

UPM

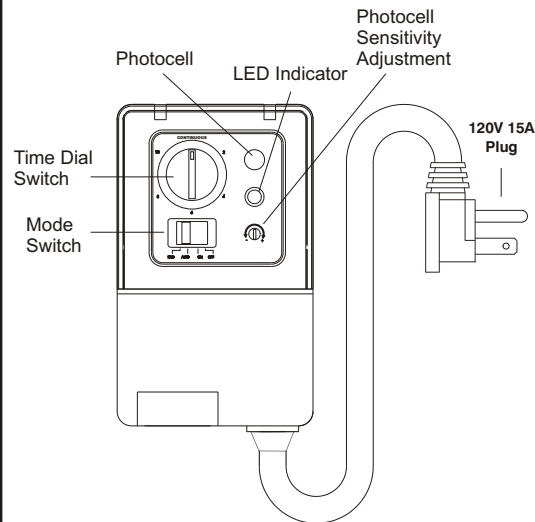
DT420 dusk to dawn timer

OWNERS MANUAL

Congratulations on your purchase of a UPM outdoor timer. Please take the time to read and understand this manual so you can begin to enjoy the security and energy saving benefits this product has to offer.

FEATURES

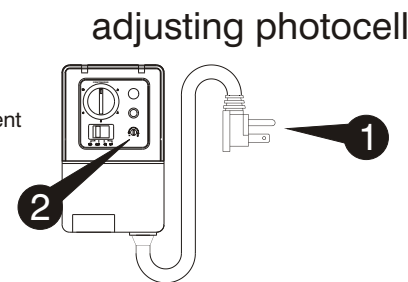
- "ON" settings of 2, 4, 6, 8 or 10 hours, or from dusk to dawn
- Built-in adjustable photocell senses amount of ambient light and turns unit On or Off
- Random function
- Manual On/Off
- LED Power On Indicator
- 15A, 1800W (resistive)
- drip-proof cover design



OPERATION

This timer is triggered to turn On when it gets dark (the ambient light falls below a selected lighting threshold). The two operating modes are AUTO and RANDOM.

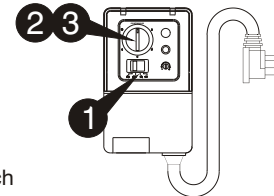
- 1 Plug timer into wall socket
- 2 Turn the photocell adjustment left or right to adjust the sensitivity level



AUTO MODE

Set timer to turn and stay On for 2, 4, 6, 8, or 10 hours after dark.

- 1 Select AUTO using the slide switch
- 2 Select the desired On-period (2, 4, 6, 8 or 10 hours) using the dial switch



For continuous Dusk to Dawn operation:

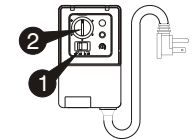
- 3 Select CONTINUOUS using the dial switch

*Reminder: timer only operates when the ambient light is below the chosen lighting threshold.

RANDOM MODE

Set timer to turn On and Off at random cycles after dark.

- 1 Select RANDOM using the slide switch
- 2 Select the period in which you want the random function to operate by using the dial switch (i.e. 2, 4, 6, 8 or 10 hours, or CONTINUOUS)



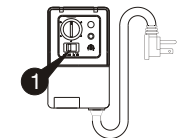
Once it turns dark, the timer will cycle On and Off randomly within the selected time period.

*Reminder: timer only operates when the ambient light is below the chosen lighting threshold.

MANUAL ON/OFF

Use timer as a manual On/Off switch

- 1 Select On or Off using the slide switch



MOUNTING BRACKET

For safe and optimal performance, use the supplied mounting bracket to hold the timer vertically and flush against the wall. You will require your own tools and accessories (i.e. power drill, bits, screws, and/or screwdriver) for proper installation.

WARNING: To avoid shock hazard, timer must be installed vertically and at least 3 ft. above ground level.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ratings: 120V AC, 15A
Max Load: 1800W resistive; 600W tungsten

UPM

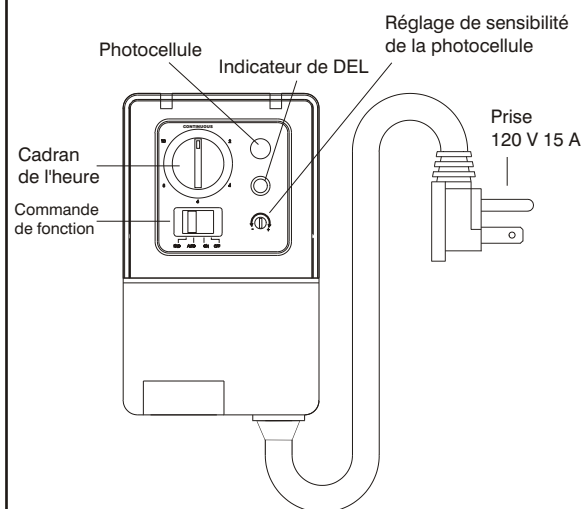
DT420 Minuterie extérieure crépusculaire

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

Félicitations. Vous avez choisi une minuterie extérieure UPM. Veuillez prendre le temps de lire le manuel pour profiter de l'épargne d'énergie et de la sécurité que ce produit offre.

Caractéristiques

- Position de marche de 2, 4, 6, 8 ou 10 heures ou du crépuscule à l'aube
- Photocellule intégrée réglable met l'unité en marche ou l'arrête selon la lumière ambiante
- Fonctions aléatoires
- Marche-arrêt manuelle
- Indicateur de marche de la DEL
- 15A, 1800W (résistant)
- Couvercle anti-gouttes

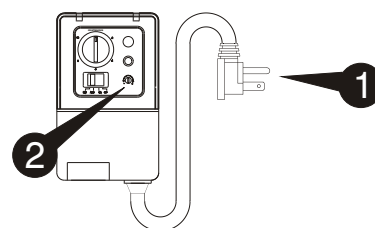


FONCTIONNEMENT

Cette minuterie est conçue pour se mettre en marche lorsqu'il fait noir (la lumière du jour tombe sous un seuil de luminosité sélectionné). Les deux modes de fonctionnement sont AUTO et ALÉATOIRE.

- 1 Brancher la minuterie dans la prise murale
- 2 Tourner le régleur de la photocellule à gauche ou à droite pour régler le niveau de sensibilité

Réglage de la photocellule



MODE AUTO

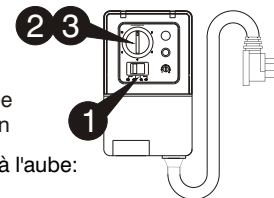
Régler la minuterie pour qu'elle se mette et reste en marche pendant 2, 4, 6, 8 ou 10 heures après le crépuscule.

- 1 Sélectionner AUTO à l'aide de l'interrupteur à glissière
- 2 Sélectionner la période de marche désirée (2, 4, 6, 8 ou 10 heures) à l'aide du cadran

Pour un fonctionnement continu du crépuscule à l'aube:

- 3 Sélectionner CONTINU à l'aide du cadran

***Rappel : la minuterie ne fonctionne que lorsque la lumière ambiante est sous le seuil de luminosité sélectionné.**

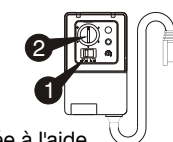


MODE ALÉATOIRE

Régler la minuterie pour qu'elle se mette en marche et s'arrête à des intervalles aléatoires après le crépuscule.

- 1 Sélectionner ALÉATOIRE à l'aide de l'interrupteur à glissière
 - 2 Sélectionner la période de marche aléatoire désirée à l'aide du cadran (soit 2, 4, 6, 8 ou 10 heures ou CONTINU)
- Une fois qu'il fait noir, la minuterie se mettra en marche et s'arrêtera au hasard pendant la période choisie.

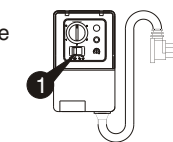
***Rappel : la minuterie ne fonctionne que lorsque la lumière ambiante est sous le seuil de luminosité sélectionné.**



MARCHE-ARRÊT MANUELLE

Servez-vous de la minuterie pour la marche-arrêt manuelle

- 1 Sélectionner Marche ou Arrêt à l'aide de l'interrupteur à glissière



SUPPORT DE MONTAGE

Pour assurer un rendement sûr et optimal, utiliser le support de montage fourni pour tenir la minuterie verticalement et contre le mur. On aura besoin d'outils (p. ex. perceuse électrique, forets, vis et (ou) tournevis) pour l'installation.

AVERTISSEMENT : Pour éviter le risque de choc, la minuterie doit être installée verticalement et à au moins 3 pieds au-dessus du sol.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Commande: 120V AC, 15A
Charge maximum: 1800W résistant; 600W tungstène