

## DiO® lance une gamme de modules connectés DiO<sup>®</sup> volets et lumières avec trois technologies intégrées pour répondre à tous les besoins et usages !



**Protocole radio 433 MHz, Bluetooth et Zigbee 3.0 dans un seul micromodule pour disposer de toutes les options possibles pour piloter les volets ou lumières !**

DiO, marque leader sur le marché de la domotique appartenant au groupe français VEOM Group, ne cesse d'innover pour apporter des solutions technologiques évoluées, accessibles en prix et faciles à intégrer, pour faire entrer la maison connectée dans tous les foyers. Elle lance aujourd'hui une nouvelle gamme de micro modules DiO<sup>®</sup> qui combinent trois des technologies les plus répandues pour piloter ses volets et lumières. Avec le protocole radio 433 MHz, le Zigbee 3.0 et le Bluetooth réunis dans un seul et même micro module, DiO propose un large champ de possibilités pour contrôler sa maison et programmer des scénarios selon ses envies et besoins.

### **Un concentré de technologies pour un maximum d'usages !**

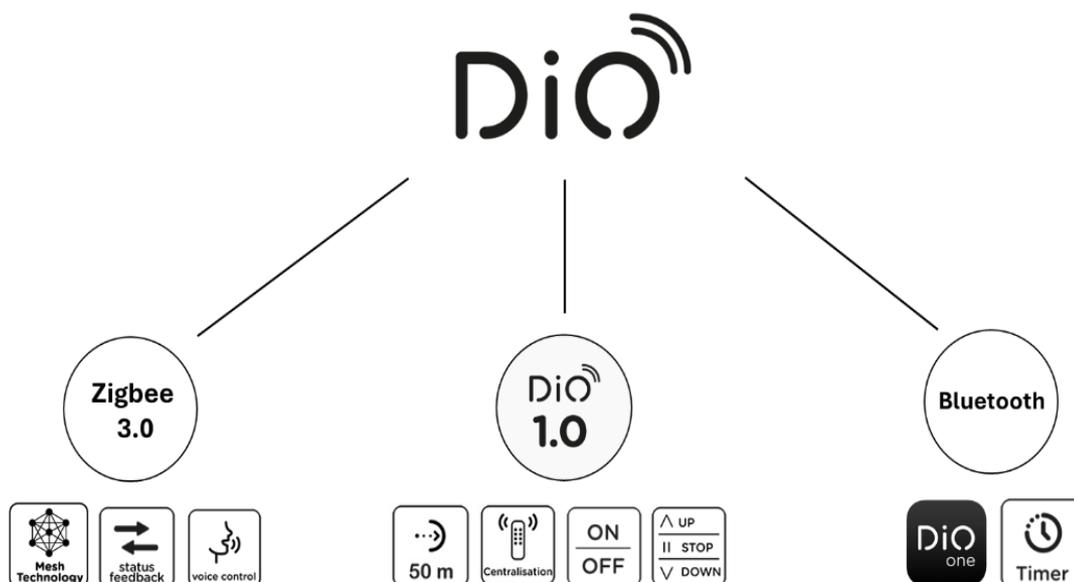
Trois technologies sont intégrées dans ces nouveaux micro modules DiO)) qui apportent chacun des possibilités de commande et de connectivité différentes et complémentaires :

- **La simplicité du pilotage en local avec DiO 1.0 433MHz** : aujourd'hui plus de 3, 5 millions de foyers sont déjà équipés de ce protocole radio éprouvé. Les produits DiO 1.0 sont ainsi pilotables en local via une télécommande ou d'autres émetteurs tels un interrupteur avec ce protocole porté sur une

radiofréquence 433MHz. La technologie DiO 1.0 est simple d'installation et d'utilisation et offre une portée de transmission jusqu'à 50m. Tous les produits DiO)) sont inters opérables avec les produits et accessoires DIO. Ces nouveaux micro modules s'intégreront donc parfaitement dans les foyers déjà équipés de DiO 1.0 avec dorénavant en plus 2 nouvelles technologies proposées.

- **Le Bluetooth** permet aux utilisateurs de piloter leurs volets et lumières depuis leur smartphone ou tablette sur l'application DiO One, avec la possibilité de programmer des scénarios selon leurs envies et besoins du moment.
- **Le Zigbee 3.0** : cette nouvelle gamme DiO est compatible avec toutes les passerelles Zigbee 3.0 pour un pilotage connecté de ses volets et lumières depuis son smartphone, y compris à distance et par la voix.

Faciles à installer, et au même prix que les modules DiO 1.0 (uniquement radio 433MHz), ces nouveaux modules offrent de nombreuses fonctionnalités de pilotage et s'intègrent aussi bien chez les particuliers équipés déjà en DiO 1.0 que ceux possédant des équipements Zigbee compatibles.



## Le nouveau module d'éclairage DiO) doté de cette triple technologie pour améliorer la connectivité de ses lumières



## Le module d'éclairage DiO<sup>®</sup> répond à tous les besoins des utilisateurs :

- **La facilité du pilotage en local** : profiter d'un contrôle instantané de ses éclairages grâce au protocole DiO 1.0 (technologie radio 433MHz), assurant une réactivité immédiate pour une utilisation fluide. Un pilotage facile via les télécommandes ou les interrupteurs DiO.
- **Un contrôle à distance intelligent** : grâce à la compatibilité avec des passerelles équipées en Zigbee 3.0, on peut désormais gérer les luminaires à distance, offrant une flexibilité totale pour commander son éclairage selon les besoins, où que l'on soit.
- **Une centralisation optimale** : Avec une portée de 50 mètres, la centralisation des luminaires devient un jeu d'enfant. Il est possible de contrôler plusieurs points lumineux depuis un emplacement central, pour une gestion simplifiée et efficace de l'éclairage dans toute la maison.
- **La programmation personnalisée** : l'application DiO One permet de programmer les luminaires selon un emploi du temps adapté à son quotidien. Personnaliser les heures de mise en marche et d'extinction pour un éclairage parfaitement adapté à son mode de vie grâce à l'intégration du Bluetooth Low Energy.
- **Une compatibilité étendue** : Les modules d'éclairage DiO sont parfaitement compatibles avec les accessoires DiO 1.0 pour créer un écosystème connecté complet chez soi.
- **La simulation de présence intégrée** : pour s'assurer de la sécurité de son domicile en simulant sa présence, même lorsque l'on est absent, grâce au module d'éclairage DiO.
- **Retour d'état** : savoir à tout moment, où que l'on soit si les lumières sont allumées ou éteintes (requière une passerelle Zigbee 3.0).
- **Le pilotage à la voix rendu possible via la compatibilité avec** une passerelle Zigbee 3.0.

## Le nouveau module volets DiO<sup>®</sup> doté de nombreuses possibilités de contrôle !



Le module volets DiO) offre aux utilisateurs de nombreux avantages :

- **La facilité du pilotage en local** pour un contrôle direct des volets via la radio 433MHz, offrant une réactivité immédiate et une gestion sans effort des ouvertures et fermetures. Un pilotage facile via les télécommandes ou les interrupteurs DiO.
- **Un contrôle à distance intelligent** : grâce à la compatibilité avec des passerelles équipées en Zigbee 3.0, on peut désormais gérer les volets à distance, offrant une flexibilité totale pour commander l'éclairage selon les besoins, où que l'on soit.
- **Une centralisation optimale des volets** : un interrupteur central, une télécommande DiO ou éventuellement le smartphone, permettent de gérer l'ouverture et la fermeture de l'ensemble des volets.
- **La programmation sur mesure via l'application DiO One** : programmer des scénarios personnalisés pour les volets en créant des horaires adaptés à sa routine quotidienne pour plus de confort et une meilleure efficacité énergétique.
- **Une compatibilité étendue** : les modules de volet DiO s'intègrent parfaitement avec tous les accessoires DiO 1.0, créant ainsi une infrastructure domotique cohérente et évolutive selon les besoins.
- **La simulation de présence intégrée** : pour augmenter la sécurité du domicile en simulant une présence, grâce à la fonction de simulation de présence du module de volet DiO.
- **Retour d'état** : pour savoir à tout moment où que l'on soit, si les volets sont ouverts ou fermés (nécessite une passerelle Zigbee 3.0).
- **Le pilotage à la voix** rendu possible par une passerelle Zigbee 3.0.

**Que ce soit sur les modules lumières ou volets, les utilisateurs bénéficieront d'une couverture Mesh (maillage) étendue** d'une portée exceptionnelle pouvant aller jusqu'à 200 mètres et plus, pour une dizaine de modules lumière ou volet installés. Grâce au Zigbee, chaque module, agissant comme un relais, étend le réseau, offrant ainsi une stabilité accrue et un contrôle optimal des lumières et volets.

**Des solutions domotiques simples à installer et abordables** : en intégrant ces nouvelles technologies, dans ses modules radio de référence (433 MHz), DiO renforce son engagement pour des solutions domotiques accessibles, inter compatibles et évolutives, permettant ainsi à chacun de profiter d'une maison connectée avec encore plus de fonctionnalités !

Au sein de la marque DiO, trois gammes sont désormais proposées pour répondre à tous les besoins :

- Pour des usages uniquement en local : DiO 1.0
- Pour des besoins avancés : DiO Connect : pilotage en local et à distance (sans passerelle)
- Pour des besoins avancés : DiO)) pilotage en local + programmation + pilotage à distance avec passerelle (Zigbee 3.0)

### **Les prix de la nouvelle gamme DiO)) :**

#### **1. Références et tarifs modules éclairage : disponibles en avril 2024**

Module éclairage programmable (433MHz/ ZB/ BLE) Ref 55855 – ppi : 16.90 €

Interrupteur sans fil et module éclairage : ref : 55856 – ppi 29.90 €

Kit 2 modules éclairage : ref 55857 – ppi : 42,20 €

Kit va et vient module éclairage : ref 55858 – ppi : 45.90€

#### **2. Références et tarifs modules volets**

Module volet programmable (433MHz/ ZB/ BLE) - Ref : 55854 – ppi: 26.99 €

Kit module volet et télécommande -Ref : 55853 –ppi : 34.90€

Kit 2 modules volet et télécommande – ref : 55852 – ppi : 43.99 €

### **À propos de DiO :**

Dès 2008, la marque DiO® Connected Home appartenant au groupe Chacon est créée, et développe une large gamme de produits domotiques, simples et accessibles, à destination du grand public, avec un écosystème complet de produits inter-compatibles sans-fil (émetteurs et récepteurs sous protocole Radio 433, qui est devenu un standard connu sous le nom DiO) et permettant de contrôler les luminaires, motorisations, le chauffage et tout autre appareil électrique à distance, ceci sans devoir tirer de câbles.

Forte de près de plus de 100 références produits, d'un parc installé de plus de 2 millions de foyers et d'un large circuit de distribution, DiO®, via ce rachat par Cabasse Group (ex AwoX), leader dans l'IOT, et les technologies de connectivité, bénéficie à la fois de ses dernières innovations technologiques mais aussi de son infrastructure industrielle, lui permettant de devenir l'un des leaders européens de la Smart Home.

DECouvrez TOUTE LA GAMME SUR

[WWW.DIOHOME.COM](http://WWW.DIOHOME.COM)



[www.chacon.com](http://www.chacon.com).



[@Chacon.DiO.France/](https://www.facebook.com/Chacon.DiO.France/)



[@ChaconDio](https://twitter.com/ChaconDio)



[ChaconDiO\\_Smarthome](https://www.instagram.com/ChaconDiO_Smarthome)



[@DiO Connected Home](https://www.youtube.com/@DiO_Connected_Home)

Contact presse : La Toile des Medias – David PILO

Tel. 06 20 67 70 37 - [dpilo@latoiledesmedias.com](mailto:dpilo@latoiledesmedias.com)