



Smart is the new power



## Nanomodules

plus petits, ils sont taillés pour vous faciliter le travail



Grâce à nos solutions, vous proposez à vos clients des fonctionnalités simples de centralisation et de contrôle des éclairages et des ouvrants, avec pilotage en local ou à distance.

Voici aujourd'hui notre nouvelle génération de **récepteurs et émetteur NANOMODULES** !

Tellement plus petits par la taille et tellement plus innovants.

Découvrez leurs atouts au fil des pages de ce guide.

## Conception et Fabrication 100% française

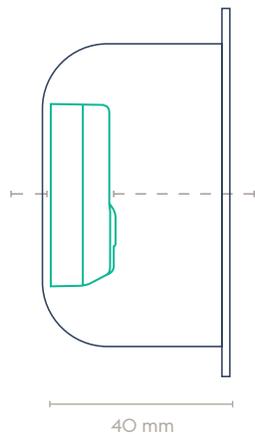
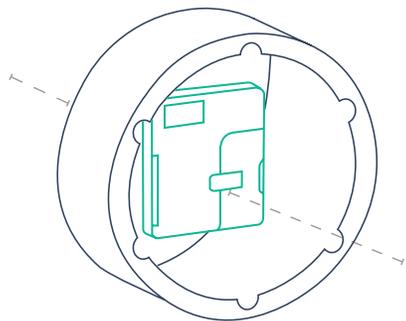
Conçus par les équipes du développement Delta Dore en Bretagne, les Nanomodules sont fabriqués en France.

## Pratiques à installer

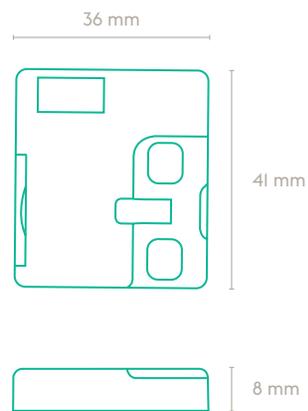


Une pose simplifiée, une intégration bien adaptée dans les boîtes d'encastrement ou les DCL grâce à leurs tailles réduites.

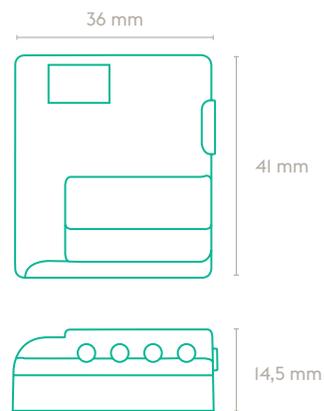
Boîte d'encastrement



Émetteur



Récepteur



« Nous avons développé de nouvelles solutions technologiques fiables et innovantes pour aboutir à la miniaturisation de notre gamme de nanomodules. »

Nicolas Even - Technicien mécatronique

## Économies en énergie



Faible consommation énergétique des récepteurs et jusqu'à 10 ans d'autonomie des piles pour l'émetteur, un atout financier et écologique indéniable.



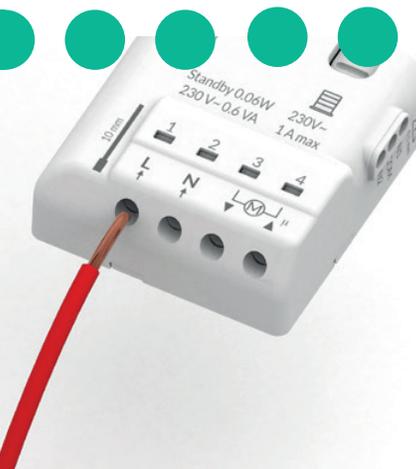
« C'est pour répondre aux exigences actuelles et futures de nos clients, que nous avons conçu la nouvelle gamme de Nanomodules. »  
Olivier Frutuoso - Chef produit Automatismes

## Rapide à câbler



Câblage rapide grâce aux connecteurs sans vis.

Les fils de commande fournis sont amovibles, pour câbler selon vos besoins.



## à décâbler

À l'aide d'un tournevis 2,5 mm<sup>2</sup>, vous pourrez simplement décâbler les fils.

# Récepteurs éclairage Marche/Arrêt

Ils commandent 1 ou 2 circuits d'éclairages en Marche/Arrêt

Ils sont recommandés pour ajouter une commande supplémentaire à un éclairage existant et/ou réaliser une commande centralisée

Ils reconnaissent automatiquement le type d'éclairage associé

Ils sont compatibles avec tous types d'éclairages (LED, fluo compacte, halogène...)



Tyxia 5610

Récepteur nanomodule X3D  
éclairage 1 voie Marche/Arrêt  
Réf. 6351400



Tyxia 5612

Récepteur nanomodule X3D  
éclairage 2 voies Marche/Arrêt  
Réf. 6351906

## Gestion 2 voies

Possibilité de gérer  
2 circuits d'éclairage  
à partir d'un seul  
récepteur

.....

# Récepteurs éclairage variation

Ils commandent un circuit d'éclairages dimmables à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio (télécommande, application TYDOM...), ou d'un bouton simple ou double poussoir en commande locale

Ils permettent la création d'ambiances lumineuses adaptées aux besoins de vos clients

## Innovation brevetée

Plage de variation  
optimisée  
sans scintillement  
avec charge intégrée

.....



Tyxia 5640

Récepteur nanomodule X3D  
éclairage 1 voie  
variation Phase/Neutre  
Réf. 6351413



Tyxia 5650

Récepteur nanomodule X3D  
éclairage 1 voie  
variation Phase (sans Neutre)  
Réf. 6351414



Voir la vidéo



## Ajouter

un nouveau point de commande  
pour piloter 2 éclairages,  
vous aurez besoin de :

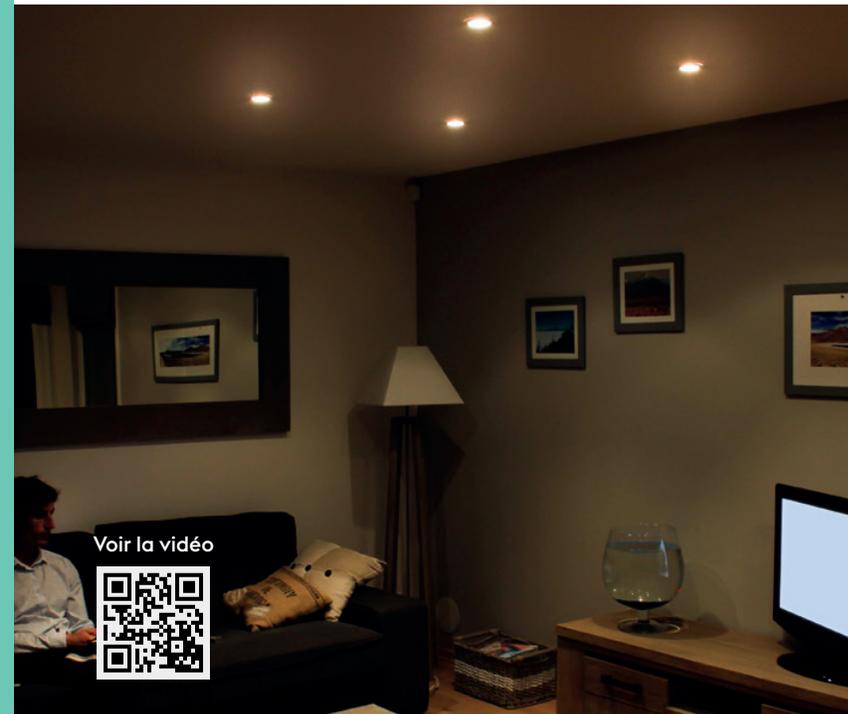


1 émetteur Tyxia 2600  
pour chaque nouveau  
point de commande



1 récepteur Tyxia 5612  
pour les 2 circuits d'éclairages  
à automatiser

Voir la vidéo



## Créer

facilement une  
ambiance tamisée,  
vous aurez besoin de :



1 récepteur Tyxia 5640  
sur le circuit d'éclairage  
dimmable



1 box domotique Tydom I.O  
et application Tydom

# Récepteurs Volets roulants

Ils commandent au choix : un moteur de volet roulant, un écran de projection home cinéma ou une fenêtre de toit motorisée 12 V ou 24 V (avec 2 relais inverseurs)

Ils permettent la centralisation et la programmation de vos volets roulants

Ils peuvent être câblés derrière un interrupteur Montée/Stop/Descente ou un bouton double poussoir Montée/Descente

Ils sont compatibles avec les moteurs de volets roulants filaires d'une installation multimarque



**TYXIA 5630**  
Récepteur nanomodule X3D  
volet roulant 1 A max (30 Nm)  
Réf. 6351401



**TYXIA 5730**  
Récepteur nanomodule X3D  
Volet Roulant 2 A max (80 Nm)  
Réf. 6351402

**Faciles à configurer**  
grâce à l'apprentissage  
automatique des temps  
de course



# Récepteur Occultants

Il commande au choix : un BSO (brise soleil orientable), un store banne ou un store intérieur à lamelles.

Il gère l'orientation des lames vers l'intérieur/extérieur, selon le type de BSO

Il choisit automatiquement la position du store en fonction de la force du vent lorsqu'il est associé avec le capteur de vent CV.



**TYXIA 5731**  
Récepteur nanomodule X3D  
BSO, Store Banne  
2 A max (80 Nm)  
Réf. 6351412



Voir la vidéo



## Centraliser

l'ouverture et la fermeture de  
tous les volets roulants, vous  
aurez besoin de :



1 récepteur Tyxia 5630  
ou Tyxia 5730 pour chaque  
moteur de volet roulant à automatiser



1 télécommande  
de groupe Tyxia 1712



## Gérer

automatiquement l'ouverture  
et la fermeture du store banne  
selon la force du vent, vous  
aurez besoin de :



1 récepteur Tyxia 5731  
pour le store banne à automatiser



1 capteur de vent  
CV

# Emetteur multifonction

Il commande au choix :

- 1 à 2 voies d'éclairage Marche/Arrêt sur simple ou double interrupteur va-et-vient ou sur simple ou double bouton poussoir
- 1 à 2 voies de variation d'éclairage sur simple bouton poussoir
- 1 voie de variation d'éclairage sur double bouton poussoir
- 1 voie volet roulant sur interrupteur ou bouton poussoir
- 1 à 2 voies scénarios sur simple ou double bouton poussoir

Il permet d'ajouter très simplement un nouveau point de commande, sans aucune dégradation de la décoration

Il se raccorde sur tous types d'appareillages standards de toutes marques et permet de garder l'interrupteur existant

**Simple à choisir**

*l seule référence pour plusieurs fonctions possibles*

.....



**TYXIA 2600**  
Emetteur nanomodule multifonction X3D  
Réf. 6351399

# Et toujours pour vous simplifier la vie, les Nanomodules existent aussi en Packs prêts à poser !

Créer un va-et-vient sans fil avec neutre



Pack Tyxia 50I  
6351407

Créer un va-et-vient sans fil sans neutre



Pack Tyxia 51I  
6351408

Créer un circuit d'éclairage va-et-vient sans interrupteur existant



Pack Tyxia 61I  
6351410

Centraliser et programmer les volets roulants et lampe d'appoint



Pack Tyxia 64I connecté  
6351411

Centraliser la commande de 5 volets roulants



Pack Tyxia 54I  
6351409

Commander un BSO (brise soleil orientable), store banne ou store intérieur à lamelles



Pack Tyxia 63I  
6351415

## Créer

un scénario départ de la maison, vous aurez besoin de :



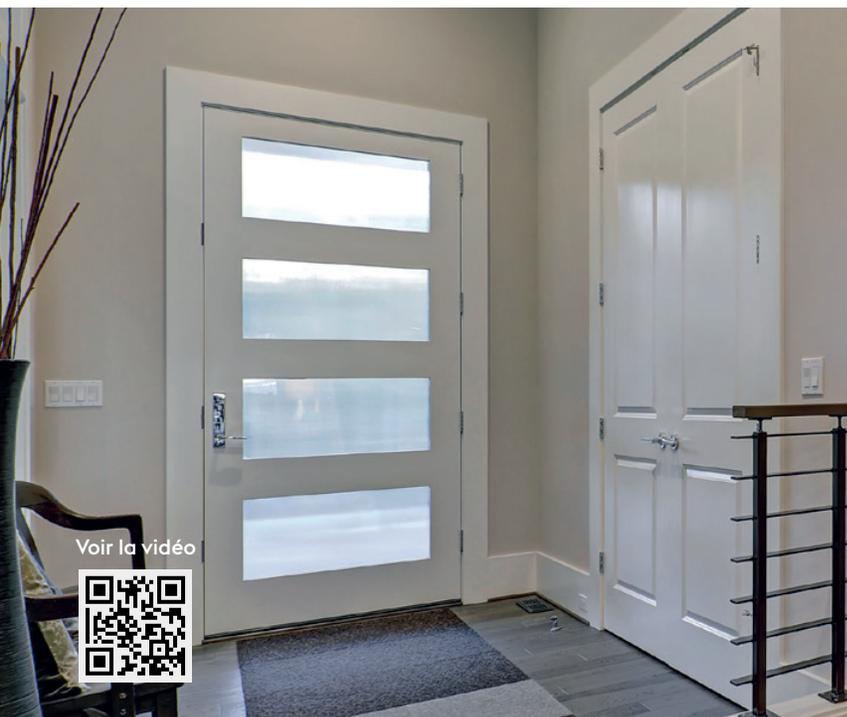
1 émetteur Tyxia 2600 pour le point de commande



1 récepteur Tyxia 5630 pour chaque circuit d'éclairage à automatiser



1 récepteur Tyxia 5730 ou Tyxia 573O pour chaque moteur de volet roulant à automatiser



Voir la vidéo



# Application Tydom, et la maison est connectée



Complétez l'installation avec une box Tydom et votre client pourra piloter ses volets roulants, gérer ses éclairages, programmer son chauffage, contrôler ses consommations, sécuriser et surveiller son logement... en local ou à distance depuis sa tablette ou son smartphone.

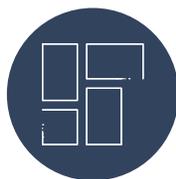
Navigation fluide  
et rapide



Évolution facile et sans fil  
selon vos besoins



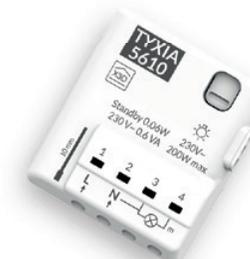
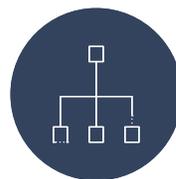
Réglages simples



Des tutos intégrés  
pour des configurations  
plus rapides



Possibilité de gestion  
de plusieurs sites



L'application TYDOM est  
gratuite et sans abonnement





**informations  
commerciales**

02 72 96 03 56

**informations  
techniques**

02 72 96 03 57

Groupe Delta Dore S.A.  
Le vieux chêne  
35270 Bonnemain  
[www.deltadore.fr/contact](http://www.deltadore.fr/contact)

[www.deltadore.fr](http://www.deltadore.fr)

