

MODE D'EMPLOI

pour les gammes de produits

ECO

cluster

cluster control

Chères clientes, chers clients,

Nous vous remercions d'avoir opté pour une lampe daytime® de chez WALTRON.

Avec la lampe daytime®, vous possédez un produit de qualité qui a été spécialement développé pour les domaines de l'aquariophilie et la terrariophilie et répond aux exigences les plus strictes en termes de sécurité.

Le choix et la finition des matériaux lui permet de résister aux conditions les plus difficiles permettant ainsi d'éclairer même les aquariums d'eau de mer.

L'utilisation de LED les plus modernes de qualité supérieure de fabricants renommés garantit une longévité quasiment illimitée de la source lumineuse. En même temps, ceci permet d'assurer que la lampe puisse satisfaire à l'efficacité énergétique souhaitée, même après des années.

La structure modulaire de la gamme de lampes daytime® cluster/cluster-control vous permet de les faire équiper par un partenaire de service agréé ou le fabricant avec des modules LED d'autres couleurs ou de dernière génération.


Les possibilités qui s'offrent à vous à travers les produits daytime®, sont décrites en détail dans les chapitres ci-après. Par conséquent, il convient de lire attentivement et intégralement le mode d'emploi. En cas de questions, nous sommes à votre disposition.


L'ensemble de l'équipe WALTRON vous souhaite une joie "lumineuse" avec daytime®.


Symboles d'indications, d'avertissements et de sécurité


La norme européenne prévoit l'utilisation des pictogrammes suivants pour certaines situations et n'est explicitement pas destinés à vous inquiéter en tant qu'utilisateur. Vous trouverez ces pictogrammes dans chaque mode d'emploi à jour d'appareils électriques à usage domestique.


Description générale :

 Le non-respect des passages repérés par ce symbole peut avoir des conséquences graves sur la santé dues à une électrocution.

 Le non-respect des passages repérés par ce symbole peut entraîner des dysfonctionnements ou endommager les produits daytime®.

 Un paragraphe repéré par ce symbole vous fournit des recommandations et des conseils utiles pour l'utilisation des produits daytime®.

 Indication relative à l'élimination dans le respect de l'environnement

 Conformité avec les directives CE


Utilisation conforme

Les produits sont conçus et fabriqués pour un usage domestique privé. Ils sont exclusivement destinés à l'éclairage d'aquariums et de terrariums et non pas à l'éclairage général.


Ces produits ne sont par conséquent pas soumis à l'étiquetage obligatoire par rapport à la classification de l'efficacité énergétique (voir règlement 874/2012 + 1194/2012).


Veillez lire et respecter ce mode d'emploi dans son intégralité avant de procéder à la mise en service et à l'utilisation de la ou des lampes. La garantie est annulée en cas de dommage ou de défauts résultants du non-respect du mode d'emploi. Conservez le mode d'emploi à proximité de l'appareil et remettez celui-ci à un utilisateur suivant. WALTRON récuse toute responsabilité pour toutes les conséquences résultant d'une utilisation non conforme.

Concernant votre sécurité


 Lisez et respectez attentivement les consignes de sécurité importantes figurant ci-dessous. Pour éviter des blessures dues à une électrocution :


Placez l'appareil de service en un endroit adapté permettant d'éviter largement tout contact avec l'eau (dû à une chute ou à l'eau de condensation).

 WALTRON recommande de former des boucles d'égouttement avec les câbles du convertisseur afin d'éviter que de l'eau puisse, éventuellement, s'écouler le long du câble (condensation) et parvenir ainsi au convertisseur ou à la prise électrique.


 Veillez à ce que tous les câbles

- ne sont pas pliés
- ne passent pas sur des arêtes vives
- ne sont pas coincés
- ne sont pas en contact avec des surfaces brûlantes (>60°C)

 En cas de signes laissant penser que le câble d'alimentation est abîmé, coupez immédiatement l'alimentation électrique de l'appareil et adressez-vous à un partenaire de maintenance agréé daytime® ou directement au fabricant (WALTRON GmbH).

 Lorsque les câbles d'alimentation du module de commande ou les câbles secondaires sont endommagés, ceux-ci doivent être réparés soit par un partenaire de maintenance agréé daytime® ou directement par le fabricant.

Ne jamais mettre en service un appareil présentant des dommages ou un câble d'alimentation abîmé (module de commande).

 N'ouvrez et ne réparez jamais vous-même les modules de commande et les lampes. Ne procédez pas à des modifications sur ces éléments qui ne sont pas décrites dans le présent mode d'emploi. Le module de commande contient des pièces sous tension (230V AC). Après son ouverture, le module présente un danger de mort.

Les réparations doivent être exclusivement réalisées par des partenaires de maintenance agréé daytime® ou par le fabricant lui-même en utilisant des pièces détachées et des accessoires d'origine.

Contenu standard de la livraison / accessoires

Le contenu standard de livraison de la lampe daytime® comporte :

- 1 unité de lampe
- 1 exemplaire du mode d'emploi

Pour la mise en service ou l'utilisation de la lampe, les accessoires mentionnés ci-après sont disponibles¹ :

eco :

- Kit d'adaptateurs T5
- Kit d'adaptateurs T8
- Kit d'adaptateurs universels
- Kit d'adaptateurs à poser
- Kit d'adaptateurs swing
- Kit d'adaptateurs à insérer/visser
- Kit de supports magnétiques
- Convertisseur LED 12W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 36W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 60W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 80W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 100W, système de raccordement compris
- Distributeur triple (2 pôles)
- Module variation monocal (daytime eco + daytime cluster)

cluster / cluster control :

- Suspension à câble, adaptateur pour lampe compris
- Kit d'adaptateurs T5
- Kit d'adaptateurs T8
- Kit d'adaptateurs universels
- Kit d'adaptateurs à poser
- Kit d'adaptateurs swing
- Kit d'adaptateurs à insérer/visser
- Kit de supports magnétiques
- Convertisseur LED 12W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 36W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 60W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 80W, système de raccordement compris
- Convertisseur LED 100W, système de raccordement compris
- Distributeur triple (2 pôles) – pas cluster control
- Module variation monocal (daytime eco + daytime cluster)
- Module de variation à 3 canaux (uniquement pour daytime cluster control) – indispensable au fonctionnement du système cluster control


Autres :

- Profil d'adaptation pour aquariums JUWEL
- Profil d'adaptation pour aquariums EHEIM

Accessoires spéciaux disponibles sur demande.

- 1) Convertisseur + 1 kit d'adaptateurs ou de suspension par lampe nécessaire

Déclaration du fabricant / de conformité

 Par la présente, nous confirmons que les gammes de lampes daytime®

eco, cluster, cluster control

par rapport à leur conception et leur construction, et dans les exécutions commercialisées par nos soins, sont conformes à toutes les dispositions applicables et satisfont aux exigences fondamentales de sécurité des directives

Directive basse tension 2006/95/CE

Directive relative aux déchets d'équipements électriques (DEEE) 2002/96/CE

Directive CEM 2004/108/CE

Directive sur la sécurité générale des produits 2001/95/CE

Directive ErP (écodesign) 2009/125/CE

ainsi qu'aux normes applicables

DIN EN 60598-1 Lampes – Exigences et vérifications générales

DIN EN 60598-2-11 Exigences particulières – Lampes d'aquariums

DIN EN 62471 Sécurité photobiologique de LED

La présente déclaration perd sa validité en cas de modifications des lampes réalisées sans l'accord de Waltron GmbH.

WALTRON GmbH
Sapelloh 51
31606 Warmssen, Allemagne

Tél. : +49 (0) 57 67 / 94 14 39-0
Fax : +49 (0) 57 67 / 94 14 39-15

www.waltron-gmbh.com
www.day-time.de

Caractéristiques techniques générales

Bloc d'alimentation / convertisseur

Primaire (tension du réseau) : 230V / 50...60Hz
Secondaire : 12 V DC (tension constante)

Puissance absorbée : 12 à 100 watts (en fonction du module)

Lampe daytime®

Tension de service : 12 V DC
Intensité réglable via module de variation daytime®
Étanche à la poussière et à l'eau - IP67
Puissance absorbée : 1,5 à 100 watts (en fonction du module)
Couleurs de la lumière : Neutral White (NW), Ultra White (UW), Neutralweiss (NW), Ultra Blue White (UBW), Ultra Blue Red White (UBRW), Nautic Blue (NB), Nautic Blue Red (NBR)

Élimination



Éliminez les appareils électriques dans le respect de l'environnement.

Les équipements usagés contiennent des matériaux précieux réutilisables qui doivent faire l'objet d'un recyclage. Par conséquent, les équipements usagés doivent être éliminés en passant par des systèmes ou des points de collecte adaptés localement compétent.

Nettoyage et entretien



Éteignez la lampe en tirant la fiche secteur du module de commande.

Déposez la lampe. Ne pas nettoyer la lampe lorsque celle-ci est installée.

Ne pas utiliser de produit nettoyant agressif ou abrasif. Ceux-ci peuvent endommager les surfaces, notamment du couvercle transparent.

Ne jamais nettoyer ni les lampes, ni les accessoires dans un lave-vaisselle.

Respectez les consignes du chapitre "Concernant votre sécurité" à la page suivante.

Montage des accessoires et insertion / mise en place / suspension de la lampe



Lors de la mise en service, il importe de veiller à respecter une distance d'au moins 15 mm entre la partie inférieure de la lampe et la surface de l'eau.

eco :



Kit d'adaptateurs T5 + T8



Kit d'adaptateurs universels + à poser



Kit d'adaptateurs swing



Kit d'adaptateurs à insérer/visser



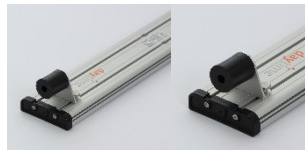
Kit de supports magnétiques

Montage des accessoires et insertion / mise en place / suspension de la lampe

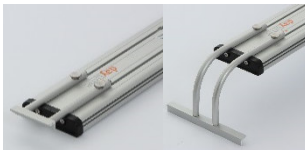


Lors de la mise en service, il importe de veiller à respecter une distance d'au moins 15 mm entre la partie inférieure de la lampe et la surface de l'eau.

cluster / cluster control :



Kit d'adaptateurs T5 + T8



Kit d'adaptateurs universels + à poser



Kit d'adaptateurs swing



Kit d'adaptateurs à insérer/visser



Kit de supports magnétiques

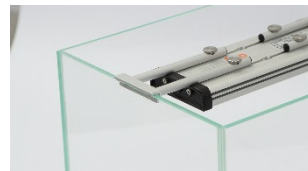


Suspension à câble

Montage des accessoires et insertion / mise en place / suspension de la lampe



Lors de la mise en service, il importe de veiller à respecter une distance d'au moins 15 mm entre la partie inférieure de la lampe et la surface de l'eau.



Mise en service de la lampe



Attention !

Ne pas couper ou relier les câbles secondaires sous tension (lorsque la fiche secteur est branchée).



Information

Pour la mise en marche ou la mise à l'arrêt, nous recommandons d'utiliser une minuterie, une prise électrique programmable ou un bloc multiprises doté d'un fusible intégré.

eco et cluster :

Après l'insertion/mise en place/suspension de la lampe, raccorde le câble de lampe au câble secondaire du module de commande ou du distributeur en utilisant le système de connexion jusqu'à ce que celui-ci s'enclenche de manière audible.



Attention !

Pour assurer la sécurité du contact, les connecteurs doivent être positionnés de façon droite sans tension (mécanique).



correct !



non autorisé !

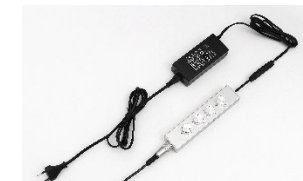
La dernière étape consiste à brancher la fiche secteur du module de commande (convertisseur).

cluster control :

Après avoir inséré/mis en place/suspendu la lampe, raccordez le câble de la lampe au module de variation (système de connexion circulaire) et serrez l'écrou-raccord.



Branchez ensuite le câble secondaire du module de commande sur le module de variation à 3 canaux jusqu'à ce que celui-ci s'enclenche de façon audible.



La dernière étape consiste à brancher la fiche secteur du module de commande (convertisseur).

Informations de garantie

Les produits daytime® que nous fournissons bénéficient d'une garantie de 24 mois à l'intérieur de l'Union européenne. Cette garantie ne couvre pas les dommages résultants du non-respect du mode d'emploi ou tout autre traitement inadapté.

Dans le cas où, contre toute attente, vous auriez un motif de réclamation pendant la période de validité de la garantie, merci de bien vouloir remplir le bon de garantie ci-dessous avant de le remettre à votre revendeur spécialisé daytime®.

Formulaire de garantie

Voir la carte de garantie distincte