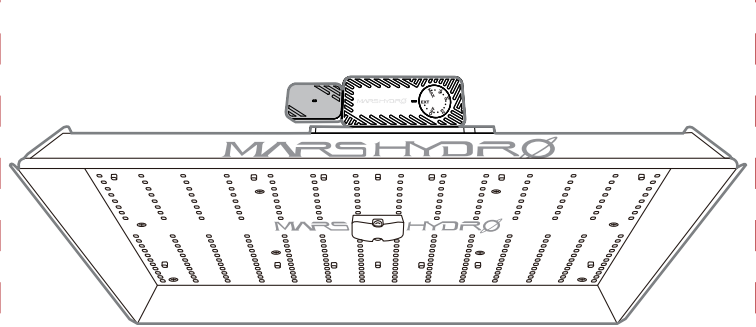


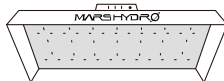
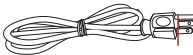
MARSHYDRO

USER MANUAL

MARS HYDRO TS SERIES



SPECIFICATIONS & CONTENTS

						
LED Grow Light	Power Cord	YoYo	Hanging Kit			
Model	Footprint	Input Power	Input Voltage	PPE/PPF	Dimming Range	Dimensions/ Weight
TS-600	2ft x 2ft 0.6m x 0.6m	100W ± 5%	100-277V	2.0umol/j 200umol/s	10%-100%	40*31*4.8cm/2.13kg 15.79*12.2*1.89in/4.7lb
TS-1000	2.5ft x 2.5ft 0.8m x 0.8m	150W ± 5%	100-277V	2.3umol/j 343umol/s	10%-100%	38.2*33.7*5.5cm/1.8kg 15*13.3*2.1in/4lb
TSL-2000	3ft x 5ft 1m x 1.5m	300W ± 5%	100-277V	2.6umol/j 778umol/s	10%-100%	102*25.3*6.4cm/3.6kg 40.1*10*2.5in/7.9lb
TSW-2000	4ft x 4ft 1.2m x 1.2m	300W ± 5%	100-277V	2.6umol/j 776umol/s	10%-100%	56.1*50*6.8cm/3.7kg 22*20*2.7in/8.1lb
TS-3000	5ft x 5ft 1.5m x 1.5m	420W ± 5%	100-277V	2.7umol/j 1210umol/s	10%-100%	64.2*58*6.9cm/5.2kg 25.3*22.8*2.7in/11.5lb

TS SERIES INSTALLATION METHOD

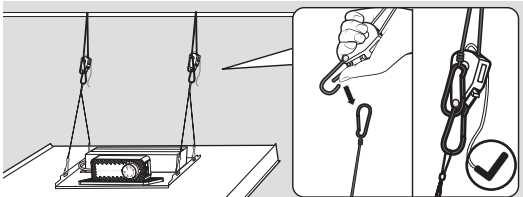
1. Hang up 4-foot steel hanger

2. Hang up adjustable rope ratchet

3. Set the driver and dimmer on the LED panel (or remove them off)

4. Connect LED board with driver

5. Connect power cord



6. Hang the light with YOYO (Correct way to use YOYO)

INSTALLATIONSVERFAHREN DER SERIE TS

- Hängen Sie auf 4-Fuß Stahl Aufhänger
- Hängen Sie die verstellbare Seilratsche auf
- Stellen Sie den Treiber und den Dimmer auf dem LED-Panel ein (oder entfernen Sie sie).
- Connect LED Board mit Treiber
- Connect Netzkabel
- Hängen Sie das Licht mit YOYO auf (korrekte Weise YOYO zu verwenden)

METODO DI INSTALLAZIONE SERIE TS

- Hang up 4-foot gancio d'acciaio
- Appendere il cricchetto regolabile della corda
- Impostare il driver e dimmer sul pannello LED (o rimuoverli)
- Connect scheda LED con driver
- Collegare il cavo di alimentazione
- Appendere la luce con YOYO (modo corretto di usare YOYO)

MÉTHODE D'INSTALLATION DE LA SÉRIE TS

- Accrocher un cintre en acier de 4 pieds
- Accrocher le cliquet de corde réglable
- set conducteur et gradateur sur le panneau LED (ou les enlever)
- Connectez la carte LED avec le conducteur
- Connectez le cordon d'alimentation
- Utilisez la lampe murale yoyo (utilisez yoyo correctement)

MÉTODO DE INSTALACIÓN DE LA SERIE TS

- colgar una horca de acero de 4 pies
- colgar el trinquete de la cuerda ajustable
- coloque el conductor y el dimmer en el panel LED (o retire)
- conecte la placa LED al conductor
- conecte el cable de alimentación
- colgar la luz con Yoyo (usar Yoyo correctamente)

INSTALLATIEMETHODE VAN DE TS-SERIE

- Hang op 4-voet stalen hanger
- Hang op verstelbare touw ratel
- Zet de driver en dimmer op het LED-paneel (of verwijder ze)
- Connect LEIDENE raad met bestuuder
- Connect netsnoer
- Hang het licht met YOYO (correcte manier om YOYO te gebruiken)

TSシリーズ実装方法

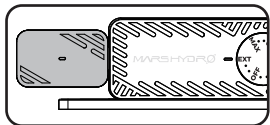
- 4フィートのスチールハンガーをかける
- 調節可能なローブラチェットホイールを掛ける
- LEDパネルにドライバと調光器を設置(または取り外し)
- LEDボードをドライバに接続する
- 電源ケーブルを接続する
- YOYOペンダントライト (YOYOを正しく使用)

LED GROW LIGHT

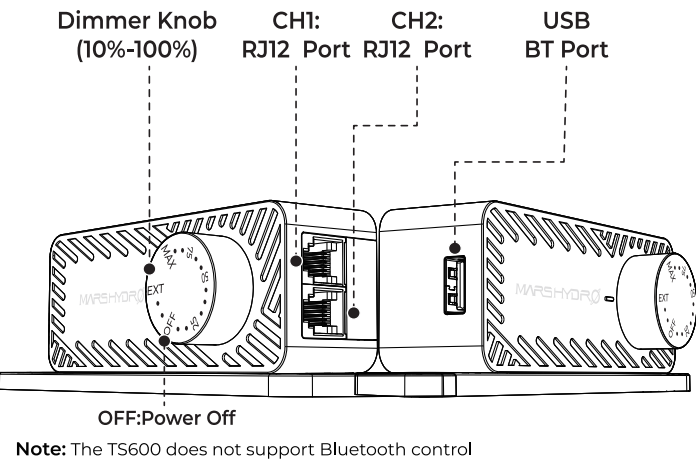
DIMMING OPERATION



Eco-friendly and saving energy, start by Mars Hydro dimming grow tips



Connect Mars Hydro iConnect-USB to enable Bluetooth dimming functionality. iConnect-USB is not included and must be purchased separately



Note: The TS600 does not support Bluetooth control

HOW TO DOWNLOAD THE "MarsPro" APP

- Search for "MarsPro" on the App Store or Google Play, or scan the QR code below to install the app.
- Open the app. Log in or register your account using your email address or phone number.
- Plug the Bluetooth USB directly into the USB port on the dimmer box.
- Turn the dimmer knob from "EXT" to "OFF."
- Click the "+" sign on the top right corner of the app page to add a device. (Alternatively, find "Light" in the function bar, go to the "Light" page, and click the large "+" sign to add the Light.)
- Locate the Light in the Bluetooth scan results.(Click "Turn on," and your light is ready for app control.)



Android
GET IT ON
Google Play



iOS
Download on the
App Store

Please Note:
Connect the Mars Hydro iConnect-USB to enable Bluetooth dimming functionality.

SO LADEN SIE DIE "MarsPro" APP HERUNTER

- Suchen Sie im App Store oder Google Play nach "MarsPro" oder scannen Sie den QR-Code unten, um die App zu installieren.
- Öffnen Sie die App. Melden Sie sich an oder registrieren Sie Ihr Konto mit Ihrer E-Mail-Adresse oder Telefonnummer.
- Schließen Sie den Bluetooth-USB direkt an den USB-Anschluss an der Dimmer-Box an.
- Drehen Sie den Dimmknopf von "AUS" auf "AUS".
- Klicken Sie auf das Symbol "+" in der oberen rechten Ecke der App-Seite, um ein Gerät hinzuzufügen.
- (Alternativ finden Sie "Licht" in der Funktionsleiste, gehen Sie zur Seite "Licht" und klicken Sie auf das große "+"-Zeichen, um das Licht hinzuzufügen.)
- Suchen Sie das Licht in den Bluetooth-Scanergebnissen. (Klicken Sie auf "Einschalten", und Ihr Licht ist bereit für die App-Steuerung.)

Bitte beachten Sie:
Schließen Sie den Mars Hydro iConnect-USB an, um Bluetooth Dimmfunktion zu aktivieren.

COME SCARICARE L'APP "MarsPro"

- Cerca "MarsPro" sull'App Store o Google Play, oppure scansiona il codice QR qui sotto per installare l'app.
- Aprire l'app. Accedi o registra il tuo account utilizzando il tuo indirizzo e-mail o numero di telefono.
- Collegare l'USB Bluetooth direttamente alla porta USB sulla scatola dimmer.
- Ruotare la manopola del dimmer da "EXT" a "OFF".
- Fare clic sul segno "+" nell'angolo in alto a destra della pagina dell'app per aggiungere un dispositivo.
- (In alternativa, trova "Luce" nella barra delle funzioni, vai alla pagina "Luce" e fai clic sul grande segno "+" per aggiungere la Luce.)
- Individuare la luce nei risultati della scansione Bluetooth. (Fare clic su "Accendi" e la Luce è pronta per il controllo dell'app.)

Nota:
Collegare Mars Hydro iConnect-USB per abilitare la funzionalità di dimming Bluetooth.

COMMENT TÉLÉCHARGER L'APPLICATION "MarsPro"

- Recherchez "MarsPro" sur l'app store ou Google Play ou Scannez le Code QR ci - dessous pour installer l'application.
- Ouvrez l'application. Connectez - vous ou enregistrez votre compte avec votre adresse e - mail ou votre numéro de téléphone.
- Branchez l'USB Bluetooth directement dans le port USB de la boîte de gradation.
- Tournez le bouton de gradateur de "ext" à "OFF"
- Appuyez sur le signe « + » dans le coin supérieur droit de la page de l'application pour ajouter l'appareil.
- (alternativement, recherchez "light" dans la barre de fonction, accédez à la page "light" et cliquez sur le grand symbole "+" pour ajouter de la lumière.)
- localisez le voyant dans les résultats du Scan Bluetooth. (appuyez sur "on" et votre lampe est prête pour le contrôle de l'application.)

Veillez noter que:
Connectez l'USB mars hydro - iconnect pour activer la fonction de gradation Bluetooth.

CÓMO DESCARGAR LA APLICACIÓN "MarsPro"

- busque "MarsPro" en la tienda de aplicaciones o Google play, o escanee el siguiente código QR para instalar la Aplicación.
- abra la Aplicación. Inicie sesión o registre su cuenta con su dirección de correo electrónico o número de teléfono.
- inserte el USB Bluetooth directamente en el puerto USB en la Caja de atenuación.
- cambie la perilla del dimmer de "ext" a "off"
- haga clic en el número "+" en la esquina superior derecha de la página de aplicación para agregar el dispositivo.
- (o, encuentre "luz" en la barra de funciones, vaya a la página "luz" y luego haga clic en el símbolo "+" grande para agregar luz).
- encuentre el indicador en los resultados del escaneo bluetooth. (haga clic en "encendido" para que su luz pueda ser controlada por la aplicación).

Atención por favor:
Conecte el USB Mars Hydro - iconnect para habilitar la función de atenuación bluetooth.

HOE DE "MarsPro" APP TE DOWNLOADEN

- Zoek naar "MarsPro" in de App Store of Google Play of scan de onderstaande QR-code om de app te installeren.
- Open de app. Log in of registreer uw account met uw e-mailadres of telefoonnummer.
- Sluit de Bluetooth USB rechtstreeks aan op de USB-poort van de dimmer box.
- Draai de dimmerknop van "EXT" naar "UIT".
- Klik op het "+"-teken in de rechterbovenhoek van de app-pagina om een apparaat toe te voegen.
- (Als alternatief, zoek "Licht" in de functiebalk, ga naar de pagina "Licht" en klik op het grote "+"-teken om het Licht toe te voegen.)
- Zoek het Licht in de Bluetooth-scanresultaten. (Klik op 'Aanzetten' en uw lampje is klaar voor app-besturing.)

Let op:
Sluit de Mars Hydro iConnect-USB aan om Bluetooth-dimfunctie in te schakelen.

MarsProアプリケーションをダウンロードする方法

- App StoreまたはGoogle Playで「MarsPro」を検索するか、下のQRコードをスキャンしてアプリケーションをインストールします。
- アプリケーションを開きます。電子メールアドレスまたは電話番号を使用してアカウントにログインまたは登録します。
- 調光ボックスのUSBポートにBluetooth USBを直接挿入します。
- 調光器つまみを「EXT」から「OFF」に切り替える
- アプリケーションページの右上隅にある「+」番号をクリックしてデバイスを追加します。
- (または、機能バーで「Light」を見つけて「Light」ページに移動し、大きな「+」記号をクリックしてLightを追加します。)
- Bluetoothスキャンの結果でLEDを確認します。「(「開く」をクリックすると、あなたのライトはアプリケーション制御を行うことができます。)

注意:
Mars Hydro-iConnect USBを接続してBluetooth調光機能を有効にします。

WARRANTY

EN

1. If your product have any problem, contact our customer service, we will help you solve the problem.
2. Grow light have 5 years warranty.
Within 1 year: Free repairing and shipping.
1 year -5 year: You pay round trip shipping charges, repair charges and handing charges, we cover components fee.

DETAILS OF WARRANTY PROCEDURES

A. To fix by yourself, we send you needed components along with tracking number and provide the repair instructions from engineer.
B.To repair centre, we provide an RMA and address of repair center; you ship back light with RMA written on the package box.
Repair center receive and fix the light accordingly, usually takes 3-10 days.

GARANTIE

DE

1.Wenn Ihr Produkt ein Problem hat, wenden Sie sich an unseren Kundendienst. Wir helfen Ihnen bei der LÄsung des Problems.
2.Grow Lampe hat 5 Jahre Garantie.
Innerhalb von 1Jahr: Kostenlose Reparatur und Versand.
1Jahr-5 Jahre: Sie zahlen Hin-und Rückversandkosten, Reparaturkosten und Bearbeitungskosten, wir übernehmen die Komponentenkosten.

GEWÄHRLEISTUNGSVERFAHREN

A. Um selbst zu reparieren, senden wir Ihnen benötigte Komponenten zusammen mit Tracking-Nummer und stellen die Reparaturanweisungen vom Ingenieur zur Verfügung.
B.To Reparaturzentrum, stellen wir eine RMA und Adresse des Reparaturzentrums zur Verfügung; Sie versenden Rücklicht mit RMA auf der Verpackung geschrieben.
Das Reparaturzentrum empfängt und repariert das Licht entsprechend, dauert normalerweise 3-10 Tage.

GARANZIA

IT

1. Se il vostro prodotto ha qualsiasi problema, contattare il nostro servizio clienti, vi aiuteremo a risolvere il problema.
2. Grow luce hanno 5 anni di garanzia.
Entro 1 anno: riparazione e spedizione gratuiti.
1 anno -5 anno: Paghi le spese di trasporto di andata e ritorno, le spese di riparazione e le spese di consegna, copriamo la tassa dei componenti.

— 10 —

NOTES OPÉRATIONNELLES

FR

1. Pour le fonctionnement en daisy chain, la puissance totale ne peut pas dépasser la puissance nominale de la minuterie.
2. Ts 600 spécial 120V pression constante; Les autres modèles MARS Hydro sont 120V - 277v. Veuillez utiliser à la tension nominale.
3. Pour ts1000 / ts2000 / ts3000:
Lorsqu'il est connecté à une prise polarisée 5 - 15P, la tension d'entrée est de 120V, 60HZ;
La tension d'entrée est de 240V, 60HZ lorsqu'une fiche de polarisation 6 - 15P est connectée;
Lorsqu'il est connecté à une prise polarisée 7 - 15P, la tension d'entrée est de 277v, 60HZ.
4. Ne touchez pas lorsque le panneau lumineux fonctionne.
5. Portez des lunettes de protection en regardant directement la lumière.
6. N'utilisez pas le cordon d'alimentation endommagé en cas d'incendie ou d'électrocution.
7. Débranchez le cordon d'alimentation par temps de pluie pour mpêcher la foudre de frapper.
8. Veuillez débrancher la lampe pendant le nettoyage et la réparation.
9. Le luminaire appartient à l'équipement de protection de niveau 1, donc le luminaire doit être bien mis à la terre.
10. L'alimentation doit être connectée par un professionnel.
11. Les lampes ne doivent pas être démontées, réparées ou modifiées sans l'autorisation du fabricant. Ou des non - professionnels.
12. La température de fonctionnement maximale est de 40 ℃. Ne pas faire fonctionner la lampe au - dessus La température;
13. Les lampes ne doivent pas être connectées à d'autres dispositifs de gradation sans autorisation.

— 15 —

DETTAGLI DELLE PROCEDURE DI GARANZIA

A. Per risolvere da soli, vi inviamo i componenti necessari insieme al numero di inseguimento e forniamo le istruzioni di riparazione dall'ingegnere.
B. To centro di riparazione, forniamo un RMA e l'indirizzo del centro di riparazione; spedisci la luce posteriore con RMA scritto sulla scatola del pacchetto.
Il centro di riparazione riceve e fissa la luce di conseguenza, di solito richiede 3-10 giorni.

GARANTIE

FR

1. Si vous avez des problèmes avec vos produits, veuillez contacter notre service clientèle, nous vous aiderons à résoudre le problème.
2. Grow light a une garantie de 5 ans.
Pendant un an: réparation et transport gratuits.
1 AN - 5 ans: vous payez le fret aller - retour, les réparations et la manutention, nous payons les composants.

Détails de la procédure de garantie

A. pour réparer vous - même, nous vous enverrons les composants requis avec le numéro de suivi et fournirons les instructions de réparation de l'Ingénieur.
B. pour le Centre de réparation, nous fournissons RMA et l'adresse du Centre de réparation; Vous expédiez avec RMA écrit sur la boîte.
Le Centre de réparation reçoit et répare les luminaires en conséquence, ce qui prend généralement 3 à 10 jours.

GARANTIA

ES

1. Si su producto tiene algún problema, contáctenos, lo ayudaremos a resolver el problema.
2. Nuestro Lámpara de planta tiene 5 aros de garantía.
Dentro de 1 aiiio: Reparamos y transportamos de forma gratuita.
1 año - 5 años: Usted paga los costos de ida y vuelta, las reparaciones y los costos de envío, pagamos por las piezas.

Detalles del procedimiento de garantía

A. si es necesario repararlo por sí mismo, le enviaremos los componentes necesarios junto con el número de seguimiento y le proporcionaremos las instrucciones de mantenimiento del ingeniero.
B. para el Centro de mantenimiento, proporcionamos RMA y la dirección del Centro de mantenimiento; Usted envía con RMA escrito en la Caja de embalaje.
El Centro de mantenimiento recibe y repara las lámparas en consecuencia, generalmente durante 3 - 10 días.

— 11 —

PRECAUCIONES DE FUNCIONAMIENTO

ES

1.Para la operación en cadena, la potencia total no puede exceder la potencia nominal de su temporizador.
2.Tension constante 120V especial para TS 600; 120 V-277 V para otros modelos mars hydro. Uselo con voltaje nominal.
3.Para TS1000/TS2000/TS3000:
cuando se conecta a un enchufe polarizado 5-15P, el voltaje de entrada es de 120V.60Hz;
cuando se conecta a un enchufe polarizado 6-15P, el voltaje de entrada es de 240V.60Hz;
cuando se conecta a un enchufe polarizado 7-15P, el voltaje de entrada es de 277V.60 Hz.
4. No toque el panel de luz cuando esté funcionando.
5. Use gafas protectoras cuando mire la luz directamente.
6. No utilice un cable de alimentación dañado en caso de incendio o descarga eléctrica.
7. Desenchufe el cable de alimentación en los dias de lluvia para evitar la caída de rayos.
8. Desenchufe la luz cuando limpie y repare.
9. La luz pertenece al equipo de protecci³n clase I, por lo que la luz debe estar bien conectada a tierra.
10. La fuente de alimentación debe ser conectada por profesionales.
11.No desmonte, repare ni vuelva a montar la luz sin la autorizaci³n del fabricante o no profesionales.
12. La temperatura máxima de funcionamiento es de 40 ℃. No haga funcionar la luz por encima de esta temperatura;
13. No conecte la luz a otros dispositivos de atenuaci³n sin permiso.

GARANTIE

NL

1. Als uw product een probleem heeft, neem dan contact op met onze klantenservice, zullen wij u helpen het probleem op te lossen.
2. Groeilicht heeft 5 jaar garantie.
Binnen 1 jaar: Gratis repareren en verschepen.
1 jaar -5 jaar: U betaalt rondreis verschepende kosten, reparatiekosten en het overhandigen kosten, wij dekken componentkosten.

DETAILS VAN GARANTIEPROCEDURES

A. Om door uzelf te repareren, sturen wij u de benodigde componenten samen met trackingnummer en verstrekken wij de reparatieinstructies van ingenieur.
B.To reparatiecentrum, verstrekken wij een RMA en adres van reparatiecentrum; U verzendt back light met RMA geschreven op de verpakking.
Reparatiecentrum ontvangt en repareert het licht dienovereenkomstig, duurt meestal 3-10 dagen.

に保証

JP

1.製品に問題があれば、カスタマーサービスに連絡してください。問題を解決するのに役立ちます。
2.Grow lightには5年間の保証期間があります。
1年間：無償修理と輸送。
1年〜5年：往復運賃、修理費、運搬費、コンポーネント費をお支払いください。

保証プログラムの詳細

A.自己修復が必要な場合は、必要なコンポーネントをトラッキング番号とともに送信し、エンジニアの修理手順を提供します。梱包箱にRMAと書いて出荷してください。
修理センターはそれに応じて照明器具を受け入れ、修復するには、通常3〜10日かかります。

OPERATING CAUTIONS

EN

1. For daisy chain operation, the total power cannot exceed the rated power of your timer.
2. 120V constant voltage is special for TS 600;120V-277V for other mars hydro models,please use under rated voltage.
3.For TS1000/TS2000/TS3000:
when connected to 5-15P polarized plug, input voltage is120V, 60Hz;
when connected to 6-15P polarized plug, input voltage is 240V, 60Hz;
when connected to 7-15P polarized plug, input voltage is 277V, 60Hz.

— 12 —

GEBRUIKSWAARSCHUWINGEN

NL

1. Voor de werking van de daisy chain, kan het totale vermogen het nominale vermogen van uw timer niet overschrijden.
2.120V constante spanning is speciaal voor TS 600; 120V-277V voor andere mars hydro modellen,please gebruiken onder nominale spanning.
3.For TS1000/TS2000/TS3000:
wanneer aangesloten op 5-15P gepolariseerde stekker, ingangsspanning is120V, 60Hz;
Wanneer aangesloten op 6-15P gepolariseerde stekker, is de ingangsspanning 240V, 60Hz;
Wanneer aangesloten op 7-15P gepolariseerde stekker, is de ingangsspanning 277V, 60Hz.
4. Raak het lichtpaneel niet aan wanneer het werkt.
5. Draag een beschermende bril wanneer u direct naar het licht kijkt.
6. Gebruik geen beschadigd netsnoer in geval van brand of elektrische schok.
7. Koppel het netsnoer los in regenachtige dagen om bliksemslagen te voorkomen.
8. Trek het licht uit bij het schoonmaken en repareren.
9.Het licht behoort tot klasse I beschermende apparatuur, dus het licht moet goed geaard zijn.
10.De voeding zou door professionals moeten worden aangesloten.
11.Do niet demonteren, repareren of opnieuw installeren van het licht zonder toestemming van de fabrikant of niet-professionals.
12.The maximale werkende temperatuur is 40 ℃. Gebruik het licht niet boven deze temperatuur;
13.Sluit het licht niet aan op andere dimapparaten zonder toestemming.

4. Do not touch the light panel when it is working.
5. Wear protective glasses when look at the light directly.
6. Do not use a damaged power cord in case of fire or electric shock.
7. Unplug power cord in rainy days to prevent lightning strikes.
8. Please unplug the light when cleaning and repairing.
9.The light belongs to class I protective equipment, so the light must be well grounded.
10.The power supply should be connected by professionals.
11.Do not disassemble, repair or refit the light without authorization of the manufacturer or non-professionals.
12.The maximum operating temperature is 40 ℃. Do not operate the light above this temperature;
13.Do not connect the light with other dimming devices without permission.

BETRIEBSHINWEISE

DE

1. Für Daisy Chain Betrieb kann die Gesamtleistung die Nennleistung Ihres Timers nicht überschreiten.
2.120V konstante Spannung ist speziell für TS 600; 120V-277V für andere mars hydro Modelle. Bitte verwenden Sie unter Nennspannung.
3.For TS1000/TS2000/TS3000: Wenn an den polarisierten 5-15P Stecker angeschlossen, Eingangsspannung is120V, 60Hz; Wenn an den polarisierten Stecker 6-15P angeschlossen, ist die Eingangsspannung 240V, 60Hz; Wenn an den polarisierten 7-15P Stecker angeschlossen, ist die Eingangsspannung 277V, 60Hz.
4. Berühren Sie das Leuchtpaneel nicht, wenn es funktioniert.
5. Tragen Sie eine Schutzbrille, wenn Sie das Licht direkt betrachten.
6. Verwenden Sie kein beschädigtes Netzkabel im Falle von Feuer oder Stromschlag.
7. Trennen Sie das Netzkabel an regnerischen Tagen, um Blitzeinschläge zu verhindern.
8. Bitte trennen Sie das Licht beim Reinigen und Reparieren.
9.Das Licht gehört zur Schutzausrüstung der Klasse I, also muss das Licht gut geerdet sein.
10.Das Netzteil sollte von Fachleuten angeschlossen werden.
11.Do nicht zerlegen, reparieren oder erneuern Sie das Licht ohne Genehmigung des Herstellers oder Nichtfachleute.
12.Die maximale Betriebstemperatur ist 40 ℃. Betätigen Sie das Licht nicht darüber. Temperatur;
13.Schließen Sie das Licht nicht ohne Erlaubnis an andere Dimmgeräte an.

— 13 —

ご使用上の注意

JP

1.デジーチエーン動作の場合、合計電力はタイマーの定格電力を超えないでください。
2.表示された電圧で使用ください。TS600は120Vの定電圧、他のランプ機種は120V~277Vの定格電圧で使用されます。100V電圧以下での使用場合は、動作仕様に従ってください。異常が生じた場合は、使用を中止してください。
3.TS1000/TS2000/TS3000の使用場合:
5~15Pの極性プラグに接続する時、入力電圧120V、周波数60Hzになります。
6~15Pの極性プラグに接続する時、入力電圧240V、周波数60Hzになります。
7-15Pの極性プラグに接続する時、入力電圧は277V、周波数60Hzになります。
4.点灯中や消灯直後手で触れないでください(高温のため、火傷の原因)
5ランプを直視しないで、直時保護メガネを着用してください。
6.損傷した電源コードを使用しないでください(火災や感電の原因)
7.雨の日は電源コードを抜いてください(落雷の原因となります)
8.清掃或はメンテナンスの際は、ランプのプラグを抜いてください。
9ランプはクラス保護具に属しており、アース線に接続必要があります。
10.電源は専門家が接続する必要があります。
11.製造業者または専門家の許可なしに、ランプを分解、修理、または改造しないでください。
12.ランプ周囲温度が40℃を超える場所では使用しないでください。(高温で使用する と火災、LED短寿命の原因)
13.当社製品以外の他の調光装置に接続しないでください。

ATTENZIONE AL FUNZIONAMENTO

IT

1. Per il funzionamento a catena a margherita, la potenza totale non può superare la potenza nominale del timer.
2. tensione costante 120V è speciale per TS 600; 120V-277V per altri modelli idro di mars. Si prega di utilizzare sotto tensione nominale.
3.Per TS1000/TS2000/TS3000:
quando collegato alla spina polarizzata 5-15P, tensione in ingresso is120V, 60Hz;
quando collegato alla spina polarizzata 6-15P, la tensione in ingresso è 240V, 60Hz;
Quando collegato alla spina polarizzata 7-15P, la tensione in ingresso è 277V, 60Hz.
4. Non toccare il pannello luminoso quando sta funzionando.
5. Indossare occhiali protettivi quando guardare direttamente la luce.
6. Non utilizzare un cavo di alimentazione danneggiato in caso di incendio o scossa elettrica.
7. Scollegare il cavo di alimentazione nei giorni di pioggia per evitare colpi di fulmine.
8. Si prega di scollegare la luce durante la pulizia e la riparazione.
9. La luce appartiene all'attrezzatura protettiva di classe I, quindi la luce deve essere ben messa a terra.
10. L'alimentazione elettrica dovrebbe essere collegata da professionisti.
11.Do non smontare, riparare o ricaricare la luce senza autorizzazione del produttore o non professionisti.
12. La temperatura massima di funzionamento è 40 ℃. Non azionare la luce sopra questo temperatura;
13.Non collegare la luce con altri dispositivi di attenuazione senza autorizzazione.

— 14 —



GROW ON EARTH
GROW WITH MARS



W：www.mars-hydro.com
E：service@mars-hydro.com
A：JingTie Industrial Park, LongGang District, ShenZhen, 518115 , China

MADE IN CHINA MARS-TS-04

— 15 —

— 16 —