW/CW“** превключва цветната температура на осветителното тяло в **“3“** степени между студено бяла и топло бяла светлина.
30. П посредством бутон **“RGB“** могат да се избират последователно **“3“** трайно настроени варианти на цветовете. Избраните цветове не могат да се димират.
31. Задействане на бутона с обозначение **“Flash“** включва непрекъснато, безстепенно редуване на всички цветове. (бърз)
32. Задействане на бутона с обозначение **“Smooth“** включва непрекъснато, безстепенно редуване на всички цветове. (бавно)
33. Лампата е оборудвана с електронен превключвател.
34. Това означава, че цветната температура на лампата може да се управлява чрез включване и изключване на мрежовото напрежение. a. 1 x Вкл. → Включва се с цветна температура от **“3000K“**. б. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 1 сек. → Превключва се на цветна температура от **“4000K“**. в. 1 x Изкл. и повторно Вкл. в рамките на 1 сек. → Превключва се на цветна температура от **“6500K“**. d. При следващо изключване и повторно включване отново се преминава през отделните степени.
35. Не е от значение, по какъв начин се извършва комутацията (изключване, схема за включване от няколко места или X-образна схема). Определящо за превключването е включването и изключването на мрежовото напрежение от лампата.
36. Батериите или акумулаторите не бива да се отстраняват заедно с домашните отпадъци. Те трябва да бъдат отстранявани като специални отпадъци съгласно разпоредбите на компетентните институции. За целта използвайте наличните места за събиране.
37. Функция запаметяване: Включването на осветителното тяло посредством външен ключ за осветление след минимална продължителност на изключване от ок. **“5“** секунди има следния ефект: 1. Включва се само **“CCT“** зоната. 2. Последно избраният цвят на светлината се включва отново. 3. Последно избраната степен на димиране се включва отново.

