



LED Dimmer
Controller

A dimmed light consumes less energy than a light on full brightness. The EcoSavers LED Dimmer Controller can let you dim the light and helps you to save energy.

LED lights cannot be dimmed by traditional dimmers used for traditional and halogen light. Traditional and halogen lights uses leading edge dimmers which can cause high current peaks which cause flashing of LED light and even can damage the LED light.

The Ecosavers LED Dimmer Controller is a high quality dimmer for LED lights using trailing edge. This means that this dimmer is suitable for most of the LED lighting in the market. Works on dimmable LED lights from the following brands: Ecosavers | Ikea | Livarno (Lidl) Megaman | Osram | Philips | Sencys Sylvania and LED lights using an electronic/RC transformer. This dimmer is not suitable for LED lights from Calnex | Handson | Pharox and LED lights using transformers with magnetically coupled coils.

If you are not sure, you can test if the dimmer works on your LED lights: this cannot damage the LED dimmer.

Besides LED lights, you can also use this dimmer with other types of lights which are dimmable. Check the specifications of the lights you are using if these lights are dimmable. Not suitable for use with coils transformers.

Operation

Be sure that ON/OFF switch (1) is in OFF position and be sure that the dimmer control wheel (2) is in the lowest position (turn left). Now plug the LED dimmer into the wall socket. Plug in your LED lamp's cable cord socket into the LED dimmer (if your cable cord has a switch, put this switch in the ON position) and set the ON/OFF switch (1) in the ON position. The indication LED (3) will illuminate. Now rotate the brightness selection wheel clockwise for brighter light and turn anti-clockwise to dimm the light. Select the required light brightness.

Technical details:

Input: 230V AC 50Hz
Output: 2A@230V AC
Max. 460W
Dimmer Trailing Edge
Range 0%-100%
min. 1W LED



LED-Dimmer

Ein gedimmtes Licht verbraucht weniger Energie denn eine Lampe mit voller Helligkeit. Mit dem EcoSavers LED-Plugin-Dimmer kann das Licht dimmen und Ihnen helfen um Energie zu sparen.

LED-Beleuchtung ist nicht dimmbar durch herkömmliche Dimmer für Glühlampen und Halogen verwendet werden. Glühlampen und Halogen Beleuchtung verwendet Phasenanschnitt Dimmer, die einen hohen Strom Spitzen haben können und daneben blinken des LED-Lichts verursachen. Es kann sogar die LED-Beleuchtung beschädigen.

Der Ecosavers LED Plugin Dimmer ist ein hochwertiger Dimmer für LED Beleuchtung, die Phasenabschnitt verwendet (Trailing Edge). Das bedeutet, dass dieser Dimmer geeignet ist für die meisten LED-Beleuchtungen auf dem Markt. Funktioniert mit dimmbaren LED-Lampen folgende Marken: EcoSavers | Ikea | Livarno (Lidl) Megaman | Osram | Philips | Sencys Sylvania und LED-Beleuchtung im Einsatz eines elektronischen/RC-Transformators.

Dieser Dimmer ist nicht für Calnex | Handson Pharox LED-Lampen geeignet und LED-Beleuchtung von Transformatoren mit Magnetspulen.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, können Sie es testen ob der Dimmer funktioniert bei Ihren LED-Lampen: Dies kann den LED-Dimmer nicht beschädigen.

Neben LED-Beleuchtung ist der Dimmer auch für andere Lampentypen geeignet die dimmbar sein. Überprüfen Sie die Lampenspezifikationen die Sie verwenden, um zu sehen, ob diese Lampe dimmbar ist. Nicht geeignet für Spülen Transformator.

Verbinden

Stellen Sie sicher, dass der EIN/AUS-Schalter (1) sich befindet in der AUS-Position und stellen Sie sicher, dass das Dimmer-Bedienrad (2) im niedrigste Position ist (nach links drehen)., Schließen Sie nun den LED-Dimmer an Wandsteckdose. Stecken Sie Ihr Kabel von LED-Lampe im LED-Dimmer (Wenn das Kabel über einen Schalter verfügt, schalten Sie diesen Schalter an). Stellen Sie den EIN/AUS-Schalter (1) auf ON Position. Die Anzeige-LED (3) leuchtet. Drehen Sie nun den Helligkeitsregler (2) im Uhrzeigersinn für helleres Licht und gegen den Uhrzeigersinn drehen für schwächeres Licht Wählen Sie die gewünschte Lichthelligkeit.

Technische Details:

Eingang: 230 V AC 50 Hz
Ausgang: 2A bei 230V AC
Max. 460W
Dimmer Phasenanschnitt (Trailing Edge)
Bereich 0 % -100 %
mind. 1W LED



Contrôleur d'intensité
lumineuse à LED

Une lumière tamisée consomme moins d'énergie qu'une lumière en pleine luminosité. Le contrôleur d'intensité lumineuse à LED EcoSavers peut vous permettre d'atténuer la lumière et vous aide à économiser l'énergie.

Les lumières LED ne peuvent pas être atténuées par variateurs traditionnels utilisés pour les lampes traditionnelles et halogènes. Les lumières utilisent des variateurs qui peuvent provoquer des pics de courant élevés qui provoquent le clignotement de la lumière LED et peut même endommager la lumière LED.

Le contrôleur d'intensité lumineuse Ecosavers LED est un variateur de haute qualité pour les lumières LED. Cela signifie que ce variateur est adapté pour la plupart de l'éclairage LED sur le marché. Fonctionne sur les lumières LED dimmables de les marques suivantes : Ecosavers | Ikea | Livarno (Lidl) Megaman | Osram | Philips | Sencys Lumières Sylvania et LED utilisant un transformateur électronique / RC.

Ce variateur ne convient pas aux lumières LED de Calnex | Handson Pharox et LED utilisant des transformateurs avec des bobines couplées magnétiquement.

Si vous n'êtes pas sûr, vous pouvez tester si le variateur fonctionne sur vos lumières LED : ceci ne peut pas endommager le variateur LED.

Outre les lumières LED, vous pouvez également utiliser ce variateur avec d'autres types de lumières qui sont dimmables. Vérifiez que les ampoules vous utilisez sont bien dimmables. Ne convient pas pour une utilisation avec des bobines transformateurs.

Opération

Assurez-vous que l'interrupteur ON/OFF (1) est sur OFF et assurez-vous que le variateur de commande (2) est dans la position la plus basse (tourner à gauche). Maintenant, branchez le variateur LED dans la prise murale. Branchez la prise de câble de votre lampe LED dans le variateur LED (si votre câble a un interrupteur, mettez ce l'interrupteur sur ON) et réglez l'interrupteur marche/arrêt (1) en position ON. Le témoin lumineux LED (3) s'allume. Tournez maintenant la molette de sélection de luminosité dans le sens des aiguilles d'une montre pour une lumière plus vive et un dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour réduire la luminosité. Sélectionnez la luminosité requise.

Détails techniques :

Entrée : 230V AC 50Hz
Sortie : 2A à 230V AC
Max. 460W
Dimmer Trailing Edge
Plage de 0 % à 100 %
LED min. 1 W



LED Plugin
Dimmer

Een gedimd licht verbruikt minder energie dan een lamp op volle sterkte. Met de EcoSavers LED Plugin Dimmer kan u het licht laten dimmen en helpt u daarbij om energie te besparen.

LED-verlichting kan niet worden gedimd door traditionele dimmers die gebruikt worden voor gloeilampen en halogeen verlichting. Gloeilampen en halogeen verlichting maken gebruik van fase-aansnijdende dimmers die hoge stroompieken kunnen veroorzaken en naast het knipperen van het LED-licht kunnen veroorzaken, zelfs de LED verlichting kan beschadigen.

De Ecosavers LED Plugin Dimmer is een hoogwaardige dimmer voor LED-verlichting die gebruik maakt van fase-afsnijding (trailing edge). Dit betekent dat deze dimmer geschikt is voor meeste LED-verlichting op de markt. Werkt op dimbare LED-lampen van de volgende merken: Ecosavers | Ikea | Livarno (Lidl) Megaman | Osram | Philips | Sency's Sylvania en LED-verlichting met behulp van een elektronische/RC-transformator.

Deze dimmer is niet geschikt voor LED-lampen van Calnex | Handson Pharox en LED verlichting met behulp van transformatoren met magnetisch spoelen.

Als u het niet zeker weet, kunt u testen of de dimmer werkt op uw LED-lampen: dit kan de LED-dimmer niet beschadigen.

Naast LED-verlichting is de dimmer ook geschikt voor andere soorten lampen die dimbaar zijn. Controleer de specificaties van de lamp die u gebruikt om te zien of deze lamp dimbaar is. Niet geschikt voor gebruik met spoelen transformatoren.

Aansluiten

Zorg ervoor dat de AAN/UIT-schakelaar (1) op UIT positie staat en zorg ervoor dat het dimmer bedieningswiel (2) in de laagste stand staat (draai naar links) Sluit nu de LED-dimmer aan op het stopcontact. Steek de stekker van de kabel van uw LED-lamp in de LED-dimmer (als uw kabelsnoer een schakelaar heeft, zet deze schakelaar op AAN positie) en zet de AAN/UIT-schakelaar (1) in de AAN-positie. De indicatie-LED (3) gaat branden. Draai nu aan het helderheidskeuzewiel (2) met de klok mee voor helderder licht en draai tegen de klok in om het licht te dimmen. Selecteer de gewenste lichthelderheid.

Technische details:

Ingång: 230 V AC 50 Hz
Utgång: 2A bij 230V AC
Max. 460W
Dimmer Faseafsnijding (trailing edge)
Bereik 0%-100%
min. 1W LED



LED Dimmer
Controller

Ett dämpat ljus förbrukar mindre energi än en lampa med full ljusstyrka. Med EcoSavers LED Dimmer Controller kan u minska ljusstyrkan och det hjälper dig att spara energi.

LED-lampor kan inte dämpas med traditionella dimmers som används till traditionella- och halogenlampor. Traditionella lampor och halogenlampor använder dosdimmers som kan orsaka höga strömtoppar som gör att LED-lampor blinka och även kan skada LED-lampor.

EcoSavers LED-dimmerregulator är en högkvalitativ dimmer för LED-lampor med trailing edge. Detta innebär att denna dimmer är lämplig för de flesta LED-lampor på marknaden. Fungerar på dimbara LED-lampor från följande märken:

EcoSavers | Ikea | Livarno (Lidl) | Megaman | Osram | Philips | Sencys | Sylvania och LED-lampor som använder en elektronisk/RC-transformator.

Den här dimmern passer ej för LED-lampor från Calnex | Handson | Pharox och och LED-lampor som använder transformatorer med magnetiskt kopplade spolar.

Om du är osäker så kan du testa om dimmern fungerar med din LED-lampa: detta kommer ej att skada LED-dimmern.

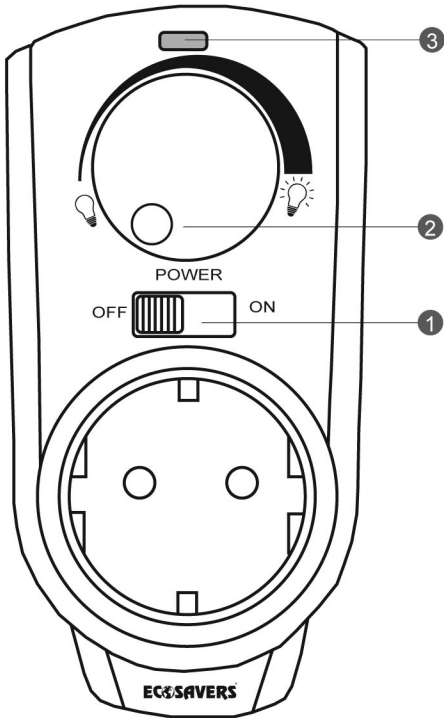
Förutom LED-lampor kan du även använda denna dimmern med andra typer av lampor som är dimbara. Kontrollera specifikationerna för de lampor du använder om dessa lampor är dimbara. Ej lämplig för användning med spoltransformatorer.

Funktion

Se till att ON/OFF-brytaren (1) är i OFF-läge och se till att dimmerns kontrollhjul (2) är i det lägsta läget (vrid till vänster). Anslut nu LED-dimmern till vägguttaget. Anslut din LED-lampas kabeluttag i LED-dimmern (om din sladd har en strömbrytare, sätt denna strömbrytare i ON-läge) och ställ ON/OFF-brytaren (1) i läge ON. Indikeringslysdioden (3) tänds. Vrid nu hjulet för val av ljusstyrka, medurs för starkare ljus och vrid moturs för att dämpa ljuset. Välj önskad ljusstyrka.

Tekniska detaljer:

Ingång: 230V AC 50Hz
Utgång: 2A@230V AC
Max. 460W
Dimmer Trailing edge
Område 0%-100%
min. 1W LED





LED Dimmer Controller

A dimmed light consumes less energy than a light on full brightness. The EcoSavers LED Dimmer Controller can let you dim the light and helps you to save energy.

LED lights cannot be dimmed by traditional dimmers used for traditional and halogen light. Traditional and halogen lights uses leading edge dimmers which can cause high current peaks which cause flashing of LED light and even can damage the LED light.

The Ecosavers LED Dimmer Controller is a high quality dimmer for LED lights using trailing edge. This means that this dimmer is suitable for most of the LED lighting in the market. Works on dimmable LED lights from the following brands: Ecosavers | Ikea | Livarno (Lidl) | Megaman | Osram | Philips | Sencys | Sylvania and LED lights using an electronic/RC transformer. This dimmer is not suitable for LED lights from Calex | Handson | Pharox and LED lights using transformers with magnetically coupled coils.

If you are not sure, you can test if the dimmer works on your LED lights: this cannot damage the LED dimmer.

Besides LED lights, you can also use this dimmer with other types of lights which are dimmable. Check the specifications of the lights you are using if these lights are dimmable. Not suitable for use with coils transformers.

Operation

Be sure that ON/OFF switch (1) is in OFF position and be sure that the dimmer control wheel (2) is in the lowest position (turn left). Now plug the LED dimmer into the wall socket. Plug in your LED lamp's cable cord socket into the LED dimmer (if your cable cord has a switch, put this switch in the ON position) and set the ON/OFF switch (1) in the ON position. The indication LED (3) will illuminate. Now rotate the brightness selection wheel clockwise for brighter light and turn anti-clockwise to dimm the light. Select the required light brightness.

Technical details:

Input: 230V AC 50Hz
Output: 2A@230V AC
Max. 460W
Dimmer Trailing Edge
Range 0%-100%
min. 1W LED



LED-Dimmer

Ein gedimmtes Licht verbraucht weniger Energie denn eine Lampe mit voller Helligkeit. Mit dem EcoSavers LED-Plugin-Dimmer kann das Licht dimmen und Ihnen helfen um Energie zu sparen.

LED-Beleuchtung ist nicht dimmbar durch herkömmliche Dimmer für Glühlampen und Halogen verwendet werden. Glühlampen und Halogen Beleuchtung verwendet Phasenanschnitt Dimmer, die einen hohen Strom Spitzen haben können und daneben blinken des LED-Lichts verursachen. Es kann sogar die LED-Beleuchtung beschädigen.

Der Ecosavers LED Plugin Dimmer ist ein hochwertiger Dimmer für LED Beleuchtung, die Phasenabschnitt verwendet (Trailing Edge). Das bedeutet, dass dieser Dimmer geeignet ist für die meisten LED-Beleuchtungen auf dem Markt. Funktioniert mit dimmbaren LED-Lampen folgende Marken: EcoSavers | Ikea | Livarno (Lidl) | Megaman | Osram | Philips | Sencys | Sylvania und LED-Beleuchtung im Einsatz eines elektronischen/RC-Transformators.

Dieser Dimmer ist nicht für Calex | Handson Pharox LED-Lampen geeignet und LED-Beleuchtung von Transformatoren mit Magnetspulen.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, können Sie es testen ob der Dimmer funktioniert bei Ihren LED-Lampen: Dies kann den LED-Dimmer nicht beschädigen.

Neben LED-Beleuchtung ist der Dimmer auch für andere Lampentypen geeignet die dimmbar sein. Überprüfen Sie die Lampenspezifikationen die Sie verwenden, um zu sehen, ob diese Lampe dimmbar ist. Nicht geeignet für Spülen Transformator.

Verbinden

Stellen Sie sicher, dass der EIN/AUS-Schalter (1) sich befindet in der AUS-Position und stellen Sie sicher, dass das Dimmer-Bedienrad (2) im niedrigste Position ist (nach links drehen). Schließen Sie nun den LED-Dimmer an Wandsteckdose. Stecken Sie Ihr Kabel von LED-Lampe im LED-Dimmer (Wenn das Kabel über einen Schalter verfügt, schalten Sie diesen Schalter an). Stellen Sie den EIN/AUS-Schalter (1) auf ON Position. Die Anzeige-LED (3) leuchtet. Drehen Sie nun den Helligkeitsregler (2) im Uhrzeigersinn für helleres Licht und gegen den Uhrzeigersinn drehen für schwächeres Licht Wählen Sie die gewünschte Lichthelligkeit.

Technische Details:

Eingang: 230 V AC 50 Hz
Ausgang: 2A bei 230V AC
Max. 460W
Dimmer Phasenanschnitt (Trailing Edge)
Bereich 0 % -100 %
mind. 1W LED



Contrôleur d'intensité lumineuse à LED

Une lumière tamisée consomme moins d'énergie qu'une lumière en pleine luminosité. Le contrôleur d'intensité lumineuse à LED EcoSavers peut vous permettre d'atténuer la lumière et vous aide à économiser l'énergie.

Les lumières LED ne peuvent pas être atténuées par variateurs traditionnels utilisés pour les lampes traditionnelles et halogènes. Les lumières utilisent des variateurs qui peuvent provoquer des pics de courant élevés qui provoquent le clignotement de la lumière LED et peut même endommager la lumière LED.

Le contrôleur d'intensité lumineuse Ecosavers LED est un variateur de haute qualité pour les lumières LED. Cela signifie que ce variateur est adapté pour la plupart de l'éclairage LED sur le marché. Fonctionne sur les lumières LED dimmables de les marques suivantes : Ecosavers | Ikea | Livarno (Lidl) | Megaman | Osram | Philips | Sencys | Sylvania et LED utilisant un transformateur électronique / RC.

Ce variateur ne convient pas aux lumières LED de Calex | Handson Pharox et LED utilisant des transformateurs avec des bobines couplées magnétiquement.

Si vous n'êtes pas sûr, vous pouvez tester si le variateur fonctionne sur vos lumières LED : ceci ne peut pas endommager le variateur LED.

Outre les lumières LED, vous pouvez également utiliser ce variateur avec d'autres types de lumières qui sont dimmables. Vérifiez que les ampoules vous utilisez sont bien dimmables. Ne convient pas pour une utilisation avec des bobines transformateurs.

Opération

Assurez-vous que l'interrupteur ON/OFF (1) est sur OFF et assurez-vous que le variateur de commande (2) est dans la position la plus basse (tourner à gauche). Maintenant, branchez le variateur LED dans la prise murale. Branchez la prise de câble de votre lampe LED dans le variateur LED (si votre câble a un interrupteur, mettez ce l'interrupteur sur ON) et réglez l'interrupteur marche/arrêt (1) en position ON. Le témoin lumineux LED (3) s'allume. Tournez maintenant la molette de sélection de luminosité dans le sens des aiguilles d'une montre pour une lumière plus vive et un dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour réduire la luminosité. Sélectionnez la luminosité requise.

Détails techniques :

Entrée : 230V AC 50Hz
Sortie : 2A à 230V AC
Max. 460W
Dimmer Trailing Edge
Plage de 0 % à 100 %
LED min. 1 W



LED Plugin Dimmer

Een gedimd licht verbruikt minder energie dan een lamp op volle sterkte. Met de EcoSavers LED Plugin Dimmer kan u het licht laten dimmen en helpt u daarbij om energie te besparen.

LED-verlichting kan niet worden gedimd door traditionele dimmers die gebruikt worden voor gloeilampen en halogeen verlichting. Gloeilampen en halogeen verlichting maken gebruik van fase-aansnijdende dimmers die hoge stroompieken kunnen veroorzaken en naast het knipperen van het LED-licht kunnen veroorzaken, zelfs de LED verlichting kan beschadigen.

De Ecosavers LED Plugin Dimmer is een hoogwaardige dimmer voor LED-verlichting die gebruik maakt van fase-afsnijding (trailing edge). Dit betekent dat deze dimmer geschikt is voor meeste LED-verlichting op de markt. Werkt op dimbare LED-lampen van de volgende merken: Ecosavers | Ikea | Livarno (Lidl) | Megaman | Osram | Philips | Sency's | Sylvania en LED-verlichting met behulp van een elektronische/RC-transformator.

Deze dimmer is niet geschikt voor LED-lampen van Calex | Handson Pharox en LED verlichting met behulp van transformatoren met magnetisch spoelen.

Als u het niet zeker weet, kunt u testen of de dimmer werkt op uw LED-lampen: dit kan de LED-dimmer niet beschadigen.

Naast LED-verlichting is de dimmer ook geschikt voor andere soorten lampen die dimbaar zijn. Controleer de specificaties van de lamp die u gebruikt om te zien of deze lamp dimbaar is. Niet geschikt voor gebruik met spoelen transformatoren.

Aansluiten

Zorg ervoor dat de AAN/UIT-schakelaar (1) op UIT positie staat en zorg ervoor dat het dimmer bedieningswiel (2) in de laagste stand staat (draai naar links) Sluit nu de LED-dimmer aan op het stopcontact. Steek de stekker van de kabel van uw LED-lamp in de LED-dimmer (als uw kabelsnoer een schakelaar heeft, zet deze schakelaar op AAN positie) en zet de AAN/UIT-schakelaar (1) in de AAN-positie. De indicatie-LED (3) gaat branden. Draai nu aan het helderheidskeuzewiel (2) met de klok mee voor helderder licht en draai tegen de klok in om het licht te dimmen. Selecteer de gewenste lichthelderheid.

Technische details:

Ingång: 230 V AC 50 Hz
Utgång: 2A bij 230V AC
Max. 460W
Dimmer Faseafsnijding (trailing edge)
Bereik 0%-100%
min. 1W LED



LED Dimmer Controller

Ett dämpat ljus förbrukar mindre energi än en lampa med full ljusstyrka. Med EcoSavers LED Dimmer Controller kan du minska ljusstyrkan och det hjälper dig att spara energi.

LED-lampor kan inte dämpas med traditionella dimmers som används till traditionella- och halogenlampor. Traditionella lampor och halogenlampor använder dosdimmers som kan orsaka höga strömtoppar som gör att LED-lampor blinkar och även kan skada LED-lampor.

EcoSavers LED-dimmerregulator är en högkvalitativ dimmer för LED-lampor med trailing edge. Detta innebär att denna dimmer är lämplig för de flesta LED-lampor på marknaden. Fungerar på dimbara LED-lampor från följande märken:

EcoSavers | Ikea | Livarno (Lidl) | Megaman | Osram | Philips | Sencys | Sylvania och LED-lampor som använder en elektronisk/RC-transformator.

Den här dimmern passer ej för LED-lampor från Calex | Handson | Pharox och LED-lampor som använder transformatorer med magnetiskt kopplade spolar.

Om du är osäker så kan du testa om dimmern fungerar med din LED-lampa: detta kommer ej att skada LED-dimmern.

Förutom LED-lampor kan du även använda denna dimmern med andra typer av lampor som är dimbara. Kontrollera specifikationerna för de lampor du använder om dessa lampor är dimbara. Ej lämplig för användning med spoltransformatorer.

Funktion

Se till att ON/OFF-brytaren (1) är i OFF-läge och se till att dimmerns kontrollhjul (2) är i det lägsta läget (vrid till vänster). Anslut nu LED-dimmern till vägguttaget. Anslut din LED-lampas kabeluttag i LED-dimmern (om din sladd har en strömbrytare, sätt denna strömbrytare i ON-läge) och ställ ON/OFF-brytaren (1) i läge ON. Indikeringslysdioden (3) tänds. Vrid nu hjulet för val av ljusstyrka, medurs för starkare ljus och vrid moturs för att dämpa ljuset. Välj önskad ljusstyrka.

Tekniska detaljer:

Ingång: 230V AC 50Hz
Utgång: 2A@230V AC
Max. 460W
Dimmer Trailing edge
Område 0%-100%
min. 1W LED

