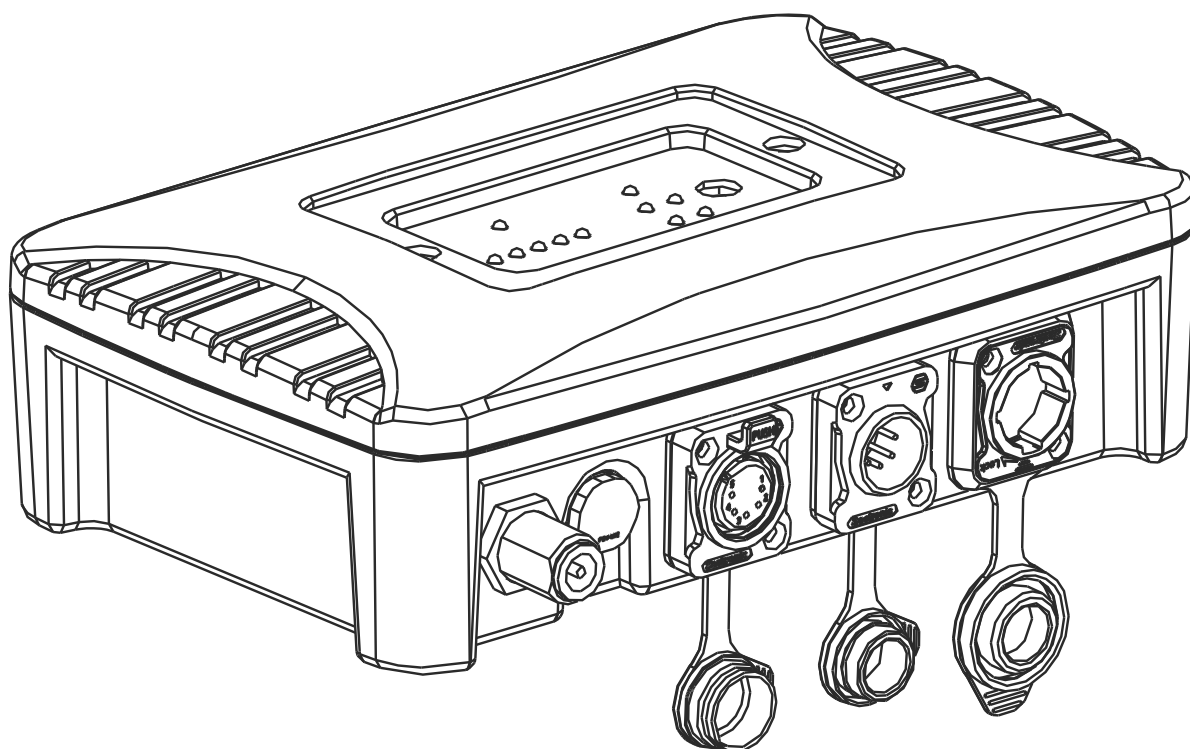


WTR-DMX TRANSCEIVER IP



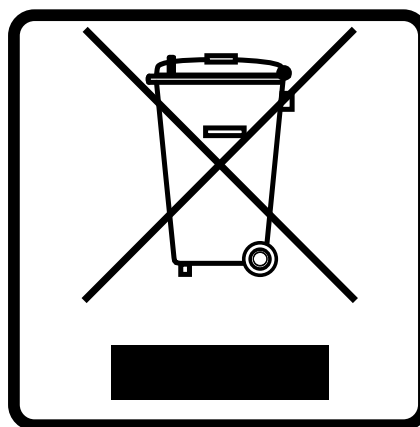
FRANCAIS Mode d'emploi

Other languages can be downloaded from:
WWW.BRITEQ-LIGHTING.COM



Version: 1.0





EN - DISPOSAL OF THE DEVICE

Dispose of the unit and used batteries in an environment friendly manner according to your country regulations.

FR - DÉCLASSER L'APPAREIL

Débarrassez-vous de l'appareil et des piles usagées de manière écologique Conformément aux dispositions légales de votre pays.

NL - VERWIJDEREN VAN HET APPARAAT

Verwijder het toestel en de gebruikte batterijen op een milieuvriendelijke manier conform de in uw land geldende voorschriften.

DU - ENTSORGUNG DES GERÄTS

Entsorgen Sie das Gerät und die Batterien auf umweltfreundliche Art und Weise gemäß den Vorschriften Ihres Landes.

ES - DESHACERSE DEL APARATO

Reciclar el aparato y pilas usadas de forma ecologica conforme a las disposiciones legales de su país.

PT - COMO DESFAZER-SE DA UNIDADE

Tente reciclar a unidade e as pilhas usadas respeitando o ambiente e em conformidade com as normas vigentes no seu país.

GUIDE D'UTILISATION

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit BRITEQ®. Pour tirer pleinement profit de toutes les possibilités et pour votre propre sécurité, lisez ces instructions très attentivement avant d'utiliser cet appareil.

CARACTÉRISTIQUES

Cet appareil ne produit pas d'interférences radio. Ce produit répond aux exigences des directives européennes et nationales actuelles. La conformité a été établie et les déclarations et documents correspondants ont été déposés par le fabricant.

- La solution idéale lorsqu'il faut un DMX sans fil avec une fiabilité maximale !
- Configuration à un seul bouton pour une utilisation facile.
- Antenne 5dB pour une meilleure réception/émission du signal!
- Jusqu'à 150m de distance!
- Bande de 2,4 GHz pour une utilisation sans licence dans le monde entier!
- Boîtier en aluminium moulé sous pression résistant aux intempéries pour une utilisation en extérieur.
- Construction robuste : parfait pour les sociétés de location.
- Compatible RDM.
- Entrée/sortie XLR 3 broches.
- Connecteur secteur IP65 verrouillable 10A (compatible Neutrik Powercon® TRUE1)
- FHSS (1800 hops/s) pour une connexion stable.
- Transfert DMA : pratiquement AUCUN retard en DMX!
- R&TTE / RED certifié !

AVANT UTILISATION

Vérifiez le contenu:

Vérifiez que l'emballage contient les éléments suivants:

- [WTR-DMX TRANSCEIVER IP]
- Antenne
- Support d'accrochage
- Câble d'alimentation
- Guide d'utilisation

Quelques instructions importantes:

- Avant d'utiliser cet appareil, vérifiez s'il n'a pas été endommagé durant le transport. En cas de dommages, n'utilisez pas l'appareil et consultez immédiatement votre revendeur.
- **Important** : Cet appareil est expédié de notre usine en parfait état et bien emballé. Il est absolument nécessaire que l'utilisateur suive strictement les instructions et les avertissements de sécurité se trouvant dans ce manuel. Tout dommage dû à une mauvaise manipulation n'est pas garanti. Le revendeur n'accepte aucune responsabilité pour tous les défauts et problèmes dus au non-respect de ce manuel.
- Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour toute consultation future. Si vous vendez l'appareil, assurez-vous de joindre ce manuel.
- Pour protéger l'environnement, veuillez essayer de recycler le plus possible les matériaux d'emballage.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ :



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ATTENTION : Pour réduire le risque de choc électrique, ne retirez pas le panneau supérieur. L'appareil ne contient aucun composant réparable par l'utilisateur. Confiez toute réparation à un personnel qualifié uniquement.



Le symbole de l'éclair à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de « tensions dangereuses » non isolées à l'intérieur de l'appareil, d'une magnitude pouvant constituer un risque d'électrocution.



Le symbole du point d'exclamation dans un triangle équilatéral sert à avertir l'utilisateur que d'importants conseils d'utilisation et de maintenance sont fournis dans la documentation accompagnant l'appareil.



Ce symbole signifie : pour un usage intérieur uniquement



Ce symbole signifie : lisez les instructions



Ce symbole définit : la distance minimale requise avec les objets éclairés. La distance minimale entre la sortie de lumière et la surface éclairée doit être supérieure à 1 mètre



Cet appareil n'est pas adapté pour un montage direct sur des surfaces normalement inflammables. (ne convient que pour le montage sur surfaces non combustibles)

RISK GROUP 2
CAUTION:
Do not stare at operating lamp

ATTENTION : Ne fixez pas votre regard sur une lampe allumée.
Peut être nocif pour les yeux.

- Pour protéger l'environnement, essayez de recycler autant que possible les matériaux d'emballage.
- Pour éviter tout incendie ou électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Pour éviter une formation de condensation interne, laissez l'appareil s'adapter à la température ambiante quand vous le mettez dans une pièce chaude après le transport. La condensation empêche parfois l'appareil de fonctionner à plein rendement ou peut même causer des dommages.
- Cet appareil est destiné à un usage intérieur seulement.
- Ne placez pas d'objets métalliques et ne renversez pas de liquides à l'intérieur de l'appareil. Un choc électrique ou un dysfonctionnement peut en résulter. Si un corps étranger pénètre dans l'appareil, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation de la prise secteur.
- Placez l'appareil dans un endroit bien aéré, loin de tout matériau et/ou liquide inflammable. L'appareil doit être fixé à au moins 50 cm des murs environnants.
- Ne couvrez pas les ouvertures de ventilation, cela pourrait entraîner une surchauffe.
- Évitez une utilisation dans des environnements poussiéreux et nettoyez l'appareil régulièrement.
- Gardez l'appareil loin de la portée des enfants.
- Les personnes inexpérimentées ne doivent pas utiliser cet appareil.
- La température ambiante de fonctionnement maximale est de 40°C. N'utilisez pas cet appareil à des températures ambiantes plus élevées.
- Assurez-vous qu'aucune personne étrangère ne se trouve dans la zone en dessous de l'emplacement d'installation durant le montage, le démontage et l'entretien.
- Laissez environ 10 minutes à l'appareil pour refroidir avant de commencer l'entretien.
- Débranchez toujours l'appareil lorsqu'il ne va pas être utilisé pendant une longue période ou avant de commencer l'entretien.
- L'installation électrique doit être effectuée par du personnel qualifié, conformément à la réglementation en matière de sécurité électrique et mécanique dans votre pays.
- Vérifiez que la tension secteur n'est pas supérieure à celle indiquée sur l'appareil.
- Le cordon d'alimentation doit toujours être en parfait état. Éteignez immédiatement l'appareil dès que le cordon d'alimentation est écrasé ou endommagé. Il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou une personne de même qualification afin d'éviter tout danger.
- Ne laissez jamais le cordon d'alimentation entrer en contact avec d'autres câbles !
- Ce luminaire doit être mis à la terre pour être conforme à la réglementation en matière de sécurité.
- Ne connectez pas l'appareil à un variateur de lumière.
- Utilisez toujours un câble de sécurité approprié et certifié lors de l'installation de l'appareil.
- Afin d'éviter un choc électrique, n'ouvrez aucun panneau. L'appareil ne contient aucun composant réparable par l'utilisateur.
- Ne réparez **jamais** un fusible et ne court-circuitiez jamais le porte-fusible. Remplacez **toujours** un fusible endommagé par un fusible du même type ayant les mêmes spécifications électriques !

- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, cessez d'utiliser l'appareil et contactez immédiatement votre revendeur.
- Le boîtier et les lentilles optiques doivent être remplacés s'ils sont visiblement endommagés.
- Utilisez l'emballage d'origine pour transporter l'appareil.
- Pour des raisons de sécurité, il est interdit d'apporter des modifications non autorisées à l'appareil.

Important : Ne regardez jamais directement la source de lumière ! N'utilisez pas le jeu de lumière en présence de personnes souffrant d'épilepsie.

SUSPENDRE L'APPAREIL

- **Important :** L'installation ne doit être effectuée que par un personnel qualifié. Une mauvaise installation peut entraîner des blessures et/ou dommages graves. La suspension de l'appareil exige une grande expérience ! Les limites de charge de fonctionnement doivent être respectées, des matériels d'installation certifiés doivent être utilisés, l'appareil installé doit être inspecté régulièrement pour vérifier les conditions de sécurité.
- Assurez-vous qu'aucune personne étrangère ne se trouve dans la zone en dessous de l'emplacement d'installation durant le montage, le démontage et l'entretien.
- Fixez l'appareil dans un endroit bien aéré, loin de tout matériau et/ou liquide inflammable. L'appareil doit être fixé à **au moins 50 cm** des murs environnants.
- L'appareil doit être installé hors de portée des personnes, loin des passages et des endroits où des personnes peuvent aller et venir, ou s'asseoir.
- Avant de lever l'appareil, assurez-vous que le point de suspension peut supporter une charge d'au moins 10 fois le poids de l'appareil.
- Lors de l'installation de l'appareil, utilisez toujours un câble de sécurité certifié qui peut supporter 12 fois le poids de l'appareil. Ce support de suspension de sécurité secondaire doit être installé de manière à ce qu'aucune partie de l'installation ne puisse tomber de plus de 20 cm si le support principal lâche.
- L'appareil doit être bien fixé, un montage balançant est dangereux et ne doit pas être envisagé !
- Ne couvrez pas les ouvertures de ventilation, cela pourrait entraîner une surchauffe.



L'opérateur doit s'assurer que la sécurité relative à l'installation et les conditions techniques sont approuvées par un expert avant d'utiliser l'appareil pour la première fois. Les installations doivent être inspectées chaque année par une personne qualifiée pour être sûr que la sécurité est toujours optimale.

ENTRETIEN

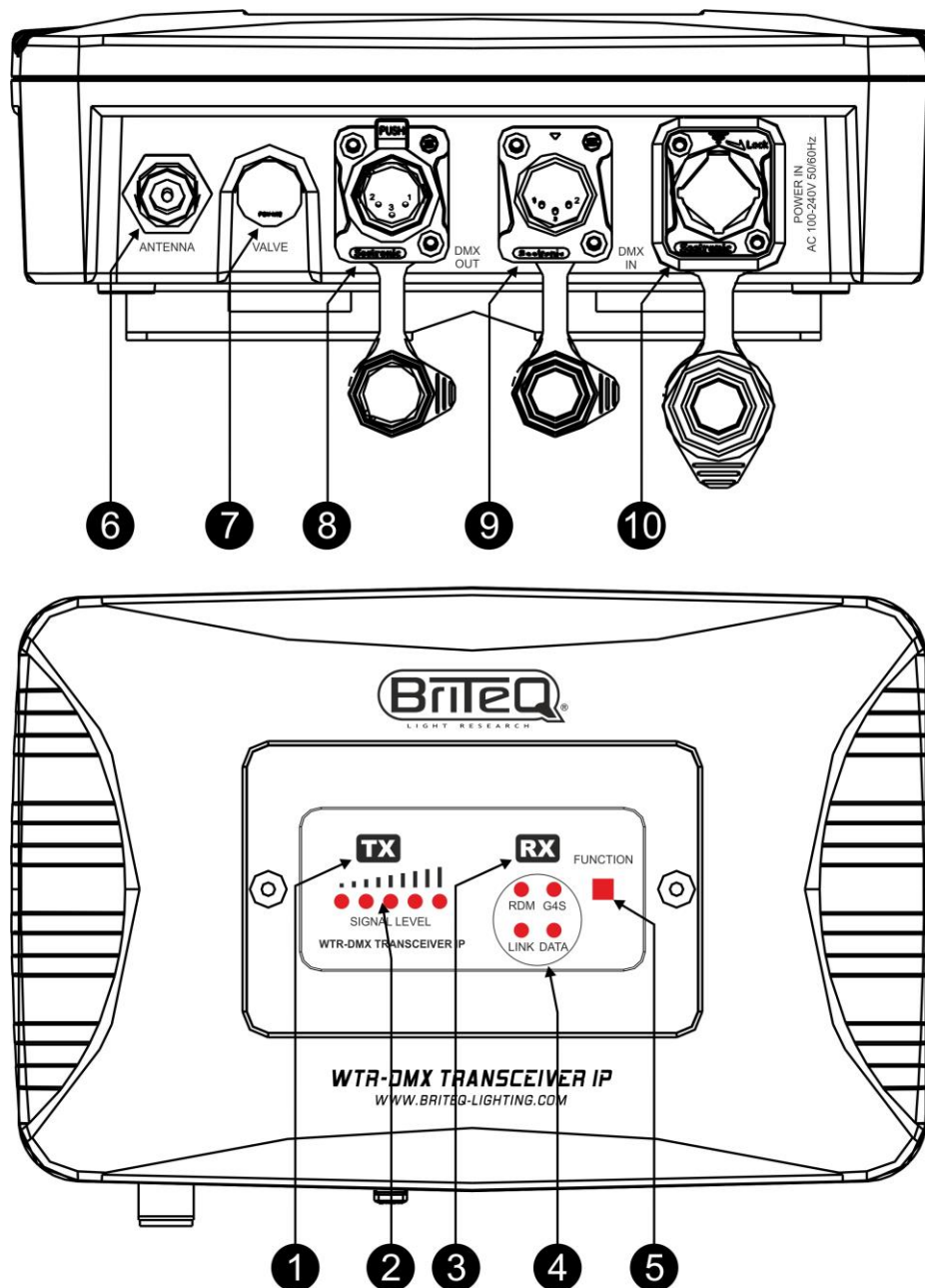
- Assurez-vous qu'aucune personne étrangère ne se trouve dans la zone en dessous de l'emplacement d'installation durant l'entretien.
- Éteignez l'appareil, débranchez le câble secteur et attendez que l'appareil refroidisse.

Lors de l'inspection, les points suivants doivent être vérifiés :

- Toutes les vis utilisées pour l'installation de l'appareil et chacun des composants doivent être solidement fixés et ne doivent pas être rouillés.
- Les boîtiers, les supports et les points d'installation (plafond, poutre, suspensions) ne doivent pas être déformés.
- Quand une lentille optique est visiblement endommagée en raison de fissures ou de rayures profondes, elle doit être remplacée.
- Les câbles d'alimentation doivent être dans un état impeccable et doivent être remplacés immédiatement même si un petit problème est détecté.
- Afin de protéger l'appareil de toute surchauffe, les ventilateurs de refroidissement (le cas échéant) et les ouvertures de ventilation doivent être nettoyés mensuellement.
- Le nettoyage des lentilles optiques et/ou miroirs internes et externes doit être effectué périodiquement pour optimiser le flux lumineux. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement dans lequel le projecteur est utilisé : des environnements humides, enfumés ou particulièrement sales peuvent causer l'accumulation de saleté sur l'optique de l'appareil.
 - Nettoyez avec un chiffon doux en utilisant des produits de nettoyage pour verre normal.
 - Séchez toujours les pièces soigneusement.

Attention : Nous vous conseillons fortement de faire effectuer le nettoyage interne par un personnel qualifié !

DÉSCRIPTION



1. [TX] INDICATOR LED: mode d'émission lorsqu'elle est allumée.
2. [SIGNAL LEVEL] INDICATORS: indique la puissance du signal sans fil.
3. [RX] INDICATOR LED: mode de réception lorsqu'elle est allumée.
4. LED INDICATEUR DE FONCTION:
 - a. [RDM]: s'allume en présence d'un signal RDM.
 - b. [G4S]: émetteur-récepteur en mode protocole G4S lorsqu'il est allumé, en mode G3 lorsqu'il est éteint.
 - c. [LINK]: l'émetteur-récepteur est couplé lorsqu'il est allumé, non couplé lorsqu'il est éteint.
 - d. [DATA]: s'allume lorsque des données sont reçues ou transmises.
5. Bouton [FUNCTION]: pour configurer le mode souhaité (TX ou RX) et la liaison (appariement).
6. ANTENNE
7. VALVE
8. SORTIE DMX: connecteur XLR 3p femelle

9. **ENTRÉE DMX** : connecteur XLR 3p mâle
10. **ENTRÉE D'ALIMENTATION**: Connecteur Seetronic IP-POWER

CONFIGURATION POUR LE FONCTIONNEMENT SANS FIL

Chaque unité est dotée d'un émetteur-récepteur DMX sans fil. Chaque unité peut alors soit recevoir, soit émettre. Pour configurer le système, vous devez d'abord assigner chaque récepteur à l'univers (émetteur) avec lequel il travaillera.

CONFIGURATION DU WTR-DMX TRANSCEIVER IP en MODE ÉMETTEUR :

- Tout d'abord, allumez le [WTR-DMX TRANSCEIVER IP] pour vérifier s'il est déjà en mode émetteur ou non. Lorsque la LED [TX] INDICATOR (1) est allumée, le [WTR-DMX TRANSCEIVER IP] est en mode émetteur. Si la LED [RX] INDICATOR est allumée, effectuez les 2 étapes suivantes.
- Coupez l'alimentation du [WTR-DMX TRANSCEIVER IP] en débranchant le connecteur d'entrée d'alimentation (10) du secteur.
- Appuyez sur le bouton [FUNCTION] (5) pendant la mise sous tension du [WTR-DMX TRANSCEIVER IP]. La LED [TX] INDICATOR (1) s'allume.
- L'appareil est maintenant en mode émetteur.

CONFIGURATION DU WTR-DMX TRANSCEIVER IP en MODE RÉCEPTEUR :

- Tout d'abord, allumez le [WTR-DMX TRANSCEIVER IP] pour vérifier s'il est déjà en mode récepteur ou non. Lorsque la LED [RX] INDICATOR (3) est allumée, le [WTR-DMX TRANSCEIVER IP] est en mode récepteur. Si le voyant [TX] INDICATOR LED (1) est allumé, effectuez les 2 étapes suivantes.
- Coupez l'alimentation du [WTR-DMX TRANSCEIVER IP] en débranchant le connecteur d'entrée d'alimentation (10) du secteur.
- Appuyez sur le bouton [FUNCTION] (5) pendant la mise sous tension du [WTR-DMX TRANSCEIVER IP]. La LED [RX] INDICATOR (3) s'allume.
- L'appareil est maintenant en mode récepteur.

CONNEXION D'UN OU PLUSIEURS RÉCEPTEURS À UN ÉMETTEUR

Pour connecter votre (vos) récepteur(s) à un émetteur spécifique :

- a) Assurez-vous que le(s) récepteur(s) à connecter n'est (ne sont) pas relié(s) à un autre émetteur : le voyant [LINK] (4) de ce(s) récepteur(s) est éteint (non allumé).
- b) Appuyez brièvement sur le bouton [FUNCTION] (5) de l'émetteur ; le voyant [LINK] (4) de l'émetteur et du (des) récepteur(s) commence à clignoter.
- c) Attendez que le clignotement s'arrête : le(s) récepteur(s) est (sont) maintenant relié(s) à l'émetteur.

DÉCONNEXION DES RÉCEPTEURS DE LEUR UNIVERS DMX

Pour déconnecter tous les récepteurs d'un univers/émetteur DMX :

- Appuyez sur le bouton [FUNCTION] (5) de l'émetteur pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant [LINK] (4) commence à clignoter, le(s) voyant(s) [LINK] du (des) récepteur(s) s'éteint(nt) (déconnecté(s)).
- Vous pouvez reconnecter le(s) récepteur(s) en appuyant simplement sur le bouton [FUNCTION] (5) de l'émetteur pendant environ 3 secondes. Le voyant [LINK] (4) du (des) récepteur(s) s'allume à nouveau.

Pour déconnecter un seul récepteur d'un univers/émetteur DMX :

- Appuyez sur le bouton [FUNCTION] (5) du récepteur pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant [LINK] (4) s'éteigne.
- Ce récepteur est maintenant déconnecté de l'émetteur (univers DMX).

MODIFIER LE PROTOCOLE SANS FIL

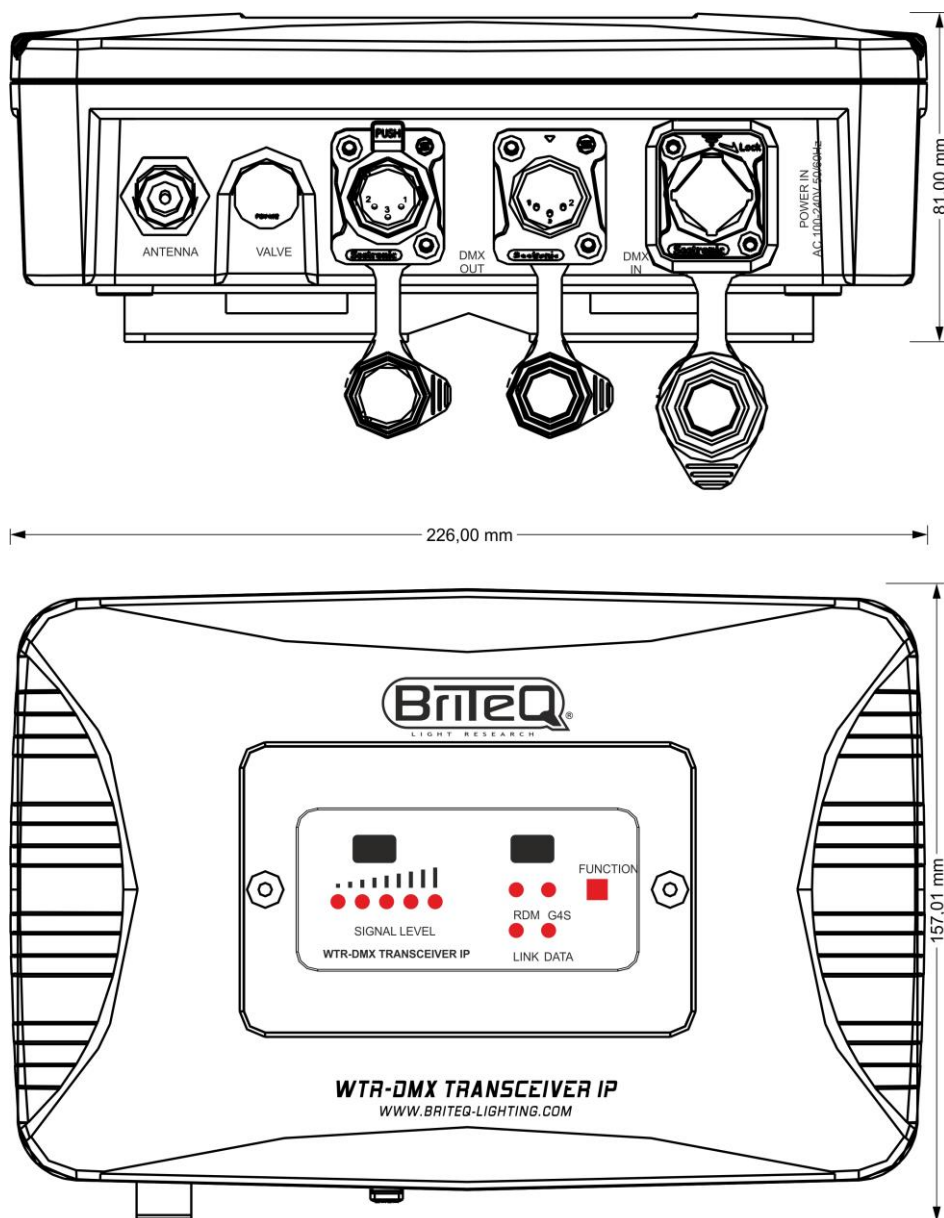
Pour changer le protocole du mode G3 au mode G4S :

- Appuyez sur le bouton [FUNCTION] (5) de l'émetteur pendant environ 10 secondes. Les voyants [TX], [RX], [LINK] et [DATA] commencent à clignoter. Appuyez brièvement sur le bouton [FUNCTION] jusqu'à ce que le voyant [G4S] (4) s'allume. Appuyez à nouveau sur le bouton [FUNCTION] pendant environ 3 secondes pour confirmer le mode [G4S].
- Appuyez sur la touche [FUNCTION] (5) de l'émetteur pendant environ 10 secondes pour passer de nouveau en mode [G3]. Les voyants [TX], [RX], [LINK] et [DATA] commencent à clignoter. Appuyez brièvement sur le bouton [FUNCTION] jusqu'à ce que le voyant [G4S] (4) s'éteigne.

Appuyez à nouveau sur le bouton [FUNCTION] pendant environ 3 secondes pour confirmer le mode [G3].
Le mode de protocole sur le récepteur passe automatiquement au mode correspondant de l'émetteur qu'il sera jumelé avec.

SPÉCIFICATIONS

Entrée d'alimentation:	AC 100V-240V, 50Hz
Connecteur d'alimentation:	Seetronic IP-POWER connector
Connecteurs DMX:	
• Entrée DMX:	XLR 3 broches
• Sortie DMX:	XLR 3 broches
Dimensions:	226 x 157 x 81mm
Poids:	2kg



Toutes les informations peuvent être modifiées sans préavis.
Vous pouvez télécharger la dernière version de ce manuel sur notre site web:
www.briteq-lighting.com



MAILING LIST

EN: Subscribe today to our mailing list for the latest product news!

FR: Inscrivez-vous à notre liste de distribution si vous souhaitez suivre l'actualité de nos produits!

NL: Abonneer je vandaag nog op onze mailinglijst en ontvang ons laatste product nieuws!

DE: Abonnieren Sie unseren Newsletter und erhalten Sie aktuelle Produktinformationen!

ES: Suscríbete hoy a nuestra lista de correo para recibir las últimas noticias!

PT: Inscreva-se hoje na nossa mailing list para estar a par das últimas notícias!

WWW.BRITEQ-LIGHTING.COM

Copyright © 2020 by BEGLEC NV

't Hofveld 2C ~ B1702 Groot-Bijgaarden ~ Belgium

Reproduction or publication of the content in any manner, without express permission of the publisher, is prohibited.