

eurolite®

MANUEL DE L'UTILISATEUR

LED CPE-4 Flower Effect



Für weiteren Gebrauch aufbewahren!
Conservez ce manuel pour vos
besoins futurs!



© Copyright
Nachdruck verboten!
Reproduction interdite!

Table des matières

Français

INTRODUCTION	10
CONSIGNES DE SECURITE	10
MODE D'EMPLOI.....	12
INSTALLATION	13
Montage au plafond.....	13
Connexion au réseau.....	14
FONCTIONNEMENT.....	14
NETTOYAGE ET MAINTENANCE	14
Remplacement du fusible.....	15
SPECIFICATIONS TECHNIQUES.....	15

Ce manuel de l'utilisateur s'applique à la référence:
51918533

La dernière mise à jour de ce manuel de l'utilisateur figure sur l'Internet à
l'adresse: www.eurolite.de

MANUEL DE L'UTILISATEUR

eurolite®

LED CPE-4 Flower Effect



ATTENTION !

Conservez ce dispositif à l'abri de la pluie et de l'humidité !
Ne jamais ouvrir le boîtier!

Pour votre propre sécurité, lisez ce manuel de l'utilisateur attentivement avant de commencer à utiliser le dispositif.

Toute personne impliquée dans l'installation, le fonctionnement et la maintenance de ce dispositif doit :

- être qualifiée
- suivre les instructions de ce manuel
- considérer ce manuel comme faisant partie intégrante du produit total
- conserver ce manuel pendant toute la vie utile du produit
- transmettre ce manuel à tout autre propriétaire ou utilisateur du produit
- télécharger la dernière version du manuel de l'utilisateur sur l'Internet

INTRODUCTION

Merci d'avoir opté pour une EUROLITE LED CPE-4 Flower Effect. Si vous suivez les instructions données dans ce manuel, nous sommes certains que vous profiterez longtemps de ce produit.

Déballez votre EUROLITE LED CPE-4.

CONSIGNES DE SECURITE



ATTENTION !

Soyez prudent lors de vos manipulations. Une tension dangereuse peut vous occasionner un choc électrique dangereux en cas de contact avec les fils !

Ce dispositif a quitté nos installations dans un état parfait. Pour conserver cet état et pour garantir un fonctionnement sûr, il est absolument nécessaire que l'utilisateur suive les consignes de sécurité et les textes d'avertissement repris dans ce manuel de l'utilisateur.



Important:

Les dommages entraînés par le non-respect de ce manuel de l'utilisateur ne sont pas couverts par la garantie. Le distributeur n'acceptera aucune responsabilité pour les défauts ou les problèmes qui en découlent.

Si l'appareil a été exposé à des fluctuations de température importantes (p.ex. après le transport), ne pas le brancher immédiatement. L'eau de condensation produite pourrait endommager votre appareil. Laissez l'appareil débranché jusqu'à ce qu'il atteigne la température ambiante.

Vérifiez qu'il n'y a pas de dommages évidents dus au transport. Si vous remarquez un endommagement du câble de raccordement C/A ou du boîtier, ne mettez pas l'appareil en service et prenez contact immédiatement avec votre distributeur local.

Cet appareil ressortit à la classe de protection I. La fiche ne peut être branchée que sur une prise protégée de classe I. La tension et la fréquence doivent être exactement identiques à ce qui est indiqué sur l'appareil. Des tensions ou des prises incorrectes peuvent entraîner la destruction de l'appareil et un choc électrique mortel.

Branchez toujours la fiche sur la prise électrique en dernier lieu. La fiche électrique doit toujours être insérée sans forcer. Vérifiez que la fiche est correctement branchée sur la prise.

Ne laissez jamais le cordon électrique entrer en contact avec d'autres câbles ! Manipulez le cordon électrique et toutes les connexions au réseau avec des précautions particulières ! Ne les manipulez jamais avec des mains humides, étant donné que ceci pourrait entraîner un choc électrique mortel.

Ne modifiez, pliez, sollicitez mécaniquement, exercez une pression, tirez sur le cordon électrique ou chauffez celui-ci en aucun cas. Ne l'utilisez jamais à proximité de sources de chaleur ou de froid. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages au cordon électrique, un incendie ou un choc électrique mortel.

L'élément rapporté ou la partie femelle de l'appareil ne peut jamais être forcé(e). Il doit toujours y avoir une longueur suffisante de câble à l'appareil. Dans le cas contraire, le câble peut être endommagé, ce qui peut entraîner des dommages mortels.

Vérifiez que le cordon électrique n'est jamais serti ou endommagé par des bords coupants. Vérifiez régulièrement le dispositif et le cordon électrique.

Si des rallonges sont utilisées, vérifiez que le diamètre de l'âme est suffisant pour la consommation électrique exigée de l'appareil. Tous les avertissements concernant les cordons électriques sont également valables pour les rallonges éventuelles.

Débranchez toujours l'appareil du réseau lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer. Manipulez uniquement le cordon électrique par la fiche. Ne débranchez jamais la fiche en tirant avec effort sur le cordon électrique. Dans le cas contraire, le câble ou la fiche peuvent être endommagés, ce qui peut entraîner un choc électrique mortel. Si le cordon électrique ou l'interrupteur n'est pas accessible, l'appareil doit être débranché via le réseau.

Si la fiche ou l'appareil est poussiéreux, l'utilisation de l'appareil doit être interrompue, l'appareil doit être débranché puis nettoyé avec un chiffon sec. La poussière peut diminuer l'isolation, ce qui peut entraîner un choc électrique mortel. Un encrassement plus important de l'intérieur de l'appareil et de l'extérieur de celui-ci sera uniquement éliminé par un spécialiste.

Il ne peut jamais entrer de liquide dans les prises, les rallonges ou tous les orifices dans le boîtier de l'appareil. Si vous supposez que même une quantité minime de liquide a pénétré dans l'appareil, celui-ci doit être débranché immédiatement. Ceci est également d'application si l'appareil a été exposé à une humidité élevée. Si l'appareil est toujours en fonctionnement, il doit être vérifié par un spécialiste si le liquide a diminué l'isolation. Une isolation réduite peut entraîner un choc électrique mortel.

Aucun objet ne peut jamais être introduit dans l'appareil. Ceci s'applique en particulier aux éléments métalliques. Si des éléments métalliques comme des agrafes ou de gros copeaux de métal pénètrent dans l'appareil, celui-ci doit être retiré du service et débranché immédiatement. Un dysfonctionnement ou des courts-circuits entraînés par des pièces métalliques peuvent entraîner des lésions mortelles.



RISQUE POUR LA SANTE !

Ne fixez jamais directement la source lumineuse. Les personnes sensibles peuvent faire une crise d'épilepsie (ceci concerne spécialement les épileptiques)!

Eloignez les enfants et les personnes non compétentes!

Ne laissez jamais cet appareil en service sans surveillance.

UTILISATION CONFORME

Cet appareil produit des effets lumineux pour créer des effets décoratifs. Ce produit ne peut être utilisé qu'avec une tension alternative de 230 V, 50 Hz et a été conçu pour une utilisation intérieure seulement.

Les effets lumineux ne sont pas conçus pour un fonctionnement permanent. Des interruptions de fonctionnement régulières garantiront que l'appareil restera parfaitement opérationnel pendant longtemps.

Ne jamais placer de liquides à proximité de l'appareil. Si un liquide pénètre dans l'appareil par inadvertance, débranchez-le immédiatement. Faites vérifier l'appareil par un technicien qualifié avant de le remettre en service. Aucun dommage causé par des liquides pénétrant dans le dispositif n'est couvert par la garantie !

Ne secouez pas l'appareil. Evitez de brutaliser l'appareil lors de son fonctionnement.

Lors du choix du lieu d'installation, vérifiez que l'appareil n'est pas exposé à une chaleur extrême, à l'humidité ou à la poussière. Aucun câble ne doit se trouver à proximité. Dans le cas contraire, vous mettez votre propre sécurité et celle des autres en danger.

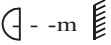
Cet appareil ne doit jamais être utilisé ou remisé dans des lieux où l'eau, la pluie, l'humidité ou le brouillard peuvent porter atteinte à l'appareil. Une humidité très élevée peut diminuer l'isolation et entraîner des chocs électriques mortels. En cas d'utilisation de machines à fumée, vérifiez que l'appareil n'est jamais exposé à un jet de fumée direct et est installé à une distance de 0,5 mètres par rapport à la machine à fumée. La pièce ne doit être saturée par la fumée que si la visibilité est toujours supérieure à 10 mètres.

La température ambiante doit toujours se situer entre -5°C et $+45^{\circ}\text{C}$. Restez éloigné de l'isolation directe (dans les voitures en particulier) et des appareils de chauffage.

L'humidité relative ne peut pas dépasser 50 % pour une température ambiante de 45°C .

Cet appareil peut être uniquement utilisé à des altitudes comprises entre -20 et 2000 mètres au-dessus du niveau de la mer.

N'utilisez jamais cet appareil pendant un orage. La surtension pourrait détruire l'appareil. Débranchez toujours l'appareil pendant les orages.

Le symbole  définit la distance minimale par rapport à des objets éclairés. La distance minimale entre la sortie de l'éclairage et la surface éclairée doit être supérieure à 0,1 mètre.

Le boîtier ne doit jamais entrer en contact avec des surfaces ou des objets environnants.

La température ambiante maximale $T_a = 45^{\circ}\text{C}$ ne doit jamais être dépassée.

Utilisez l'appareil uniquement après vous être familiarisé avec ses fonctions. Ne permettez pas qu'il soit utilisé par des personnes qui ne sont pas qualifiées pour le manipuler. La plupart des dommages résultent d'un fonctionnement non professionnel !

N'utilisez jamais de solvants ou de détergents agressifs pour nettoyer l'appareil ! Utilisez au contraire un chiffon doux et humide.

Utilisez l'emballage d'origine si l'appareil doit être transporté.

Tenez compte du fait que des modifications non autorisées de l'appareil sont interdites pour des raisons de sécurité !

Si cet appareil est utilisé d'une manière différente à celle décrite dans ce manuel, le produit peut être exposé à des dommages et la garantie devient alors nulle et non avenue. En outre, toute autre utilisation peut entraîner des dangers comme des courts-circuits, des brûlures, un choc électrique, etc.

INSTALLATION

Montage au plafond



DANGER MORTEL !

Prière de tenir compte de la norme EN 60598-2-17 et des normes nationales respectives pendant l'installation ! L'installation ne peut être exécutée que par un distributeur agréé !

L'installation de l'appareil doit être réalisée et conçue de manière à ce qu'il puisse supporter 10 fois son poids pendant 1 heure sans déformation préjudiciable.

L'installation doit toujours être sécurisée à l'aide d'un dispositif de sécurité secondaire, par exemple un filet de réception approprié. Ce dispositif de sécurité secondaire doit être construit de manière à ce qu'aucune partie de l'installation ne puisse tomber si la fixation principale est défaillante.

Lors du montage, du démontage ou de l'entretien de l'appareil, il est interdit de séjourner dans la zone sous le lieu d'installation, sur des ponts, sous des lieux de travail en hauteur ou dans d'autres zones dangereuses.

L'utilisateur doit vérifier que les installations liées à la sécurité et les installations techniques et mécaniques sont approuvées par un spécialiste avant de mettre l'appareil en service pour la première fois et après des modifications avant de remettre l'appareil en service.

L'utilisateur doit vérifier que les installations liées à la sécurité et les installations techniques et mécaniques sont approuvées par un spécialiste tous les quatre ans dans le cours d'un essai d'acceptation.

L'utilisateur doit vérifier que les installations liées à la sécurité et les installations techniques et mécaniques sont approuvées par une personne compétente une fois par an.

Procédure:

L'appareil doit être installé en dehors des zones où des personnes peuvent se déplacer ou sont assises.

IMPORTANT! UN MONTAGE AU PLAFOND EXIGE UNE GRANDE EXPERIENCE, y compris (sans que cet énoncé soit exhaustif) le calcul des limites de charge de travail, le matériel d'installation utilisé et l'inspection de sécurité périodique de la totalité du matériel d'installation et de l'appareil. Si vous n'avez pas ces qualifications, n'essayez pas d'installer l'appareil vous-même mais recourez au contraire à un monteur professionnel. Une installation incorrecte peut entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.

L'appareil doit être installé hors de portée des personnes.

Si l'appareil doit être abaissé du plafond ou de traverses hautes, des systèmes de renforcement professionnels doivent être utilisés. L'appareil ne peut jamais être fixé de manière à osciller librement dans la pièce.

Attention: Les dispositifs dans des installations suspendues peuvent entraîner des blessures graves en cas de chute ! Si vous avez des doutes concernant la sécurité d'une installation éventuelle, n'installez pas l'appareil !

Avant le montage, vérifiez que la zone d'installation peut soutenir une charge ponctuelle minimale égale à 10 fois le poids de l'appareil



DANGER D'INCENDIE !

Lors de l'installation de l'appareil, vérifiez qu'aucun matériau hautement inflammable (articles de décoration, etc.) ne se trouve à une distance de 0,5m min.

Montez l'appareil sur votre système de renforcement à l'aide d'une attache appropriée.

Pour une utilisation au plafond, installez toujours une fixation de sécurité appropriée.

Vous pouvez uniquement utiliser des fixations de sécurité et des attaches rapides conformes à la norme DIN 56927, des manilles conformes à la norme DIN EN 1677-1 et des mousquetons BGV C. Les fixations de sécurité, attaches rapides, manilles et mousquetons doivent être suffisamment dimensionnés et utilisés correctement conformément aux règles de sécurité industrielles les plus récentes (p.ex. BGV C1, BGI 810-3).

A noter: pour le montage au plafond dans des zones publiques ou industrielles, une série de consignes de sécurité doivent être suivies que le présent manuel ne peut indiquer qu'en partie. L'utilisateur doit donc s'informer concernant les consignes de sécurité courantes et en tenir compte.

Le fabricant ne peut pas être rendu responsable des dommages causés par des installations incorrectes ou des précautions de sécurité insuffisantes !

Faites passer l'attache de sécurité par l'œilleton de fixation et par-dessus le système de renforcement ou un point de fixation sûr. Insérez l'extrémité dans l'attache rapide et serrez la vis de sécurité.

La distance de chute maximum ne peut jamais dépasser 20 cm.

Une attache de sécurité qui a déjà résisté à un accident ou qui est défectueuse ne peut plus être utilisée.

Réglez l'angle d'inclinaison souhaité via la console de montage et serrez les vis de fixation.



DANGER MORTEL !

Avant de mettre l'appareil en service pour la première fois, l'installation doit être approuvée par un spécialiste !

Connexion au réseau

Connectez l'appareil au réseau à l'aide du câble d'alimentation inclus.

L'occupation des câbles de raccordement est la suivante:

Câble	Broche	International
Brun	Alimentée	L
Bleu	Neutre	N
Jaune/Vert	Terre	

La terre doit être connectée ! Si l'appareil est destiné à être connecté directement au réseau d'alimentation local, un interrupteur avec une ouverture minimale de 3 mm à chaque pôle doit être inclus dans l'installation électrique permanente : L'appareil ne peut être connecté qu'à une installation électrique exécutée conformément aux normes CEI. L'installation électrique doit être équipée d'un dispositif à courant résiduel (DCR) avec un défaut de courant maximum de 30 mA.

FONCTIONNEMENT

Après avoir connecté l'appareil au réseau, l'appareil commence à fonctionner. Vous pouvez le faire sans contrôleur étant donné que la LED CPE-4 possède un micro intégré qui garantit un contrôle sonore automatique. Vous pouvez régler la sensibilité avec la commande rotative sur le panneau arrière.

NETTOYAGE ET MAINTENANCE

L'utilisateur doit vérifier que les installations liées à la sécurité et les installations techniques et mécaniques sont approuvées par un spécialiste tous les quatre ans dans le cours d'un essai d'acceptation.

L'utilisateur doit vérifier que les installations liées à la sécurité et les installations techniques et mécaniques sont approuvées par une personne compétente une fois par an.

Les points suivants doivent être pris en compte pendant l'inspection :

- 1) Toutes les vis utilisées pour l'installation d'appareils ou de parties d'appareils doivent être bien serrées et ne peuvent pas être corrodées.
- 2) Il ne peut pas y avoir de déformations au niveau des boîtiers, des fixations et des sites d'installation (plafond, suspension, renforcement).
- 3) Les câbles d'alimentation électrique ne peuvent pas présenter de dommages, de fatigue du matériel

(p.ex. câbles poreux) ni de sédiments. D'autres instructions en fonction du lieu d'installation et de l'utilisation doivent être respectées par un installateur compétent et tous les problèmes de sécurité être résolus.



DANGER MORTEL !
 Déconnectez l'appareil du réseau avant de lancer une opération de maintenance !

Nous recommandons un nettoyage fréquent de l'appareil. Merci d'utiliser un chiffon doux non pelucheux et un chiffon humidifié. Ne jamais utiliser d'alcool, ni de solvants ! Il n'existe pas de pièces fonctionnelles à réparer à l'intérieur de l'appareil, si ce n'est le fusible. Les opérations de maintenance et de service peuvent être uniquement exécutées par des distributeurs autorisés.

Remplacement du fusible

Si le fusible à fil fin de l'appareil claque, il sera uniquement remplacé par un fusible du même type et de la même capacité.

Avant de remplacer le fusible, débranchez l'appareil du réseau.

Procédure:

- Etape 1:** Ouvrez le porte-fusible sur le panneau arrière à l'aide d'un tournevis approprié.
- Etape 2:** Enlevez l'ancien fusible du porte-fusible.
- Etape 3:** Installez le nouveau fusible dans le porte-fusible.
- Etape 4:** Remplacez le porte-fusible dans le boîtier.

Si vous avez besoin de pièces de rechange, utilisez des pièces d'origine.

Si le câble d'alimentation de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par un câble d'alimentation spécial disponible chez votre distributeur.

Si vous avez d'autres questions, merci de prendre contact avec votre distributeur.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation:	230 V CA, 50 Hz ~
Consommation électrique:	20 W
Contrôle du son :	via microphone intégré
Température ambiante maximale T_a :	45° C
Température de stockage maximale T_c (régime permanent):	60° C
Distance min. aux surfaces inflammables:	0.5 m
Distance min. à l'objet éclairé:	0.1 m
Fusible:	F 1 A, 250V
Type de LED :	3 W
Nombre de LED	4: RGBA
Angle de faisceau de LED:	75° - 100°
Dimensions (LxlxH):	460 x 160 x 200 mm
Poids:	1 kg

Accessoires:	No.
Coupleur EUROLITE TPC-10 noir	59006858
Attache de sécurité saveking 3x600 noire	58010252

Note: Toutes ces informations peuvent être modifiées sans préavis. 21.05.2015 ©