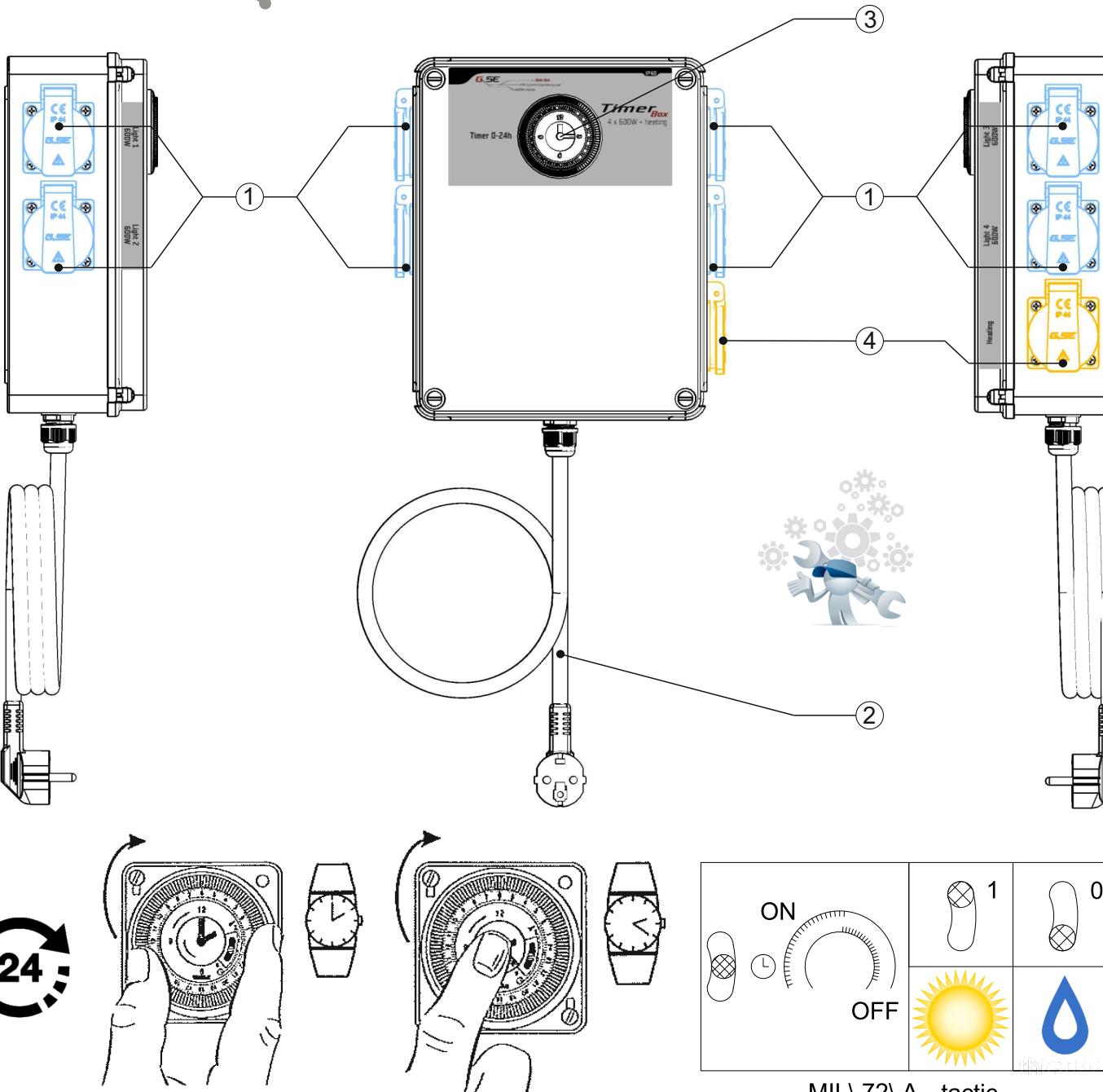


# TIMER BOX 4x600W /User Manual/



Timer časový box spínač / Uživatelská příručka/

1 – Připojení / Lampa 1 - 4 x 600W/

2 – Kabel se zásuvkou k napájení

3 – Grasslin časový spínač

4 – Vyhřívání



## Instrukce:

Prokontrolujte zda napájecí kabely jsou vypnuté ze sítě, před začátkem montážních prací časové krabice. Odšroubujete čtyři šrouby a sejměte kryt. Ve všech čtyřech úhlech krabice uvidíte čtyři hnizdá na šrouby, pro namontování krabice časového spínače na stěnu. Uzavřete kryt a prokontrolujte, zda izolace kabelů v něj není poškozená. Připojte krabici časového spínače na elektrický proud.

## Naladění času:

Automaticky: Když ručka je ve střední poloze. Stále ZAPNUTO – pozice 1  
Stále VYPNUTO – pozice 0  
Naladěte čas, když pootočíte ručičku šipky napravo, pro hodiny, a velká ručička šipka na minuty. Naladěte vyžadovaný vámi časový interval hodin, pro otevírání i zavírání šířů. Když uzavřená šifra je mimo časový spínač timer, všechny kontakty kromě „Vyhřívání“ budou zapojeny. Vyhřívání začíná, když šifry jsou uvnitř spínače timer.

## Timer Box /Bedienungsanleitung/

### Beschreibung:

1 - Gruppe 1 /Licht 1 - 4 x 600W/

2 - Kabel mit Stecker Anschlussleitung

3 - Grasslin Zeitschaltuhr

4 - Heizung

### Таймерна кутия /Наръчник на потребител/

#### Описание:

1 - Създаване /Лампа 1 - 4 x 600W/

2 - Кабел с щепсел към захранване

3 - Grasslin таймер

4 - Поддържане

#### Anleitung:

Versichern Sie Sich das alle Anschlussleitungen vom Netz getrennt sind bevor sie mit der Installation der Timer Box anfangen. Öffnen Sie den Deckel mit den vier Kunststoffschrauben an jeder Ecke. Legen Sie den Deckel zur Seite. Im Innern an jeder Ecke finden Sie 4 vorgestanzte Schraubplätze. Montieren Sie die Timer Box an die Wand. Verschließen Sie den Deckel mit den vier Kunststoffschrauben wieder. Versichern Sie sich das Sie dabei kein Kabel im Innern der Timer Box Verletzen! Schließen Sie jetzt die Timer Box ans Netz an.

**Zeit Einstellung:**  
Automatisch: Wenn der Schalter in der Mitte steht

Dauer ein: Position 1  
Dauer aus: Position 0  
Stellen Sie die Uhrzeit ein indem sie die Zeiger nach rechts drehen der kleine Stundenzeiger und der große Minutenzeiger die richtige Uhrzeit zeigen. Jetzt können Sie die gewünschte Schaltzeit einstellen in dem sie die Nocken öffnen oder schließen. Die geschlossenen Nocken stehen außen der Uhr. Alle Lampen sind ein außer der Heizkontakt. Die Heizung schaltet ein wenn die Nocken nach innen der Uhr zeigen.

<b>Timerkasse /Brugsanvisning/</b>	<b>Caja Temporizador / Manual del usuario /</b>	<b>Boite de Minuterie /Mode d'emploi/</b>	<b>Időkapcsoló óra/Felhasználói kézikönyv/</b>	<b>Timer Box / Gebruikers handleiding /</b>	<b>Programator czasowy /Instrukcja dla użytkownika/</b>	<b>Cutie cu timer / Manual de utilizatorului /</b>	
<b>1-Tislutning /Lampe 1 - 4 x 600W/</b>	<b>1 - Connexion / Lámpara 1 - 4 x 600 W /</b>	<b>1 - Connexion / ampoule 1 - 4 x 600W/</b>	<b>1 - Csatlakozás / 1 - 4 x 600W lámpa/</b>	<b>1 - Aansluiting / Light 1 - 4 x 600W /</b>	<b>1 - Polaczenie / Lampka 1 - 4 x 600W/</b>	<b>1 - Conectare /Lampă 1 - 4 x 600W/</b>	
<b>2-Ledning med stik til strømforsyning</b>	<b>2 - Cable de alimentación</b>	<b>2 - Câble avec fiche principale d'alimentation</b>	<b>2 - Tápkábel fali csatlakozóval</b>	<b>2 - Kabel met stekker voor stroom</b>	<b>2 - Kabel z wtyczką do zasilania</b>	<b>2 - Cablu cu stecher pentru alimentare</b>	
<b>3- Grasslin Timer</b>	<b>3 - Grasslin Temporizador</b>	<b>3 - Minuterie Grasslin</b>	<b>3 - Grasslin időkapcsoló óra</b>	<b>3 - Grasslin Timer</b>	<b>3 - Zegar sterujący firmy Grasslin</b>	<b>3 - Timer Grasslin</b>	
<b>4-Oppvarming</b>	<b>4 - Calefacción</b>	<b>4 - chauffage</b>	<b>4 - Melegítés</b>	<b>4 - Verwarming</b>	<b>4 - Podgrzewanie</b>	<b>4 - Încălzire</b>	
<b>Instruktioner:</b>	<b>Instrucciones:</b>	<b>instructions:</b>	<b>Utasítások:</b>	<b>Instructies:</b>	<b>Insrukcje:</b>	<b>Instrucțiuni:</b>	
Tjek om strømledningerne er frakoblet efforsyningen inden du monterer timerkassen. Skru de fire plastiske skruer løs og fjern låget. I de fire hørner af kassen er der fire skruehuller til at montere timerkassen på væggen. Luk låget og sør for at ledningsisoleringen indeni enheden ikke bliver beskadiget. Tilslut timerkassen til efforsyningen.	Asegúrese de que los cables de alimentación están desconectados de la red antes de la instalación de la Caja Temporizador. Destornille los cuatro tornillos de plástico y quite la tapa. En las cuatro esquinas de la caja verá cuatro ranuras para los tornillos para poder montar la Caja Temporizador en la pared. Cierre la cubierta y compruebe que el aislamiento de los cables no esta dañado. Conecte la Caja Temporizador a la red eléctrica.	Assurez-vous que les câbles d'alimentation sont déconnectés du réseau électrique avant de commencer à monter la boîte de minuterie. Dévissez les quatre vis plastiques et enlevez le couvercle. Sur les quatre coins de la boîte vous verrez les quatre ouvertures pour des vis vous permettant de fixer la boîte à un mur. Fermez le couvercle et assurez-vous que toutes les isolations des câbles à l'intérieur du dispositif ne sont pas endommagées. Branchez la boîte de minuterie au réseau électrique.	Az időkapcsoló óra felszerelése előtt ellenőrizze, hogy a tápkábelek az elektromos hálózatból ki vannak-e húzva. Csavarja le a négy műanyag csavart és távolítsa el a fedelel. A doboz négy szárkában négy csavarját fog látni, amelyek az időkapcsoló óra falra történő felszerelését szolgálják. Zára le a fedelel és ellenőrizze, hogy az időkapcsoló órában elhelyezkedő kábelek szigetelése nincs-e megsérülve. Csatlakoztassa az időkapcsoló órát az elektromos hálózatra.	Zorg ervoor dat de stroomkabels zijn losgekoppeld van het elektrische net voordat u de timerbox installeert. Druk de vier plastic schroeven uit en verwijder het deksel. U vindt vier plasticopeningen in elke hoek voor het monteren van de timer box aan de muur. Sluit de timer box aan op de elektrische net.	Przed rozpoczęciem montażu programatora czasowego proszę sprawdzić czy kable zasilania zostały rozłączone od sieci. Proszę odkręcić czwórkę plastikowych śrub i zdjąć pokrywę. W każdym rogu skrzynki znajdzie się gniazdo dla jednej z czterech śrub, na pomocą których należy zamocować programator czasowy do ściany. Proszę sprawdzić czy izolacja kabli nie została uszkodzona podczas montażu; następnie proszę zamknąć pokrywę. Proszę podłączyć programator czasowy do sieci elektrycznej.	Verificați dacă cablurile de alimentare sunt deconectate din rețea înainte să începeți instalarea cutiei cu timer. Deserbiți cele patru șuruburi din plastic și dați jos capacul. În cele patru colțuri ale cutiei veți observa patru șuruburi care suportă montarea cutiei cu timer la perete. Închideți capacul și verificați dacă izolarea cablurilor din cutie nu este deteriorată. Conectați cutia cu timer la rețea de alimentare cu energie electrică.	
<b>Indstilling af tid:</b>	<b>Ajuste de tiempo:</b>	<b>Réglage de l'heure:</b>	<b>Időbeállítás:</b>	<b>Tijd instelling:</b>	<b>Ustawienie czasu:</b>	<b>Setarea orei:</b>	
Automatisk: Når håndtaget står i midten Permanent ON – Position 1 Permanent OFF – Position 0 Indstil tiden ved at dreje pilen til højre indtil det viser tiden og den store viser minutterne. Nu kan du vælge den ønskede tidsinterval ved at du åbner eller lukker stifterne. Når den lukkede stift er uden for timeren bliver alle kontakter undtagen "Oppvarming" tændt. Opparmingen starter når stifterne er indeni timeren.	Automático: Cuando la palanca está en posición media. Permanent ON - posición 1 Permanent OFF - posición 0 Ajuste la hora girando la aguja a la derecha para establecer las horas y la aguja grande para los minutos. Ajuste el intervalo de tiempo deseado para la apertura o el cierre de los pasadores. Cuando el pasador cerrado esté fuera del temporizador, todos los contactos excepto "Calefacción" estarán conectados. La calefacción comienza cuando los pasadores están dentro del temporizador.	Automatique: lorsque le levier est positionné au milieu. ON permanent - Position 1 OFF permanent - Position 0 Régler l'heure en tournant la flèche vers la droite jusqu'à ce qu'elle montre l'heure et la grande - les minutes. Maintenant, vous pouvez choisir l'intervalle de temps désiré, lorsque vous ouvrez ou fermez les goupilles. Lorsque la goupille fermée reste à l'extérieur de la minuterie tous les contacts, à l'exception du « chauffage » seront allumés. Le chauffage commence au moment où les goupilles se tiennent à l'intérieur de la minuterie.	Automatikus: Amikor a kar középső állásban van. Állandóan BEKAPCSOLVA – 1 pozíció Állandóan KIKAPCSOLVA - 0 pozíció Állitsa be az időt: a nyil jobb irányba történő elforgatásával az órát tudja beállítani, a percék beállításához pedig használja a nagy nyílat. Állítsa be a kivánt időközöt, melyek során a pecek nyitva, illetve zárva lesznek. Amikor a bezárt pecek az időkapcsoló órán kívül található, akkor az összes érintkezés lesz kapcsolva a Melegítések kívül. A melegítés akkor indul be, amikor a pecek az időkapcsoló órán belül vannak.	Automatisch: wanneer het hendel is in het midden Permanent ON - Positie 1 Permanent UIT - Stand 0 Stel de tijd in door de pijl naar rechts te draaien tot hij uur en de grote peil minuten tonen. Nu kunt u het gewenste tijdsinterval kiezen wanneer u de pinnen openen of sluiten. Wanneer de gesloten pin buiten van de timer staat worden alle contacten met uitzondering van de "Verwarming" ingeschakeld. De verwarming begint wanneer de pinnen binnen in de timer zijn.	Automatycznie: Dźwigierka pozostaje w pozycji środkowej. Permanent ON - pozyja 1 Permanent OFF - pozyja 0 Proszę ustawić czas, kręcząc wskazówką w prawo, aż zostanie ustawiona właściwa godzina: większą wskazówką ustwiamy minuty. Proszę ustawić pożądany przedział czasowy do wswiowania lub wswiowania sworzni. Kiedy wysunięte sworznie znajdują się na zewnątrz programatora, wszystkie kontakty – za wyjątkiem kontaktu podgrzewania – są podłączone. Podgrzewanie jest czynne wtedy gdy sworznie pozostają wewnętrz programatora	În mod automat: Când mânerul este în poziție de mijloc. Permanent aprins - poziția 1 Permanent închis - poziția 0 Setați ora rotind săgeata în dreapta pentru orele, iar săgeata mare – pentru minute. Setați intervalul dorit de ore pentru deschiderea sau închiderea acelor. Când acul închis este înafara timerului, toate contactele mai puțin "Încălzire" vor fi aprinse. Încălzirea pornește când acele sunt în înăuntru timerului.	
<b>Timer Box /User manual/</b>	<b>Timer-laatikko (Ajastinlaatikko) (Käytööhöje)</b>	<b>Xrovoðiakóptiċċ /Οδηγίες χρήστη/</b>	<b>Timer box/ Manuale d'uso</b>	<b>Tidsur boks /Bruksanvisning/</b>	<b>Caixa temporizadora /Manual do utilizador/</b>	<b>Timerläda /Bruksanvisning/</b>	
<b>Description:</b> 1 - Group 1 /Light 1 - 4 x 600W/ 2 - Cable with main plug for power supply 3 - Grasslin Timer 4 - Heating	<b>1 – Kytkeemiän(1 - 4x 600W:n lampu)</b> 2 – Kaapeli ja töpseli syöttöä varten 3 – Grasslin – timer (ajastin) 4 – Lämpeneminen	<b>1 - Súvýdešan /Lámpa 1 - 4 x 600W/</b> 2 – Kálovööde mu spējamotoliuptī 3 – Grasslin xrovoðiakópti	<b>1 - Gruppo 1 /luce 1 - 4 x 600W/</b> 2 - Cavo con spina elettrica principale per alimentazione elettrica 3 - Grasslin timer 4 - Riscaldamento	<b>1 - Tilkobling / Lampe 1 - 4 x 600W /</b> 2 - Plugg til strøm 3 - Grasslin tidsur 4 - Oppvarming	<b>1 - Conexão /Lâmpada 1 - 4 x 600W/</b> 2 – Cabo com tomada 3 – Temporizador Grasslin 4 - Aquecimento	<b>1 - Anslutning /lampa 1 - 4 x 600W/</b> 2 - Kablu med stickpropp till ström 3 - Grasslin Timer 4 - Uppvärmning	
<b>Instructions:</b> Make sure that the power cables are disconnected from the electric net before you start mounting the timer box. Open the four plastic screws and remove the cover. You will find four pre-molded screw places in each corner for mount the timer box to the wall. Close the cover and make sure that all the isolations of the cables inside the device don't get damaged. Connect the timer box to an electric net.	<b>Ohjeet:</b> Ennen ajastinlaatikon asennusta tarkistakaan, että syöttökaapelit on kytkettyiin verkostoon. Irrottakaa neljä ulostekniin valmistuneita kaukaloita. Laatikon neljässä kulmassa näette neljä ruuviipesää ajastinlaatikon seinälle asentamista varten. Sulkeekaa kanssi ja tarkistakaan, että kaapelien eristykset ovat kunnossa. Kytkekää ajastinlaatikko sähköverkkoon.	<b>Ωδηγίες:</b> Ελέγχετε εάν τα καλώδια τροφοδοσίας έχουν αποσυνδεθεί από το δίκτυο, πριν την έναρξη της συναρμολόγησης του χρονοδιακόπτη. Ξεβιδώστε τις τέσσερεις πλαστικές βίδες και βγάλτε το καπάκι. Στις τέσσερεις γωνίες του κουτιού θα δείπτε τέσσερεις υποδοχές βίδας, για την συναρμολόγηση του χρονοδιακόπτη στον τοίχο. Κλείστε το καπάκι και ελέγχετε εάν η μόνωση των καλώδιων δεν έχει καταστραφεί. Συνέδετε το χρονοδιακόπτη με το πλεκτρικό δίκτυο.	<b>Instruções:</b> Assicuratevi che i cavi di potenza siano disconnessi dalla rete elettrica prima di cominciare a montare il timer box.	<b>Tidsinställning:</b> Automatisk: När spaken är i midtposition. Alltid på - position 1 Alltid av - position 0 Still inn tiden ved å snu viseren(pilen) til høyre for timene, den store viseren(pilen) er for minutter. Still inn ønsket tidsinterval for å åpne eller lukke pinrene. Når det lukket pinet er ute av timer boksen, vil alle kontakter unntatt "Oppvarmet" kontakten er på. Oppvarming begynner når viseren(pilen) er inne i timer boksen.	<b>Configurar a hora:</b> Modo automático: Quando a manipulo estiver em posição média. Modo LIGADO - posição 1 Modo DESLIGADO - posição 0 Para configurar uma hora, rode seta para a direita para redefinir as horas e a seta grande para os minutos. Configure o intervalo horário preferido para a abertura e fechamento das caivilhas. Quando a caivilha fechada estiver fora do temporizador, todos os contactos exceto "Aquecimento" estarão ligados. O aquecimento começa quando as caivilhas estiverem dentro do temporizador.	<b>USER MANUAL</b>	 
<b>Time setting:</b> Automatic: When the lever stands in the middle Permanent ON - Position 1 Permanent OFF - Position 0 Set the time by turning the arrow to the right until it shows the hour and the big one the minutes. Now you can choose the desired time interval when you open or close the pins. When the closed pin stand outside of the timer all contacts except the "Heating" will be turned on. The heating starts when the pins stand in the inside of the timer.	<b>Ajan säättäminen:</b> Automaatti: Kun kahva on keskiaseenossa. Aina päällä – asento 1 Aina pois päällä – asento 0 Säättääkää aika kaantämällä viisaria oikealle tunteja säättääsäenne, ja suurta viisaria minuutilla säättääsäenne. Säättääkää haluamanne aikavälillä tappien aukasemista tai sulkevista varten. Kun suljettu tappi on ajastimen ulkopuolella, kaikki pistokkeet "Lämpenemistä" lukuunottamatta ovat pääillä. Lämpeneminen alkaa silloin, kun tappi ovat ajastimen sisällä.	<b>Rύθμιση της ώρας:</b> Αυτομάτως: Οταν η λαβή είναι σε θετική θέση. Συνέχεια ΑΝΟΙΚΤΟ - θέση 1 Συνέχεια ΚΛΕΙΣΤΟ - θέση 0 Ρυθμίστε την ώρα καθώς γιρίζετε το δείκτη δεξιά για τις ώρες, και το μεγάλο δείκτη για τα λεπτά. Ρυθμίστε την ώρα για την ανοικοδόμηση. Η προθέρμανση αρχίζει όταν ο πύρι είναι μέσα στον χρονοδιακόπτη. Όταν ο κλειδώσιμος πύρις είναι έξω από τον χρονοδιακόπτη, όλες οι πρίζες εκτός από την "Προθέρμανση" θα είναι ενεργοποιημένες. Η προθέρμανση αρχίζει όταν ο πύρι είναι μέσα στον χρονοδιακόπτη.	<b>Instruktioner:</b> Kontrollera om strömkablarna är bortkopplade från elnätet innan du monterar timerlädan. Skrua loss de fyra plastskruvarna och ta bort locket. Ställ in tiden genom att vrida på pilen till höger tills det visar timmar och den stora visaren minuter. Nu kan du välja önskat tidsinterval genom att öppna eller stänga stiftarna. När det slutnat stiftet är utanför timerlädan på väggen. Ställ in locket och kontrollera om kabelisoleringen i enheten inte är skadad. Anslut timerlädan till elnätet.	<b>Tidsinställning:</b> Automatisk: När levern är i mitten Permanent OFF - Position 1 Permanent ON - Position 0 Ställ in tiden genom att vrida på pilen till höger tills det visar timmar och den stora visaren minuter. Nu kan du välja önskat tidsinterval genom att öppna eller stänga stiftarna. När det slutnat stiftet är utanför timerlädan på väggen. Ställ in locket och kontrollera om kabelisoleringen i enheten inte är skadad. Anslut timerlädan till elnätet.	<b>For more visit our web on http://www.g-systems.eu/</b>		