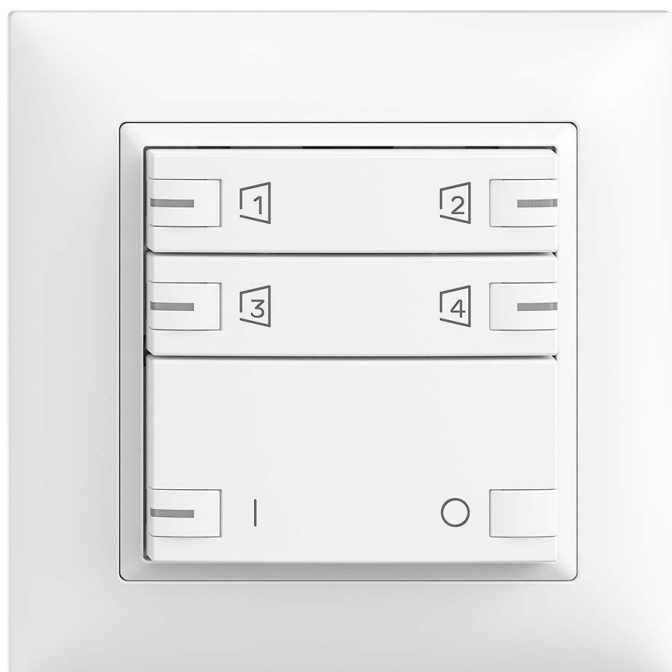


Documentation du système

Feller zeptrion



feller.ch/zeprion

Feller

by Schneider Electric



Contenu

Éditorial	4
La domotique facilitée zeprion/zeprionAIR	6 8
Confort avec zeprion/zeprionAIR	10
Aperçu des composants Feller zeprion	12
Feller zeprion classique	
Introduction	14
Possibilités d'utilisation	16
Commande par touches	20
Programmeur astronomique	21
Exemples d'application Feller zeprion	22
Ré-équipement Feller zeprion	29
Feller zeprionAIR	
Introduction	32
Possibilités de zeprionAIR	33
Possibilités d'utilisation	34
Appli Feller zeprion	35
Exemple d'application	36
Commande décentralisée sur les touches intelligentes	39
Commande par touches	40
Configuration	41
Exemples d'application	44
Logiciel de planification	49
Matériel de support	50
Données techniques	
Mécanismes	52
Appareils WLAN	59
Appareils modulaires	60
Coupleurs de signal	65
Station météorologique	66
Assortiment	68
Support	
Customer Service Center	124

Note sur le PDF interactif

Ce PDF a été créé de manière interactive pour vous donner un accès rapide et facile à toutes les informations importantes.

La flèche rouge → avec l'indice de texte correspondant vous permet d'accéder directement aux informations plus détaillées.

Les signets, que vous pouvez appeler à l'aide de la touche F4 de votre clavier, constituent une autre aide à la navigation.

Note

Les informations et indications publiées dans cette brochure concernant les produits et les formes de livraison datent de avril 2022. Les erreurs, les modifications techniques ainsi que des retards de livraison demeurent réservés.

Avis de marque déposée

EDIZIO et EDIZIOdue sont des marques déposées de Feller SA.

Partenaires compétents.

Fournisseur complet suisse et leader du marché, Feller SA réunit un savoir-faire technique approfondi et les technologies les plus modernes. Nous développons et produisons, pour vous et vos clients en Suisse, des produits et des solutions qui font référence et qui rendent les espaces de vie plus simples, plus esthétiques et plus sûrs. La domotique en constitue un domaine clé.

La commande de l'éclairage et des stores requiert des solutions qui peuvent s'adapter aux besoins des habitants. Feller zeprion et zeprionAIR vous offrent une grande flexibilité dans la commande et l'automatisation de l'éclairage et des stores. Et cela ne se limite pas à une seule pièce, mais est possible depuis n'importe quel endroit de votre appartement.

Par ailleurs, vous pouvez aussi compter sur l'aide des partenaires Feller pour la planification et la réalisation des solutions réseaux. Car l'expérience a montré qu'une collaboration partenariale à long terme garantit les meilleurs résultats, que ce soit dans le domaine des produits individuels ou des solutions d'ensemble complexes, dans les bâtiments industriels comme dans la construction de logements.

Profitez de toute notre compétence pour assurer le succès de votre activité – aujourd'hui et demain.

Feller SA



«Commande centrale de l'éclairage et des stores, déclenchement de différentes scènes par simple pression d'une touche ou simulation de présence – zeprionAIR convainc par ses nombreuses possibilités.»

Patrick Nagele,
Chef de produit zeprion/zeprionAIR

Initiation facile à la domotique

Feller zeption permet la commande et l'automatisation de l'éclairage et des stores et tient compte des pratiques d'installation habituelles. Le système est la solution de domotique idéale aussi bien pour des objets complets, les bâtiments neufs ou la rénovation ainsi que pour les pièces isolées. Avec les appareils Feller zeption, les sources d'éclairage et les stores motorisés sont commutés et régulés. En utilisant des sets de recouvrement à minuterie (interfaces de commande), les appareils peuvent même être commandés à programmés selon l'heure et peuvent sécuriser l'habitation lors d'une absence grâce à un simulateur de présence. Une application sur smartphone ou tablette permet également de commander Feller zeption.

Vos avantages

- Solution de domotique pour l'éclairage et les stores pour un habitat moderne et confortable
- S'en tient délibérément aux habitudes d'installation connues
- Les appareils communiquent via un fil de commande (zeption) ou par WLAN (zeptionAIR)
- N'a besoin d'aucune programmation
- zeption crée de la plus-value: affaires supplémentaires pour l'installateur, surplus de confort pour le maître d'ouvrage
- Utilisable comme appareil individuel ou en groupe avec d'autres appareils.



Commande en fonction de la météo

Un orage menace et personne n'est à la maison pour rentrer les stores bannes? Heureusement, zeptrion est équipé d'une station météorologique. Vous pouvez ainsi être assuré que rien ne sera endommagé pendant votre absence.



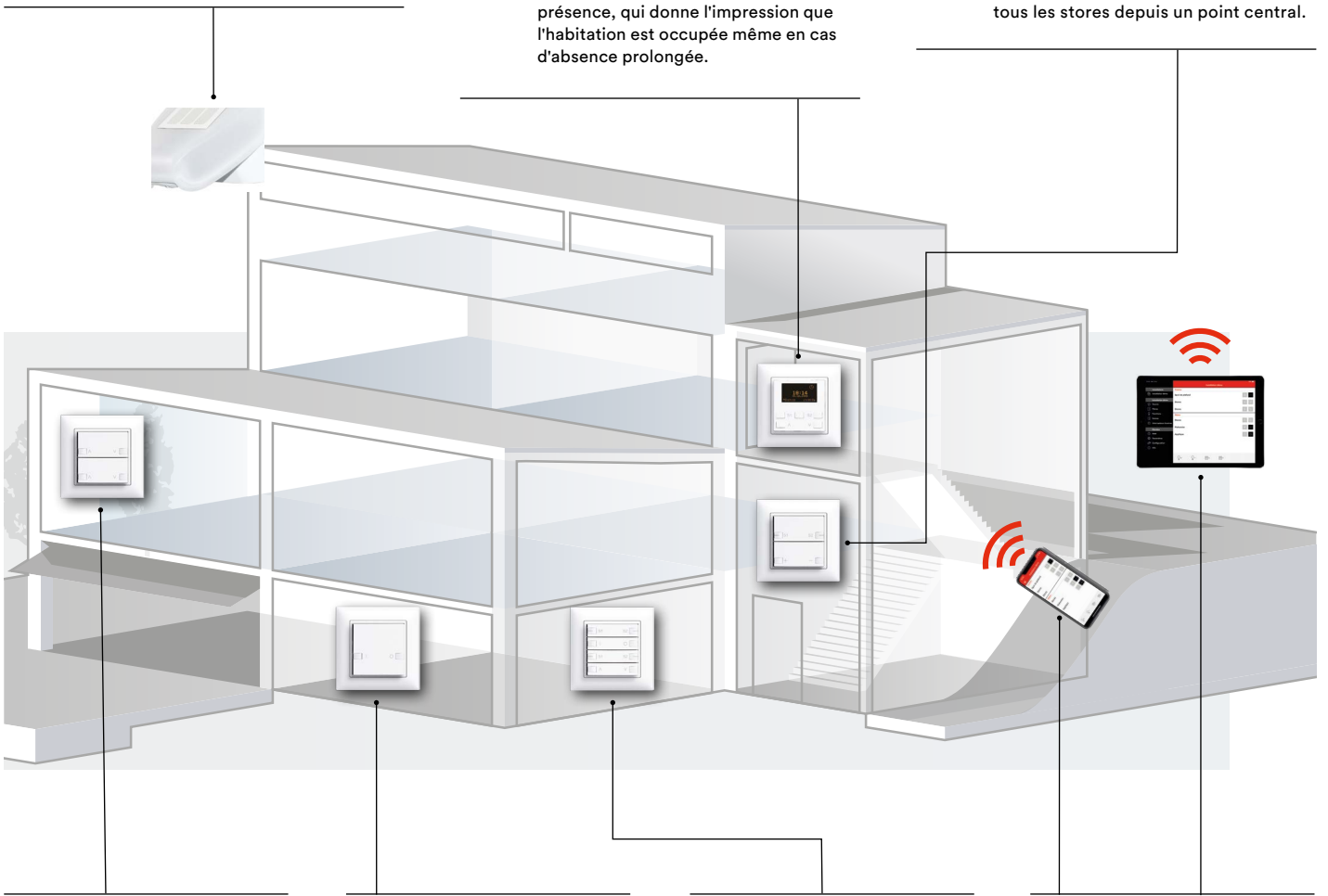
Commutation selon un programme horaire

Grâce au programmeur astronomique Feller zeptrion, l'éclairage des pièces s'adapte automatiquement aux conditions de luminosité ambiante. Le programmeur astronomique peut également générer une simulation de présence, qui donne l'impression que l'habitation est occupée même en cas d'absence prolongée.



Commande centrale: ENCL et DECL, MONT et DESC

Fini le temps où il fallait remonter l'escalier pour vérifier que la lumière était bien éteinte à l'étage. Grâce à la fonction centrale de zeptrion, il est possible d'allumer ou éteindre toutes les lampes et de monter ou descendre tous les stores depuis un point central.



Commande des stores

Vous pouvez descendre ou remonter vos stores de manière individuelle ou groupée. A vous de décider: zeptrion vous laisse l'entière liberté de choix!



Activation et variation de l'éclairage

ENCL/DECL, variation de l'éclairage, commande individuelle ou groupée des lampes: avec Feller zeptrion, tout est possible et dans plusieurs pièces à la fois!



Mémorisation et rappel des scènes d'éclairage

Avec Feller zeptrion, vous pouvez très facilement mémoriser des ambiances d'éclairage et les rappeler sur simple pression d'un bouton.



Commande de l'éclairage et des stores à distance avec une application

L'application Feller zeptrion permet de commander l'installation à distance avec un smartphone ou une tablette.

**zeptrion/
zeptrionAIR**

Simple, flexible et confortable

Les maîtres d'ouvrage ont souvent des idées fort différentes quant au confort et à la sécurité de leur installation d'éclairage et de stores. Feller zeption tient compte de cela et s'adapte aux besoins de vos clients. On peut utiliser zeption ponctuellement pour compléter une installation électromécanique ou comme système dans toute la maison ou tout l'appartement. Feller zeption permet d'enregistrer et de déclencher des scénarios d'éclairage complets ou d'allumer et d'éteindre de manière centralisée toutes les lampes.

L'habitat actuel

L'habitat moderne dans de grands locaux et avec des surfaces vitrées importantes présuppose aussi beaucoup de lampes et de stores pour créer l'ambiance d'éclairage désiré. Il est donc plus pratique de ne pas devoir commander individuellement chaque lampe et chaque store. Avec Feller zeptrion, il est possible de mémoriser des scènes complets et de les rappeler ou encore d'allumer et d'éteindre toutes les lampes par un ordre central.

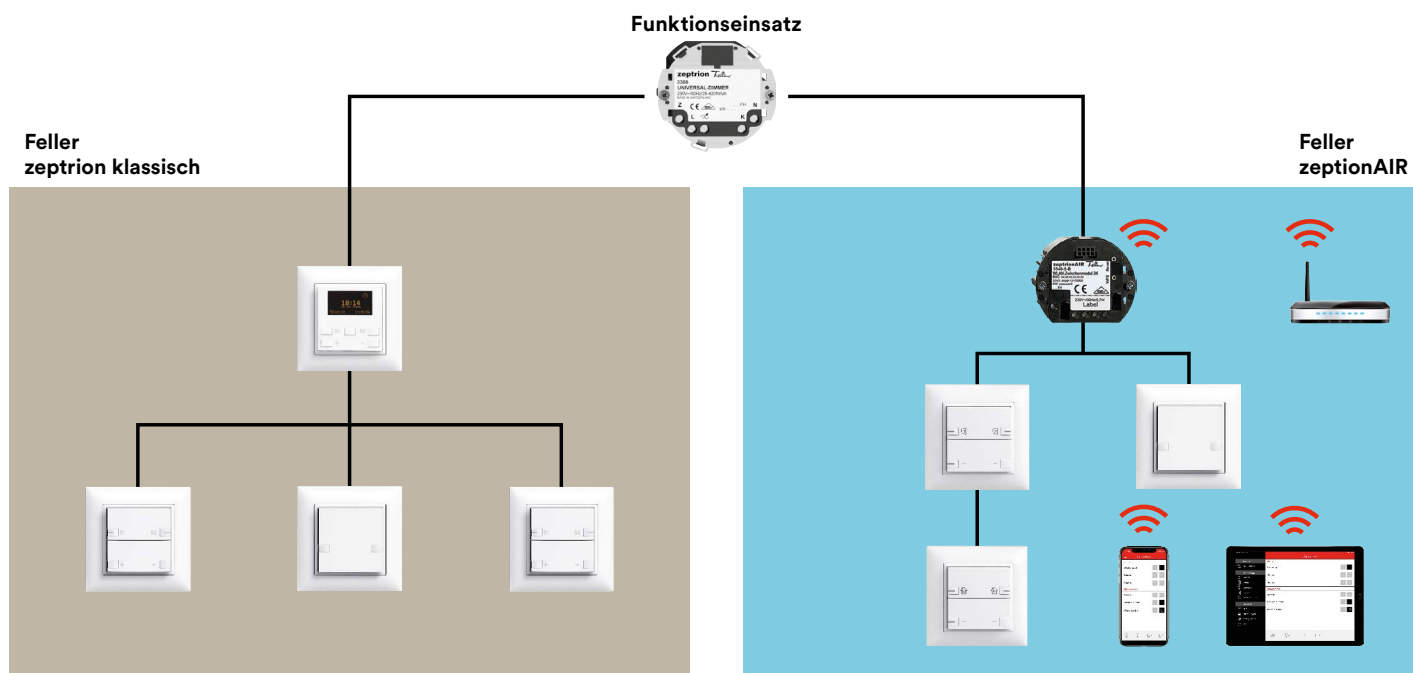
Ce qui va de soi dans la voiture devrait l'être aussi à la maison.

On n'imagine même plus, pour une voiture moderne, devoir ouvrir et fermer les vitres avec une manivelle, être obligé d'utiliser une clé pour ouvrir les portes ou que la température intérieure ne soit pas réglée automatiquement. Pourquoi ne pas vivre plus confortablement à la maison, surtout qu'on y passe plus de temps que dans sa voiture? La télécommande infrarouge, les circuits des scènes ou la commutation à commande horaire par programmeur astronomique devraient être la règle aujourd'hui. Montrez à vos clients les possibilités qui existent et prouvez-leur qu'un surplus de confort n'est pas forcément hors de prix. Vous trouverez quelques exemples aux pages 28/29. Vous le verrez, ils ne voudront plus renoncer à ce confort, comme pour leur voiture.

Possibilités de confort

Le système Feller zeprion s'articule sur l'unité fonctionnelle. Ce composant permet d'installer aisément les versions du système, à savoir les variantes Feller zeprion classique et Feller zeprionAIR.

Sur la version classique de Feller zeprion, la communication entre les différents pushoirs passe par un fil de commande supplémentaire qui permet de commander l'éclairage et les stores depuis n'importe quelle pièce. La pierre angulaire de la nouvelle commande d'avant-garde pour l'éclairage et les stores n'est autre que le système Feller zeprionAIR à connexion WLAN qui convertit tout smartphone ou tablette en télécommande mobile grâce à l'application Feller zeprion. Cette application permet également de programmer les touches intelligentes de Feller zeprionAIR – fonctionnalités uniques de Feller zeprion – et donc de commander l'éclairage ou les stores depuis n'importe quelle pièce sans utiliser de terminal mobile ni tirer de fils supplémentaires.






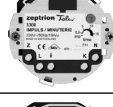












Le système Feller zeprion se distingue par une sécurité de fonctionnement maximale et repose sur une installation électrique classique et reprend délibérément à son compte les habitudes de travail des installateurs. Le système se compose de stations principales qui commandent la charge connectée ainsi que de stations secondaires ou centrales qui permettent de commander plusieurs consommateurs simultanément. Grâce aux sets frontaux interchangeable, les pushoirs basiques se remplacent par des pushoirs de scénario ou par des programmeurs qui activent automatiquement tous les consommateurs raccordés et veillent à la sécurité en simulant une présence. **Vous trouverez de plus amples informations sur l'installation classique de Feller zeprion à partir de la page 14.**

Un réseau WLAN en état de marche, un module intermédiaire WLAN qui se monte sur l'unité fonctionnelle zeprion ou une station secondaire WLAN, c'est tout ce qu'il vous faut pour télécommander la lumière et les stores confortablement avec un smartphone ou une tablette grâce à l'application Feller zeprion. Mais ce n'est pas tout! L'application zeprion est aussi un outil de configuration simple, qui permet de programmer les touches intelligentes de zeprionAIR et ainsi de commander tous les consommateurs depuis toutes les pièces – sans avoir à tirer le moindre fil de commande supplémentaire. **Vous trouverez toutes les informations utiles sur Feller zeprionAIR à partir de la page 38.**

Aperçu des composants Feller zeprion

zeprion
zeprionAIR

Unités fonctionnelles	Charge max.	Numéro d'article	
ON-OFF 1 canal	2300 W	3301	
ON-OFF 2 canaux	3600 W	3302	
Moteur 1 canal	30–460 VA	3304	
Moteur 2 canaux	30–460 VA	3305	
Variateur universel	25–420 W	3306	
Impulsion/Minuterie	2300 W	3308	
Variateur 1–10 V	600 W	3310	
Variateur DALI	25 DALI EVG	3311	
Variateur LED	4–200 W/VA	3314	
Station centrale/secondaire		3320	
Module intermédiaire WLAN 2K		3340-2	
Station secondaire WLAN 4K		3340-4	

Appareils modulaires	Charge max.	Numéro d'article	
ON-OFF 1 canal	2300 W	3351	
Motor 1 canal	30–460 VA	3354	
Variateur universel	25–450 W	3356	
Impulsion/Minuterie	2300 W	3358	
Variateur 1–10 V	600 W	3360	
Variateur LED	4-200 W/VA	3364	
Coupleur de signal	Charge max.	Numéro d'article	
Séparateur SK-W 3391	230 V AC, 50 Hz	3391...	
2 canaux SK-2K	230 V AC, 50 Hz	3392...	
Station météorologique	Charge max.	Numéro d'article	
Multicapteur	ca. 1,2 W	3396.MS2	
Alimentation secteur 24 V DC	12 W	3396.NT.REG	
Convertisseur de capteurs	230 V AC	3395.SU.REG	
Analyseur de capteurs	50 mA/230 V AC	3396.SA.REG	

Feller zeptrion

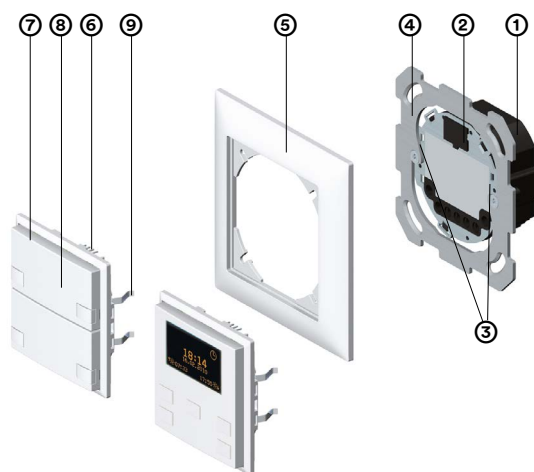
Voici un récapitulatif des principales règles à respecter lors de la planification d'une installation Feller zeptrion:

Règles générales

- Planifiez lumière et stores séparément.
- Chaque appareil zeptrion a besoin d'un conducteur de phase et d'un conducteur neutre pour son alimentation.
- Il est possible de raccorder au max. 10 stations secondaires à une station principale ou centrale (extension possible avec coupleur de signal).
- Il est possible de raccorder au max. 10 stations principales ou stations centrales de niveau inférieur à une station centrale (extension possible avec coupleur de signal).
- Si une station centrale ou secondaire se trouve sur un autre groupe de fusibles que la station principale à raccorder, il faut faire passer le signal de commande par un coupleur de signal.
- Au même niveau hiérarchique (circuit stations principales-stations secondaires), toujours relier la borne K à la borne K, d'un niveau hiérarchique au niveau hiérarchique inférieur (station centrale) toujours la borne K à la borne Z.
- Il est possible de construire au maximum 4 niveaux hiérarchiques avec fonctions scène. Des niveaux hiérarchiques supplémentaires sans fonctions scène sont possibles.

Construction modulaire

Les appareils Feller zeptrion sont construits de façon modulaire et se composent du mécanisme (actionneur, ①) et d'un set de recouvrement enfichable (interface utilisateur, ⑦). Les parties supplémentaires sont la plaque de fixation ④ et les cadres de recouvrement EDIZIOdue ⑤. Les sets de recouvrement sont disponibles selon les besoins avec 1, 2 ou 4 touches de commande – avec ou sans LED (diode) ou récepteur infrarouge, resp. programmateur astronomique. Selon des combinaisons de mécanisme et de set de recouvrement, différentes fonctions de commutation et de réglage peuvent être exécutées (éclairage: ON/OFF, impulsion/minuterie et variateur; stores: commande de moteur).



- ① Mécanisme (actionneur)
- ② Bornes
- ③ Fentes de fixation pour les ressorts de retenue
- ④ Plaque de fixation
- ⑤ Cadre de recouvrement EDIZIOdue
- ⑥ Fiches mâles
- ⑦ Set de recouvrement (interface utilisateur)
- ⑧ Touches de commande
- ⑨ Ressorts de retenue

Appareils modulaires

Les appareils modulaires sont disponibles dans 6 fonctions et peuvent être montés dans une boîte de dérivation ou sur un rail DIN dans un coffret de distribution. Les appareils modulaires sont commandés via des stations centrales et secondaires Feller zeprion ou des poussoirs mécaniques. Une touche de commande locale sert au contrôle de fonction.

Si aucune station centrale zeprion n'est raccordée, les appareils modulaires peuvent être rattachés à différents groupes de fusibles. Jusqu'à 10 appareils modulaires peuvent être raccordés sur une station centrale/secondaire zeprion.



Station météo multicapteur

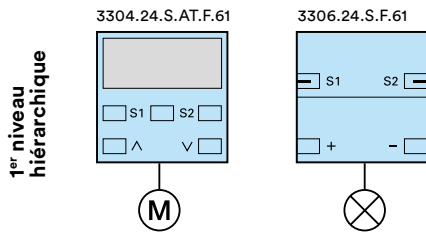
Tenez compte des points suivants pour le choix de l'emplacement du multicapteur:

- a) Choisissez une position de montage sur le bâtiment où le vent, la pluie et le soleil peuvent être détectés sans obstacle par les capteurs.
- b) Laissez au moins 60 cm d'espace libre sous le multicapteur (pas de déploiement de marquise) pour permettre une mesure correcte du vent et pour empêcher un enneigement en cas de chute de neige.
- c) Le multicapteur peut être monté sur un mur vertical (ou sur un mât). Dans le sens transversal, il doit être monté horizontalement.
- d) Au-dessus du multicapteur, il ne doit pas y avoir d'éléments de construction susceptibles de dévier l'eau de pluie tombant sur le capteur de pluie.
- e) Les systèmes de protection solaire sont conçus pour des vitesses de vent maximales données. Ils doivent être remontés lorsque le vent dépasse la vitesse maximale autorisée. Pour la commande de marquises, le multicapteur devrait être monté de manière à mesurer le vent qui agit effectivement sur le produit, c'est-à-dire sur la même façade que la marquise. L'orientation pour la luminosité et le crépuscule peut être compensée à l'analyseur de capteurs.
- f) Veillez, lors du montage, à ce que le soleil du sud, de l'est et de l'ouest ne soit pas caché par des parties de bâtiment ou des arbres, c'est-à-dire que le multicapteur ne doit pas être occulté par une construction ou des arbres.
- g) En l'absence de commande de marquises, le multicapteur devrait être monté sur la façade qui est la plus proche de l'orientation sud. Les valeurs de lumière pour les façades adjacentes sont ainsi saisies si celles-ci font entre elles un angle droit.



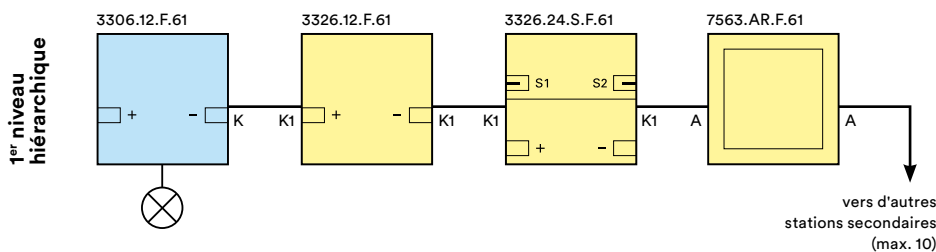
Possibilités d'utilisation

Utilisation comme appareil individuel (station principale)



Les stations principales ont la même fonction que les interrupteurs traditionnels: elles commandent les consommateurs (éclairage/stores). Les stations principales peuvent aussi être utilisées en dehors du système Feller zeprion en tant qu'appareils individuels pour plus de confort lors de la commande de l'éclairage et des stores. Les stations principales peuvent aussi être utilisées avec un module intermédiaire.

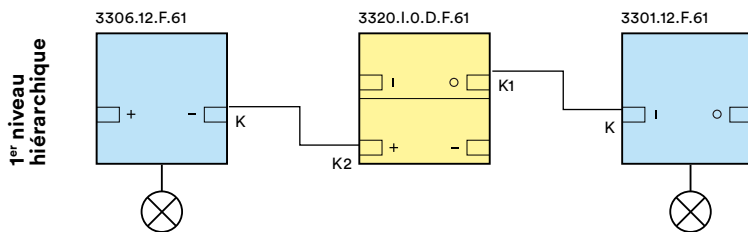
Stations principales avec stations secondaires



Un seul fil supplémentaire suffit pour connecter les stations secondaires à la station principale et assurer l'entière fonctionnalité de la station principale.

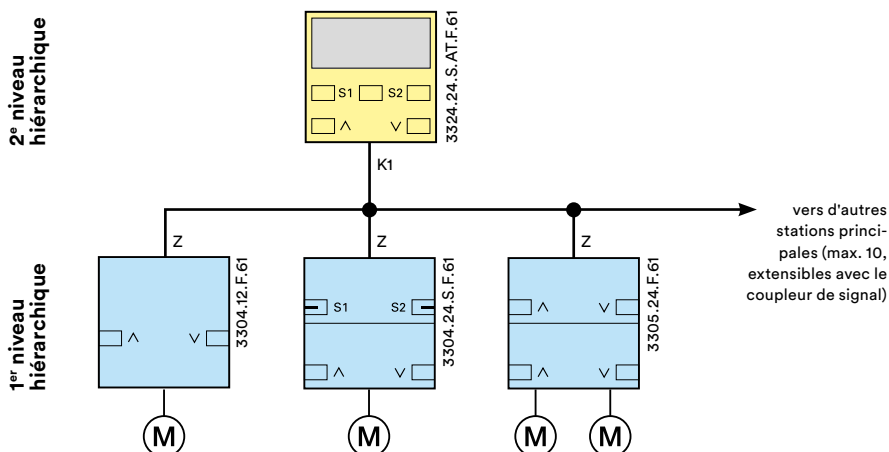
Une station principale ou centrale peut être étendue avec des stations secondaires au même niveau hiérarchique. Cela permet des mises en circuit semblables aux schémas 3 et 6 et ainsi la commande des consommateurs depuis différents endroits. Des stations secondaires ne commandent directement aucune charge, mais transmettent des ordres à la station principale, laquelle commande ou commute la charge raccordée. Des poussoirs électromécaniques peuvent aussi être utilisés comme stations secondaires, mais uniquement au 1er niveau hiérarchique.

Station secondaire à 2 canaux avec 2 stations principales



Jusqu'à 10 stations secondaires peuvent être raccordées à chaque station principale Feller zeprion (ou plus via un coupleur de signal). Les deux stations principales doivent se trouver sur la même phase. Deux stations principales de fonction différente peuvent être amenées sur une station secondaire 2 canaux et permettre ainsi deux circuits schéma 3 en Gr. I.

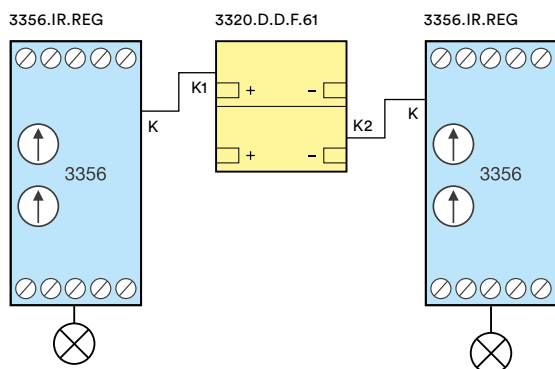
Station centrale avec stations principales



Plusieurs consommateurs peuvent être commandés ensemble avec une station centrale. Pour cela, la station réunit à un niveau hiérarchique supérieur des stations principales de même fonction (2e niveau hiérarchique). Les stations centrales ne commandent elles-mêmes aucune charge mais transmettent des ordres aux stations principales, lesquelles commandent ou commutent les charges raccordées.

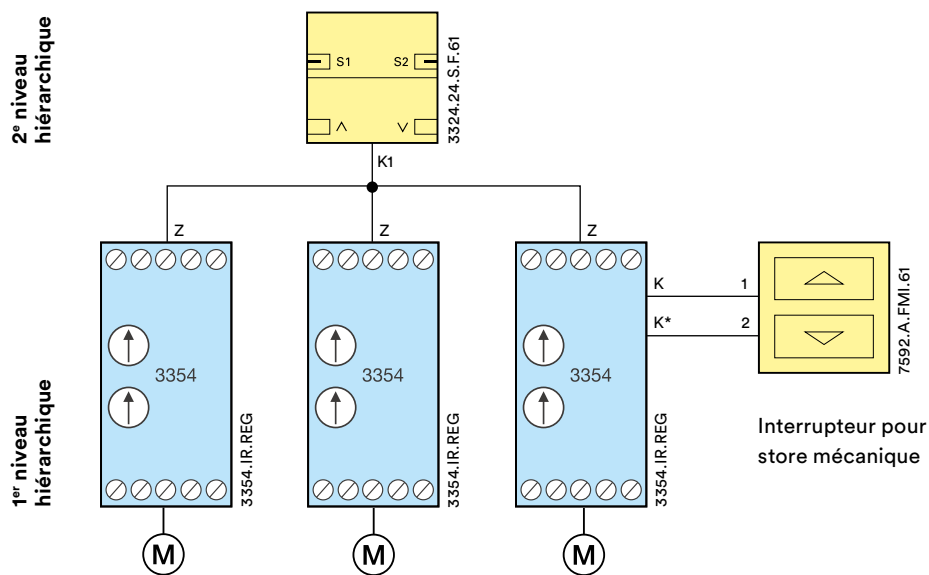
- Station principale
- Station secondaire/station centrale

Appareils modulaires avec station secondaire zeprion



En plus des raccordements pour la cellule IR/le poussoir IR, les appareils modulaires IR possèdent toutes les fonctions de la gamme Feller zeprion. Ils s'intègrent donc dans un circuit de stations secondaires de la même manière que des stations principales Feller zeprion et permettent de profiter de tous les avantages de Feller zeprion.

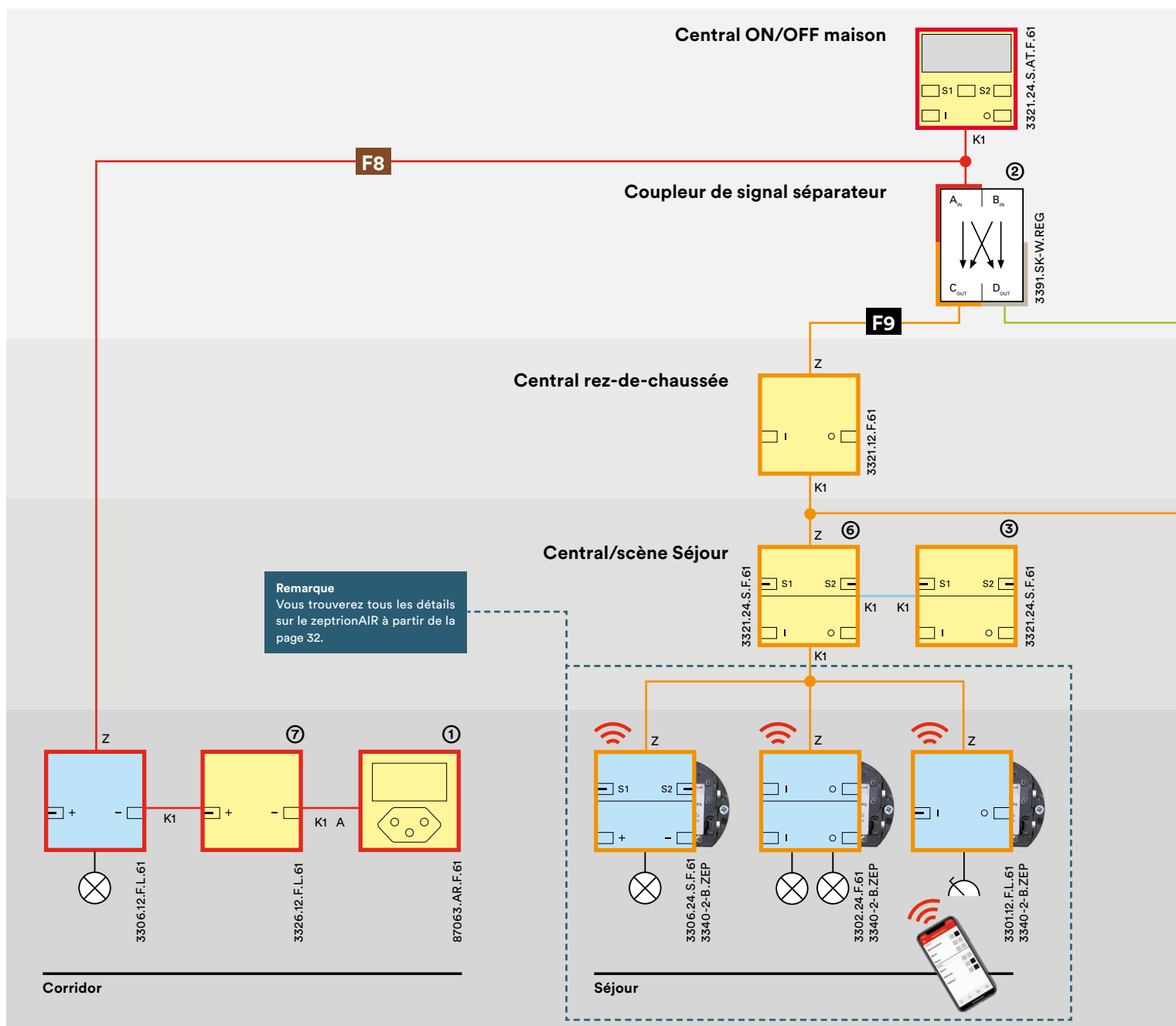
Appareils modulaires avec station centrale zeprion



Pour le cas où tout doit être commandés ensemble (p. ex. MONT/DESC tous les stores ou scène 1/scène 2) et qu'il n'y a pas ou peu d'interrupteurs à placer au mur, cette application est exactement la solution appropriée. Pour des interrupteurs supplémentaires, on peut utiliser l'entrée de station secondaire des appareils modulaires. Comme la station secondaire, on peut aussi utiliser un poussoir électromécanique.

- Station principale
- Station secondaire/centrale

ENCL/DECL centralisé / simulation de présence dans la maison



Généralités

- Les stations principales Feller zeprion peuvent être utilisées en dehors du système Feller zeprion comme appareils individuels pour l'éclairage et les stores.
- Au maximum 4 niveaux hiérarchiques peuvent être définis avec des fonctions de scène. D'autres niveaux hiérarchiques sont possibles sans fonctions de scène.
- 2 scènes zeprion sont possibles par appareil et par niveau hiérarchique. Pour la station secondaire correspondante, les scènes sont identiques. ③

■ Station principale

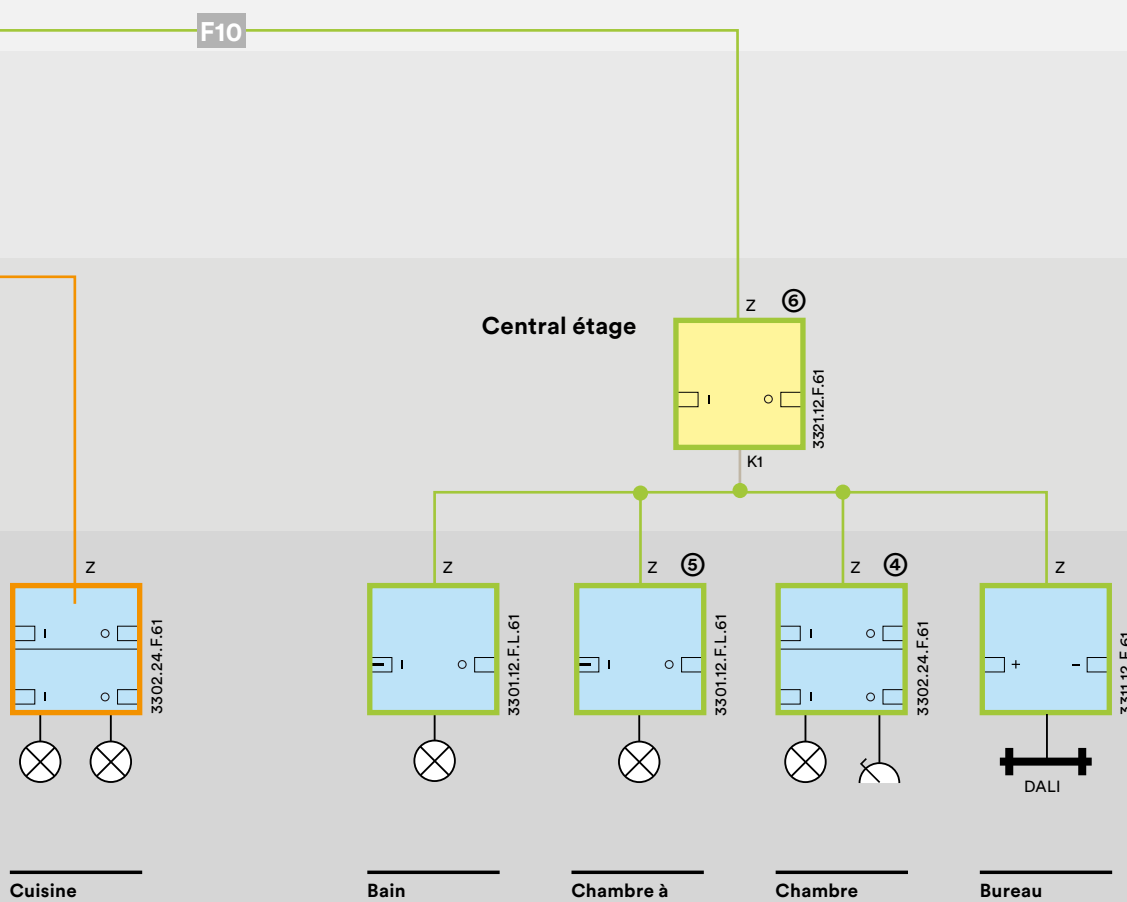
■ Station secondaire/Station centrale

Raccordement

- Pour son alimentation, chaque appareil zeprion a besoin d'une phase et d'un neutre.
- 10 stations secondaires max. peuvent être branchées à une station principale (extensible avec un coupleur de signal). ⑦
- 10 stations principales max. peuvent être branchées à une station centrale (extensible avec un coupleur de signal). ⑥
- Au même niveau hiérarchique, la borne K est toujours reliée à la borne K, p. ex. station secondaire sur station centrale. ③
- De niveau hiérarchique supérieur à inférieur, la borne K est toujours reliée à la borne Z, p. ex. station centrale sur station principale. ⑥

Remarque

La même principe vaut bien sûr pour la commande des stores.

4^e niveau hiérarchique**3^e niveau hiérarchique****2^e niveau hiérarchique****1^{er} niveau hiérarchique**

- Au 1^{er} niveau hiérarchique, on peut aussi utiliser un poussoir électromécanique/une petite combinaison comme station secondaire (87063.AR ..). ①
- Si une station centrale ou secondaire se trouve sur un autre groupe de fusibles que la station principale à raccorder, le signal de commande doit passer par un coupleur de signal. ②

Interfaces utilisatrices/set de recouvrement

- On peut utiliser tous les sets de recouvrement en tant que set de recouvrement de station secondaire.
- On peut utiliser tous les sets de recouvrement présentant des touches de commande doubles (+/-) (I/O) (▲/▼) en tant que set de recouvrement de station centrale.
- Pour pouvoir commander le deuxième canal d'un mécanisme Feller zeption, il faut utiliser un set de recouvrement 2 canaux. ④

Commande par touches

Toutes les fonctions peuvent être déclenchées via les touches de commande (simples, doubles ou quadruples) du set de recouvrement correspondant. La fonction du mécanisme (élément de puissance) est définitivement déterminée avec le choix du set de recouvrement. Les stations centrales et secondaires peuvent exécuter les mêmes ordres avec un équipement identique à la station principale connectée. Cependant, les stations centrales et secondaires ne doivent pas disposer impérativement du même set de recouvrement (touches de commande).

Eclairage LED

Les sets de recouvrement de pousoir sont disponibles avec ou sans éclairage bleu. Par simple commutation, l'éclairage peut passer d'éclairage d'orientation – qui vous aide à mieux trouver le pousoir dans un endroit sombre – en une indication d'état.



Derrière le set de recouvrement, se trouve l'inverseur pour l'éclairage d'orientation ou l'indication d'état (à gauche affichage d'état de contrôle, à droite éclairage d'orientation).

Configurer/mémoriser les scénarios

Les touches de scénario S1 et S2 permettent d'enregistrer et d'activer aisément des ambiances d'éclairage et/ou des réglages pour les stores:

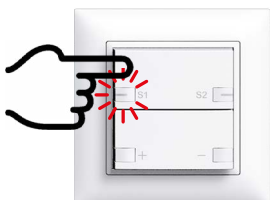
Réglage de l'ambiance d'éclairage

1. Réglez l'éclairage comme il vous convient.
2. Appuyez pendant env. 5 s sur une touche de scénario jusqu'à ce que la LED s'allume brièvement en rouge.
3. Vous pouvez désormais activer le scénario en appuyant sur la touche.

Réglage des stores

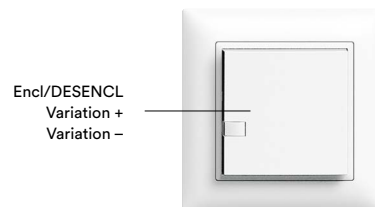
1. Commencez par remonter les stores jusqu'en butée (position de référence).
2. Réglez les stores dans la position souhaitée en procédant comme suit:
 - une brève pression sur la touche ∨ pour descendre les stores
 - une brève pression sur la touche ∧ interrompt les stores
3. Réglez les lamelles en exerçant une pression prolongée sur la touche ∧.
4. Appuyez pendant env. 5 s sur la touche de scénario jusqu'à ce que la LED s'allume brièvement en rouge.
5. Vous pouvez désormais activer le scénario en appuyant sur la touche.

Vous pouvez recommencer autant de fois que vous le souhaitez.

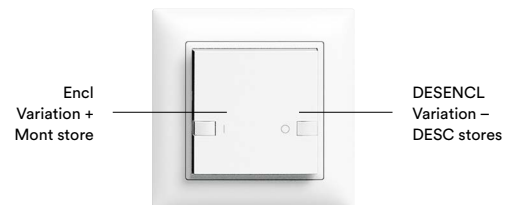


Des scènes sont également possibles sur les récepteurs IR et les programmeurs astronomiques.

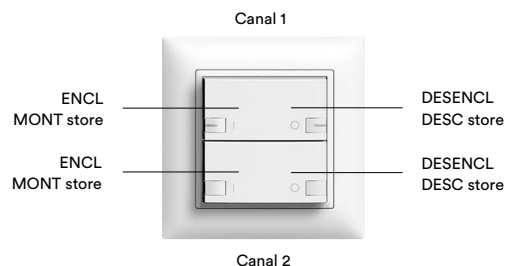
Commande simple/1 consommateur



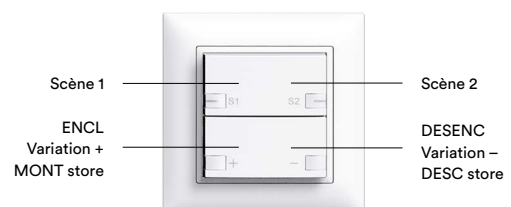
Commande double/1 consommateur



2x commande double/2 consommateurs Canal 1



Rangée de touches supérieure: 2 scènes par commande simple



Rangée de touches inférieure: 1 consommateur via commande double

Programmateur astronomique

Le programmeur astronomique offre encore plus de fonctionnalité et de confort d'utilisation de l'éclairage et des stores en tant qu'appareil individuel ou intégré au système Feller zeption.

Il connaît les temps de lever et de coucher du soleil actuels de 12 villes suisses, d'autres noms peuvent être entrés manuellement. Si on programme une heure d'enclenchement ou de désenclenchement et que la fonction astro est activée, le programmeur astronomique compare automatiquement cette heure avec les temps de lever ou de coucher du soleil; dès ce moment, le programmeur astronomique commute chaque jour à l'heure voulue en tenant compte des conditions astronomiques changeantes au cours de l'année. De plus, on peut entrer des heures de blocage pour déterminer la commutation au plus vite ou au plus tard.

Aperçu des avantages

- Les heures de commutation astro s'adaptent à la saison
- Des heures de blocage individuelles peuvent être programmées
- Menus dans trois langues
- Commutation automatique de l'heure d'été/d'hiver
- Indication d'état pour les stations principales d'éclairage
- Programmation auto-explicative pilotée par menu
- Chaque heure de commutation peut être choisie avec ou sans fonction astro
- Sans entretien, sans pile, 20 minutes de réserve de marche
- Utilisation comme appareil individuel ou dans le système zeption
- Design EDIZIO due unitaire
- 12 couleurs synthétiques et 15 cadres Prestige
- Garantie Feller de 5 ans

Fonctions

- Commander manuellement l'éclairage/les stores (ENCL/DESENCL, MONT/DESC, plus clair/plus sombre)
- Sauvegarder et rappeler des scènes
- Commander l'éclairage/les stores à heures fixes (programme hebdomadaire)
- Commander l'éclairage/les stores à heures relatives, selon la course du soleil (fonction astro). La fonction astro vous permet de programmer, à un jour x, une heure de commutation jugée «correcte» et d'adapter celle-ci au cours de soleil changeant chaque jour. Ainsi, on commute chaque jour toujours avec la même luminosité extérieure apparente.
- Exécuter les programmes de commutation pendant votre absence de manière aléatoire (simulation de présence).



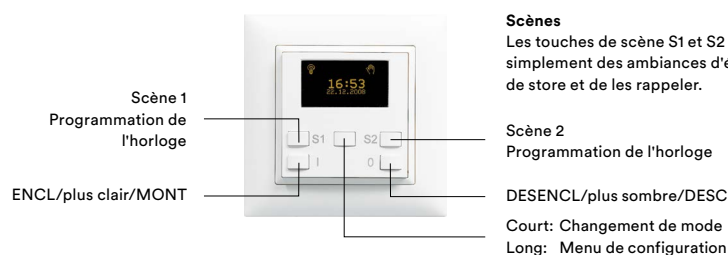
5 écrans de veille sont disponibles au choix



Immédiatement visibles: les heures de commutation programmées

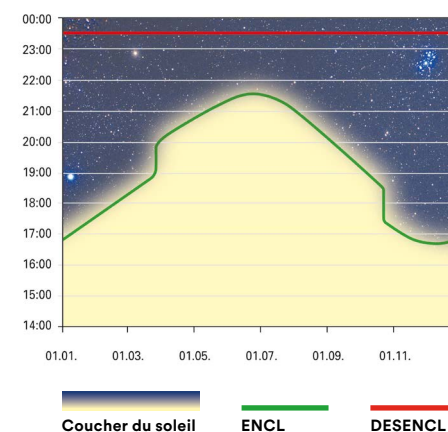


Des menus auto-explicatifs facilitent la programmation



Exemple de fonction astro

Le soir, peu avant le crépuscule, les habitants voudraient enclencher l'éclairage de la porte d'entrée pour ne pas devoir entrer chez eux dans le noir. L'éclairage doit s'adapter à la course annuelle du soleil et donc toujours s'enclencher au coucher du soleil. L'horloge est programmée le 15 février, le programmeur astronomique indique 17h50 pour le coucher du soleil. L'heure d'enclenchement est programmée sur 17h50. Ainsi, l'éclairage est enclenché au plus tard à 21h26 pendant l'été, et au plus tôt à 16h36 pendant l'hiver. Pour que l'éclairage ne reste pas allumé toute la nuit, on programme un ordre de désenclenchement fixe à 23h30.



Exemples d'application

Feller zeption

Station principale en utilisation individuelle: **Programmateur astronomique ON/OFF**

Application

Un luminaire ou éclairage extérieur est enclenché au moyen du programmeur astronomique au crépuscule, en fonction de la saison, et est éteint dans tous les cas à 0h30 du matin.

Local/environnement

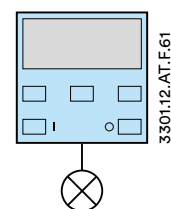
Le programmeur astronomique sera monté de préférence dans la zone d'entrée d'une maison.

Avantage/utilité

Pas besoin d'appareils supplémentaires (interrupteur crépusculaire) sur la façade. L'utilisation d'un programmeur astronomique n'exige aucun travail sur le distributeur, et l'utilisateur (client final) peut passer chaque fois du fonctionnement manuel au fonctionnement automatique avec une pression de touche et peut en outre s'informer, sur l'afficheur, de l'heure et de la date de même que des heures de lever de coucher du soleil actuelles.

Applications apparentées

- Simulation de présence simple avec un plafonnier
- Monter les volets roulants au lever du soleil
- Commander une enseigne lumineuse en heure astronomique
- Prise commandée pour l'éclairage de Noël
- Eclairage de vitrine



Luminaire extérieur



■ Station principale

Station principale en utilisation individuelle: Pousoir scène MOTEUR

Application

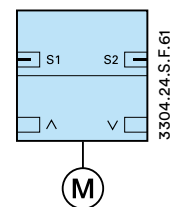
Un brise-soleil orientable est commandé avec un pousoir scène Feller zeprion.

Local/environnement

Le brise-soleil orientable se trouve dans un salon, le pousoir juste à côté.

Avantage/utilité

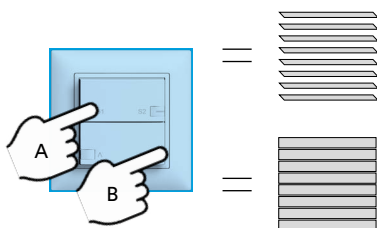
L'utilisateur a la possibilité de descendre complètement le brise-soleil orientable par une pression de touche (→ des brise-soleil orientables ferment entièrement). Avec la fonction de scène, il peut, avec une pression de touche, amener le store en position fermée, mais en ouvrant un peu les lames. La même fonction peut aussi être réalisée de manière compacte avec une station principale moteur 2 canaux Feller zeprion.



Store à lamelles


Applications apparentées

- Commande avec programmateur astronomique (simulation de présence)
- Télécommande par app zeprion et module intermédiaire WLAN 2K (3340-2-B.ZEP)



A: Le store va dans la position souhaitée avec une pression de touche (scène: lames ouvertes).

B: Le store monte ou descend complètement avec une pression de touche (ordre: MONT/DESC).

 Station principale



Stations secondaires: Stations secondaires avec station principale VARIATEUR

Application

Dans un couloir avec beaucoup de points de commande, l'éclairage doit pouvoir être varié depuis chaque point de commande.

Local/environnement

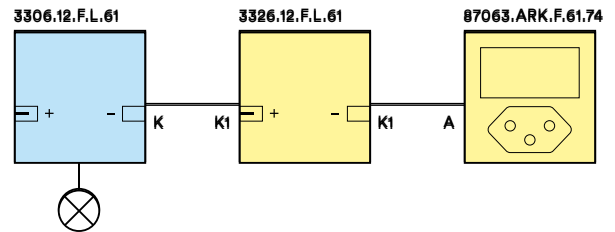
Couloir avec beaucoup de portes (=> beaucoup de points de commande)

Avantage/utilité

Les stations secondaires sont raccordées à la station principale avec seulement un unique fil rigide supplémentaire et profitent de la pleine fonctionnalité de la station principale: ENCL/DESENCL et VARIER l'éclairage. La LED du set de recouvrement peut servir d'affichage d'orientation ou d'état. Des poussoirs mécaniques peuvent également être raccordés.

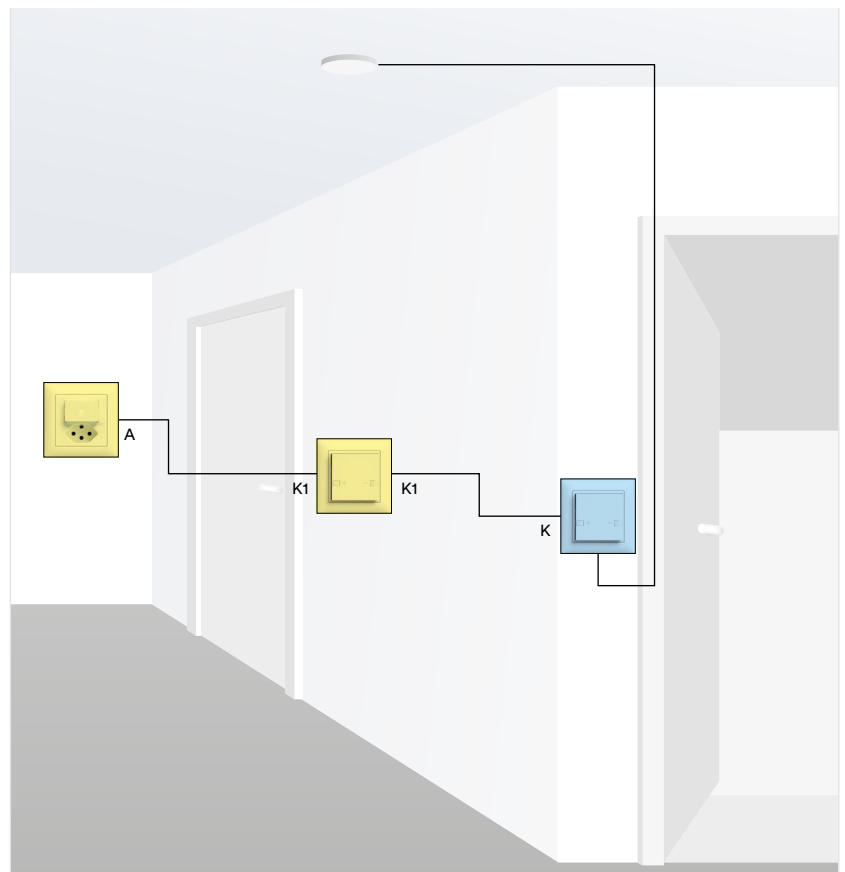
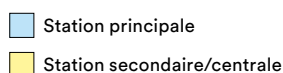
Applications apparentées

- Commande du commutateur pas à pas



Plafonnier

Jusqu'à 10 stations secondaires peuvent être raccordées à chaque station principale Feller zeption (ou plus via un coupleur de signal).



Stations secondaires: Pousoir de stores mécanique comme station secondaire avec station principale MOTEUR

Application

Store banne qui doit être commandé depuis l'intérieur et l'extérieur.

Local/environnement

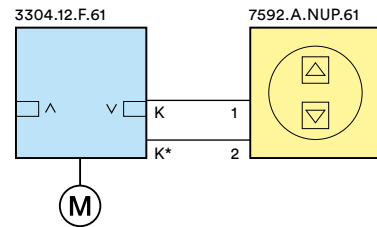
Coin-terrace avec store banne.

Avantage/utilité

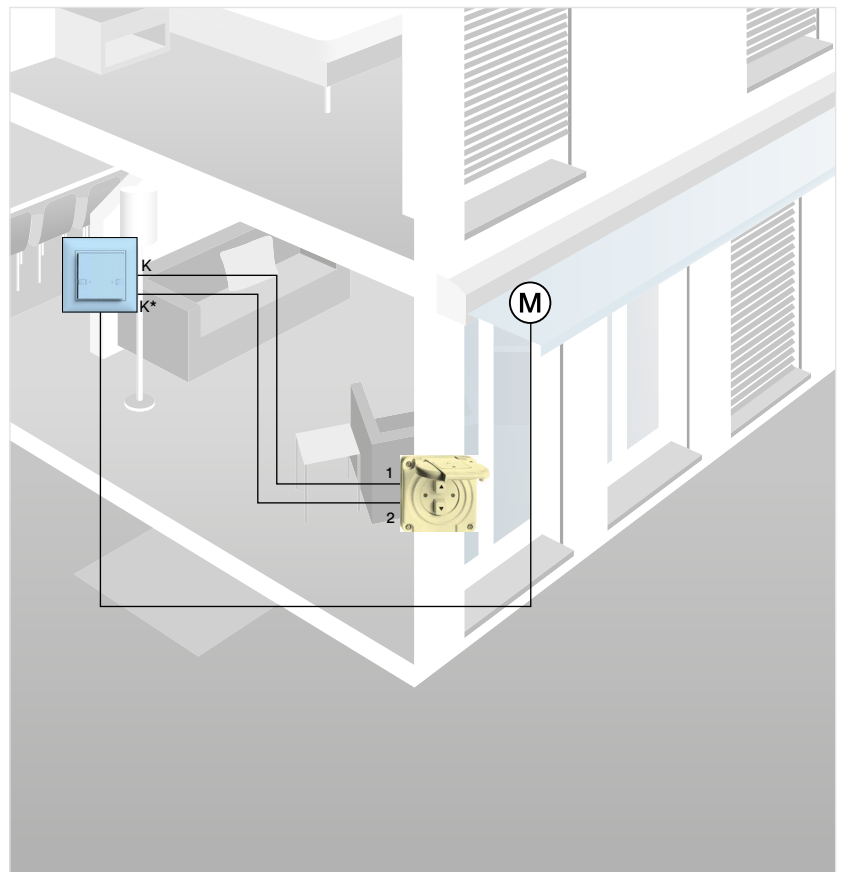
Des pousoirs mécaniques peuvent être utilisés directement comme stations secondaires et permettre ainsi des applications aussi dans le domaine mouillé.

Applications apparentées

- Eclairage extérieur de coin-terrace
- Store banne avec station météorologique



Store banne



- Station principale
- Station secondaire/centrale

Station météorologique: Store banne avec station principale à l'intérieur et station secondaire à l'extérieur

Application

Un store banne doit sortir automatiquement s'il y a du soleil et rentrer en cas de vent, de pluie et au crépuscule.

Local/environnement

Coin-terrace d'une maison individuelle

Avantage/utilité

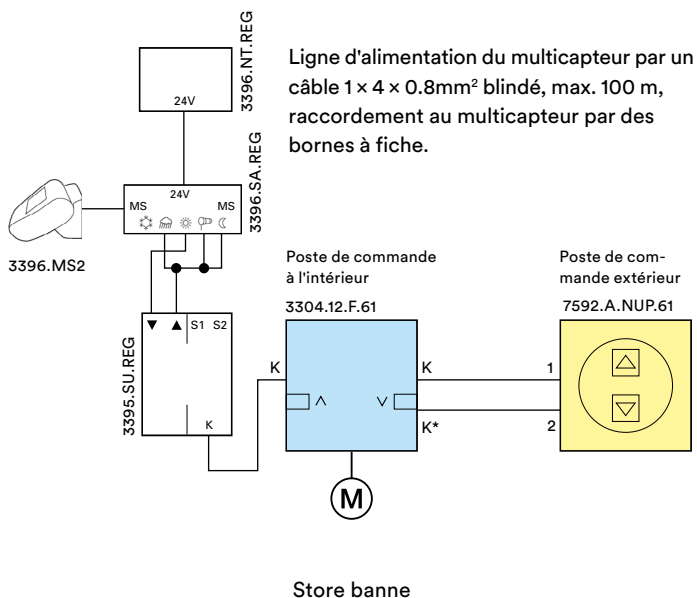
Un seul détecteur en façade saisit le vent, la pluie, le soleil et le gel. Les différentes sorties de commande peuvent être utilisées selon l'application et les besoins du maître de l'ouvrage. Le store banne peut aussi être commandé du dehors avec une station secondaire mécanique. La station météorologique veille aussi à la sécurité en cas d'absence, pour que les stores bannes ne subissent aucun dommage.

Applications apparentées

- Ombrage avec la station météorologique
- Ombrage de jardin d'hiver
- Ombrage au moyen de brise-soleil orientables commandés par façade

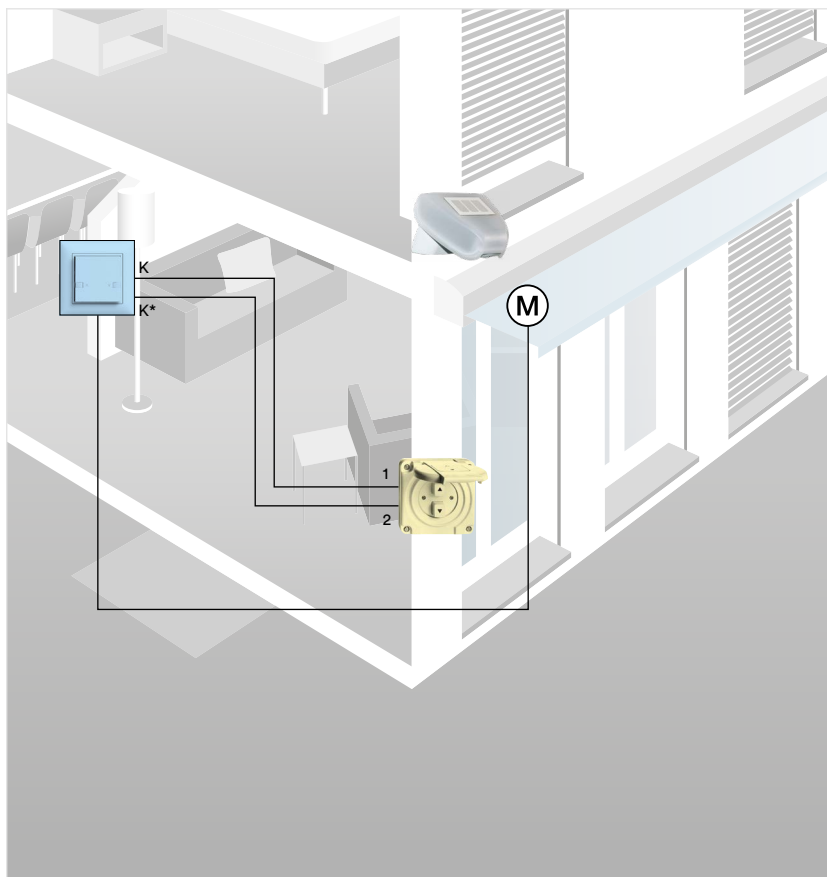
Précision sur le multicapteur

Choisissez une position de montage sur le bâtiment où le vent, la pluie et le soleil peuvent être saisis sans obstacle par les détecteurs et laissez un espace libre de 60 cm min. sous le multicapteur.



Remarque

Vous trouverez des infos sur la station météorologique en page 66. Vous trouverez aussi des informations importantes dans le manuel d'utilisation de la station météorologique 73.ZEPWETTER-F sur www.feller.ch/download.



- Station principale
- Station secondaire/centrale

Station centrale: Stations principales stores avec station centrale programmeur astronomique

Application

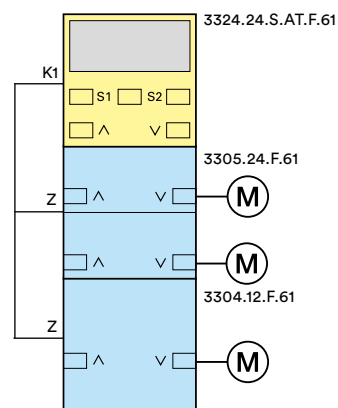
Commande centrale de plusieurs stores dans le même local avec une combinaison multiple.

Local/environnement

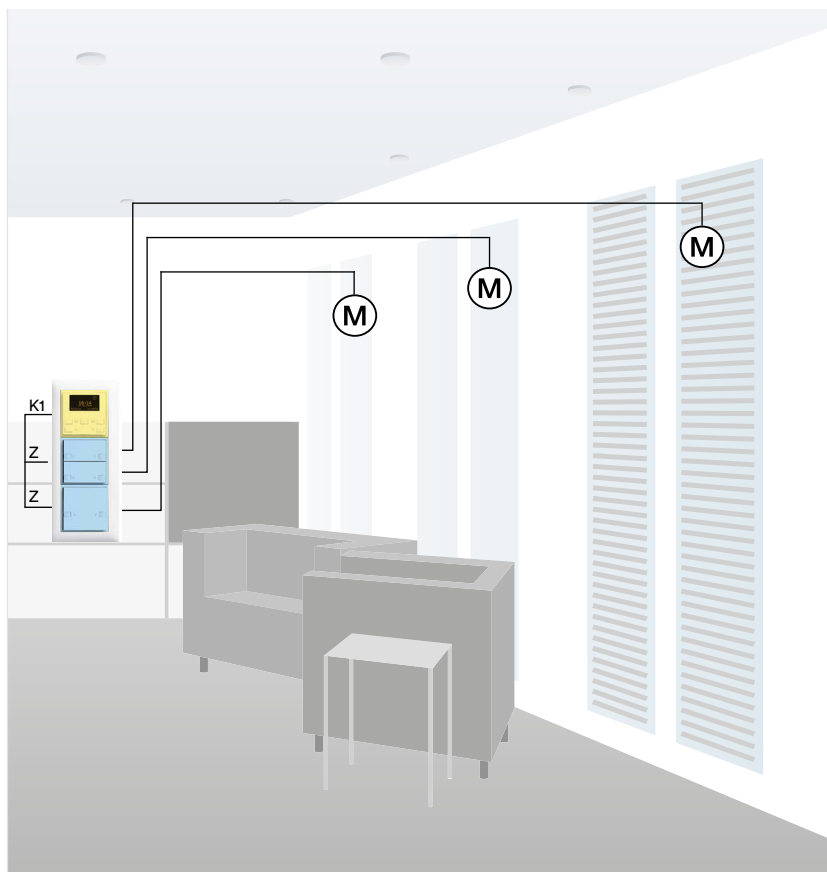
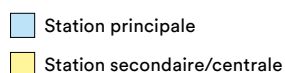
Salon

Avantage/utilité

Les brise-soleil orientables équipés de poussoirs conventionnels se ferment entièrement après un ordre de descente. Si on veut toutefois avoir encore un peu d'éclairage dans le local, l'utilisateur doit orienter chaque store séparément. Rien de tel avec Feller zeptrion: une pression sur une touche (scène) et tous les brise-soleil orientables vont dans la position mémorisée. Ou tous les stores sont entièrement baissés ou entièrement remontés – avec une seule pression de touche. Avec la station centrale programmeur astronomique, la présence peut être simulée pendant les vacances ou on peut économiser de l'énergie de chauffage en hiver avec un ordre central de descente pendant la nuit.



Jusqu'à 10 stations principales d'un même groupe de fusibles peuvent être raccordées sur chaque station centrale zeptrion (pour d'autres stations principales ou pour des stations principales sur d'autres groupes de fusibles, il faut un coupleur de signal).



Coupleur de signal séparateur: Station centrale MOTEUR et 3 groupes de stations principales

Application

Exemple avec coupleur de signal séparateur

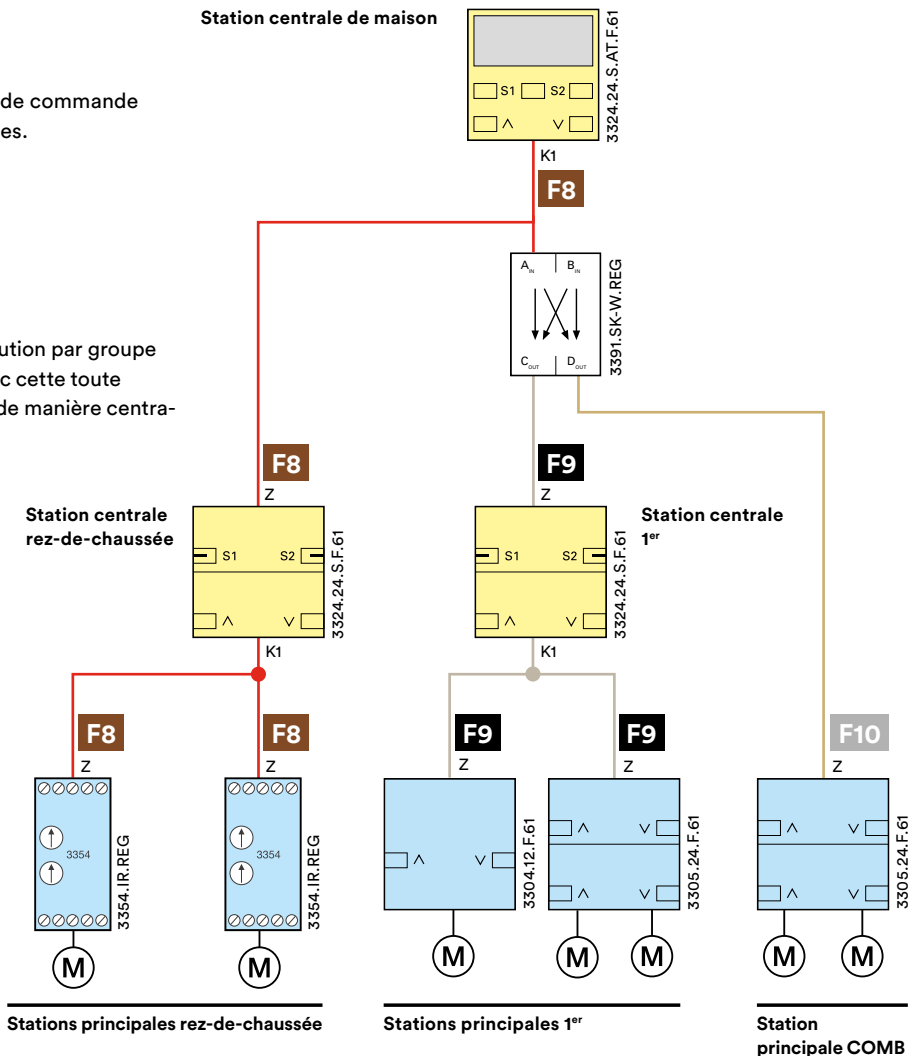
Le coupleur de signal est utilisé lorsque des signaux de commande doivent être transmis sur plusieurs groupes de fusibles.

Local/environnement

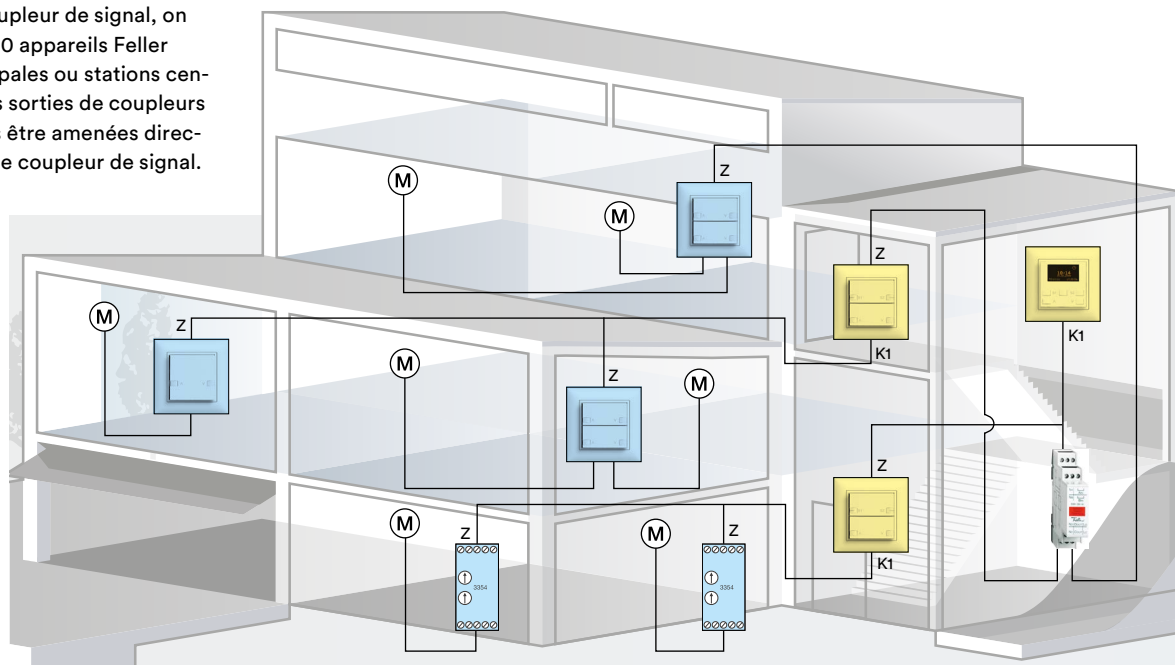
Toute la maison

Avantage/utilité

Un fil de commande est tiré dans le tableau de distribution par groupe de fusibles et est raccordé au coupleur de signal. Avec cette toute petite dépense, on peut commander toute la maison de manière centralisée.



A chaque sortie d'un coupleur de signal, on peut raccorder jusqu'à 10 appareils Feller zeprion (stations principales ou stations centrales/secondaires). Des sorties de coupleurs de signal ne doivent pas être amenées directement sur une entrée de coupleur de signal.



- Station principale
- Station secondaire/centrale

Ré-équipement

Le système Feller zeprion n'est pas réservé aux constructions neuves. Il peut également être monté ultérieurement dans les constructions existantes dotées d'équipements conventionnels. Le système Feller zeprion

constitue alors une solution alternative particulièrement intéressante puisqu'elle offre à l'utilisateur un surcroît de confort mais aussi davantage de sécurité et une efficacité énergétique accrue. Attirez l'attention sur ces atouts supplémentaires et tirez en profit tout autant que vos clients. L'exemple qui suit vous présente les avantages offerts par le système Feller zeprion installé en post-équipement.

Plus de confort

Le système Feller zeprion permet le pilotage individuel ou groupé des stores et de l'éclairage. En outre, les commandes des scènes d'éclairage ajoutent au confort d'utilisation. Les possibilités de commande à distance via les composants IR ou l'app zeprion sont un atout supplémentaire pour un confort encore accru.

Plus de sécurité

Grâce au set frontal du programmeur astronomique très facile à changer, les poussoirs du système zeprion deviennent en un clin d'œil des éléments de sécurité majeurs. Le set permet en effet de générer des simulations de présence qui tiendront à distance les visiteurs mal intentionnés.

Plus d'efficacité énergétique

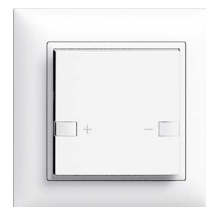
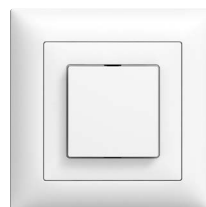
Le confort de commande permet un pilotage plus efficace des fonctions et donc une exploitation plus efficiente des ressources énergétiques. Les commandes centrales et les commandes des scènes d'éclairage autorisent une utilisation plus ciblée des sources lumineuses, ce qui augmente aussi la longévité des lampes.

Traditionnellement

Feller zeprion

Exemple 1

Le simple fait de remplacer un interrupteur à poussoir classique par un poussoir Feller zeprion apporte un gain de confort considérable. Il est possible de varier l'intensité d'éclairage ou même, sous réserve de s'équiper de sets de recouvrement adéquats, de le commander à distance, d'activer des scénarios d'éclairage ou d'allumer automatiquement les lampes avec le programmeur.



Avec un module intermédiaire WLAN 2K, le variateur peut également être commandé sur un smartphone ou une tablette.

Exemple 2

L'installation électromécanique conventionnelle offre déjà un certain niveau de confort. Grâce à elle, l'utilisateur n'a plus besoin de monter ou descendre les stores à la main, Feller zeprion propose néanmoins des fonctionnalités encore plus confortables. L'espace gagné permet de créer une station centrale supplémentaire et ainsi d'activer des scénarios (par ex. ombrage le matin et le soir), de monter ou descendre simultanément tous les stores ou de les actionner automatiquement en utilisant le programmeur astronomique. Il est toujours possible de commander les stores individuellement sur les stations principales.



Exemple 3

L'adoption de Feller zeprion sur des panneaux comportant de multiples poussoirs pour la commande combinée de l'éclairage et des stores (un panneau à 6 modules dans notre exemple) permet d'augmenter les possibilités d'utilisation et de gagner de la place pour intégrer des fonctions supplémentaires. Comme dans l'exemple ci-dessus, les stores peuvent être commandés individuellement ou de manière combinée, avec des scénarios ou selon un processus automatique.



Sets frontaux échangeables

Les sets frontaux échangeables permettent de transformer en un tournemain un poussoir en poussoir scène ou programmeur astronomique.



Set de recouvrement
Programmeur
astronomique



Set de recouvrement
Poussoir de scène

Des marquages pour un maximum de clarté

Dans les installations combinant différents éléments, il s'avère tout particulièrement judicieux d'utiliser les marquages sur les divers appareils, afin de garantir un maximum de clarté et de bien repérer le poussoir associé à chaque consommateur.

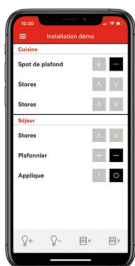


Retrouvez toutes les informations utiles concernant les possibilités de marquage dans le catalogue en ligne:

www.feller.ch/catalogue-online

Télécommande via WLAN

L'application zeprion et le module intermédiaire WLAN 2K ou la station secondaire WLAN 4K transforme les smartphones et les tablettes en télécommande. **Plus d'informations à partir de la page 32.**



Feller zeprion libère de la place pour des fonctions additionnelles

L'économie de place réalisée grâce à Feller zeprion permet d'installer une commande centrale à programmeur astronomique:

- Scénario 1 Ombrage le matin
- Scénario 2 Ombrage le soir
- Λ ∨ MONTER/DESCENDRE tous les
stores en même temps
- Programmeur astronomique: MONTER/DESCENDRE
les stores automatiquement

Feller zeprionAIR

En passant par une connexion WLAN, zeprionAIR offre une grande flexibilité dans la commande et l'automatisation de l'éclairage et des stores. Et cela ne se limite pas à une seule pièce, mais est possible depuis n'importe quel endroit de votre appartement.

Une solution intelligente au service de tous

Avec zeprionAIR, les installateurs électriciens et concepteurs électriciens ont de la chance. En effet, l'installation de zeprionAIR ne diffère en rien des installations habituelles et ne présente aucune difficulté. Inutile d'utiliser des fils pilotes ou des coupleurs de signal puisque la communication est assurée par le WLAN. L'installateur dispose ainsi d'une plus grande souplesse dans la conception et l'installation de votre système, lequel ne nécessite pas de changer vos habitudes dans la commande de l'éclairage et des stores.

Plus de confort et de sécurité pour un volume de planification et d'installation moindre

Grâce à la communication par WLAN, l'installation de Feller zeprionAIR est extrêmement simple. Feller zeprionAIR permet notamment de gagner en confort et en sécurité sur les chantiers de modernisation de bâtiments où il n'est pas possible de tirer de câblage supplémentaire, faute de place, et où aucun fourreau n'est prévu.

Le confort et la sécurité sont importants pour vos clients. Feller zeprion AIR vous permet de les leur offrir facilement.

Plus de sécurité avec zeprionAIR. Avec la simulation de présence, la maison donne l'impression d'être habitée, même si vous n'êtes pas là.

Feller zeprionAIR en quelques mots

- Conception habituelle et câblage dans les boîtes d'encastrement en place
- Utilisation du câblage en place (électromécanique ou Feller zeprion)
- Conversion simple des commandes électromécaniques en commandes Feller zeprionAIR
- Installation simple, actionneur disponible immédiatement. Le fonctionnement et le raccordement correct peuvent être vérifiés immédiatement.
- Compatible avec le système Feller zeprion en place
- Compatible avec d'autres fonctions dans le design EDIZIOdue
- Aucun câblage nécessaire pour les hiérarchies à plusieurs niveaux
- Aucun couplage du signal sur des conducteurs polaires n'est requis
- Commande décentralisée pour augmenter la sécurité de fonctionnement (pas de serveur central susceptible de rencontrer une panne; la commande du système reste possible en cas de défaillance du WLAN)
- Configuration flexible et clairement organisée par le maître d'ouvrage sur l'application Feller zeprion
- Système évolutif, allant des appareils individuels à un système complet
- Avantageux pour les rénovations

Passez en mode relaxation – appuyez sur un bouton et la lumière se tamise, tandis que les stores se ferment. Vous pouvez configurer toutes sortes de scénarios et les activer à l'aide des touches intelligentes de Feller zeprionAIR. Exemples: le scénario «veilleuse» qui prévoit d'allumer un éclairage tamisé dans le couloir seulement, tandis que toutes les autres lampes sont éteintes, ou encore le scénario «éclairage du chemin» à activer dans la chambre à coucher pour éclairer le chemin jusqu'à la salle de bains sans être ébloui.



Possibilités de zeptionAIR

1. En complément et comme télécommande (via une appli) d'une installation zeption nouvelle ou existante



2. Commande décentralisée dans tout un appartement ou dans toute une maison



zeptionAIR transforme n'importe quel smartphone ou tablette en télécommande moderne à l'aide de ces composants:

- Module intermédiaire WLAN 2K ou station secondaire WLAN 4K pour la connexion au réseau WLAN
- Application zeption pour la commande à distance

Remarque

Vous trouverez d'exemples d'application à partir de la page 36.

Ces composants permettent à vos clients de bénéficier d'une flexibilité totale pour commander l'éclairage et les stores depuis n'importe quelle pièce:

- Module intermédiaire WLAN 2K ou station secondaire WLAN 4K pour la connexion au réseau WLAN
- Application Feller zeption pour la commande à distance et la configuration des touches intelligentes de Feller zeptionAIR
- Set de recouvrement Feller zeptionAIR à touches intelligentes

Remarque

Vous trouverez d'exemples d'application à partir de la page 44.

Règles fondamentales

Feller zeptionAIR est un système de commande pour l'éclairage et les stores qui communique sur le réseau domestique WLAN. Les principales règles à suivre pour planifier l'installation du système Feller zeptionAIR sont résumées ci-après.

- **Feller zeptionAIR requiert un réseau domestique WLAN**
 - 1 routeur WLAN suffit généralement pour les petites installations
 - **Pour les installations plus conséquentes contenant plusieurs points d'accès (AP), veiller aux points suivants:**
 - Les appareils WLAN zeption doivent être affectés définitivement à un AP.
 - Il est recommandé de faire appel à un spécialiste des réseaux.
 - Vous trouverez des informations détaillées dans le document «Mise en service zeptionAIR» (www.feller.ch/zeptionAIR).
 - **L'utilisation d'appareils WLAN Feller zeption ne convient pas pour les cadres de recouvrement EDIZIOdue prestige en métal (en raison des possibles perturbations avec la connexion WLAN).**
 - Les fonctions de Feller zeptionAIR ne peuvent être utilisées que si le réseau domestique WLAN est disponible et que les appareils WLAN Feller zeption (modules intermédiaires WLAN ou stations secondaires WLAN) y sont connectés.
 - Un poussoir zeptionAIR peut commander max. 32 appareils WLAN zeption. Important: lorsqu'un poussoir zeptionAIR est utilisé, toute l'installation est limitée à 32 appareils WLAN.
 - Utiliser la dernière version de l'application zeption et des appareils WLAN zeption. Les appareils WLAN peuvent être mis à jour avec l'application zeption dans le menu «Configuration» > «Vérifier et actualiser le firmware».
 - Les stations secondaires continuent de se brancher à la station principale au moyen de câbles coaxiaux.
 - Les consommateurs peuvent toujours être commandés directement avec les touches inférieures des sets de recouvrement Feller zeptionAIR, sans passer par le réseau domestique.
 - Les appareils WLAN doivent être installés dans un endroit couvert par le réseau domestique WLAN.
 - Grâce à Feller zeptionAIR, l'éclairage et les stores ont une IP et peuvent être commandés de manière universelle, par ex. avec l'application zeption sur un smartphone ou une tablette, sur les touches intelligentes Feller zeptionAIR ou sur des systèmes tiers via une interface (API). La version actuelle de l'API est disponible en téléchargement sur le site Internet de Feller.
 - Lorsqu'un module intermédiaire WLAN est employé avec un variateur universel, sa puissance est ramenée à 300 W/VA.
 - Il ne faut pas employer conjointement les systèmes Feller zeptionAIR et Feller zeption IR.
 - Le set de recouvrement IR ne doit pas être monté sur le module intermédiaire WLAN 2K (le signal de réception IR est atténué par le module intermédiaire WLAN 2K).
- En cas de problème avec le réseau domestique WLAN, il est recommandé de faire appel à un télématicien ou à un spécialiste réseaux.

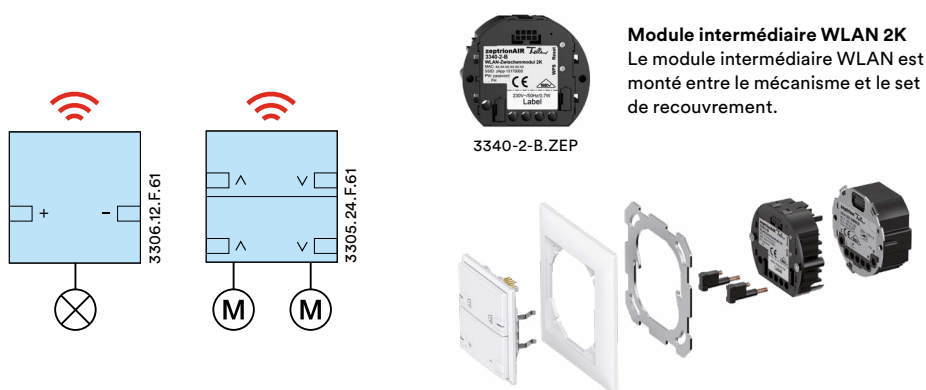
Remarque

Vous trouverez de plus amples informations et des conseils sous: www.feller.ch/zeptionAIR

Possibilités d'utilisation

Module intermédiaire WLAN 2K

Le module intermédiaire WLAN Feller zeprion possède 2 canaux (selon les utilisations) et connecte l'unité fonctionnelle Feller zeprion à un réseau sans fil (WLAN). Les charges connectées peuvent ainsi être commandées avec l'application Feller zeprion. Cela permet de commander le système Feller zeprion à distance en mode mobile avec un smartphone ou une tablette et ou en mode stationnaire avec les scénarios zeprionAIR ou les programmeurs en utilisant les sets de recouvrement Feller zeprionAIR.



Module intermédiaire WLAN 2K
Le module intermédiaire WLAN est monté entre le mécanisme et le set de recouvrement.

Le module intermédiaire WLAN est monté entre le mécanisme zeprion (à partir de l'année de production 2008) et le set de recouvrement.

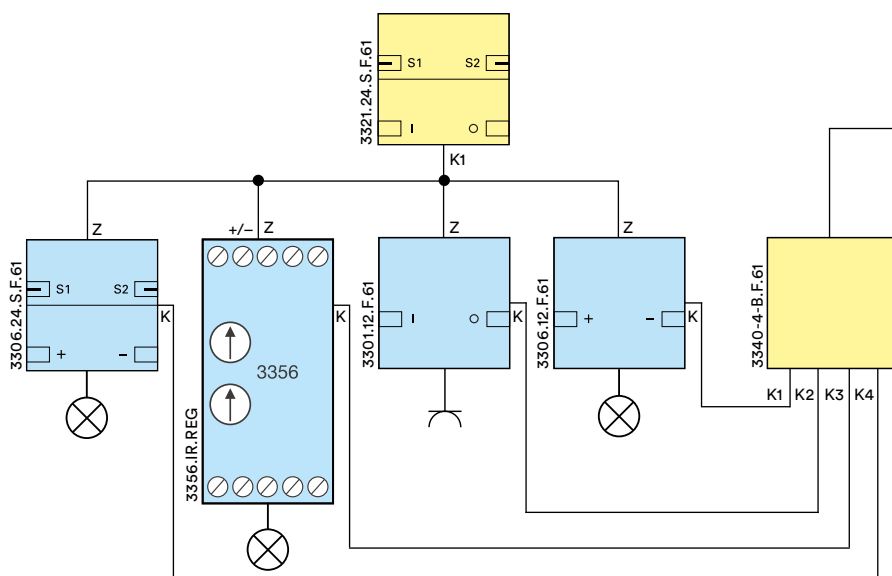
Remarque:

Si une station centrale est connectée à un appareil WLAN, les restrictions suivantes s'appliquent:

- Il est recommandé de ne pas raccorder les stations principales sous-jacentes séparément avec un appareil WLAN (pour une meilleure convivialité).
- Les stations principales ne peuvent ainsi pas être commandées séparément.
- Sur l'application Feller zeprion, la station centrale est représentée comme un consommateur standard (car elle est enregistrée comme un canal d'éclairage ou canal moteur normal au moment de la mise en service de l'application zeprion).
- L'application Feller zeprion n'indique pas le statut actuel de l'éclairage ou des stores.

Station secondaire WLAN 4K

La station secondaire zeprion WLAN est dotée de 4 canaux et peut relier jusqu'à quatre stations principales zeprion à un point d'accès au réseau sans fil (WAP). Les stations principales raccordées peuvent ainsi être commandées par l'app Feller zeprion. Conséquence: l'utilisateur a ainsi la possibilité de piloter le système zeprion à distance via un smartphone ou une tablette.



Remarque:

Il ne faut pas monter les modules intermédiaires WLAN et les stations secondaires WLAN derrière un cadre de recouvrement EDIZIOdue prestige en métal.



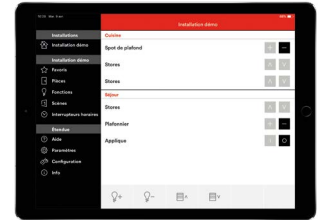
Station secondaire WLAN 4K
Elle est montée à un emplacement vide ou dans des boîtes de dérivation.

Le set de recouvrement utilisé pour la station secondaire WLAN est une plaque de fermeture 752.

- Station principale
- Station secondaire/centrale

Appli Feller zeptrion

L'application Feller zeptrion ne sert pas seulement à configurer des scénarios, des processus automatiques ou des simulations de présence. La fonction de télécommande aussi est tout aussi innovante. Les smartphones et les tablettes se transforment ainsi en télécommande moderne pour l'éclairage et les stores. Grâce au concept de commande simple, facile à comprendre et intuitif, l'éclairage et l'ombrage peuvent être réglés comme un jeu d'enfant. L'utilisateur peut adapter l'application Feller zeptrion à ses exigences individuelles et ainsi renommer par exemple les fonctions ou leur attribuer des symboles.



L'application Feller zeptrion est disponible pour les appareils mobiles tels que les smartphones et les tablettes. Offre disponible pour les appareils Apple et Android.

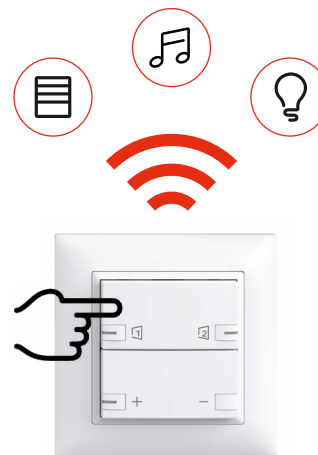


API zeptrionAIR

Chaque appareil WLAN zeptrionAIR (station secondaire WLAN ou module intermédiaire WLAN) relié à un actionneur d'éclairage et de stores zeptrion dispose d'un serveur Internet en fonctionnement. Grâce à l'API (Application Programmable Interface) zeptrionAIR, les appareils WLAN bénéficient de services web pour la commande des actionneurs d'éclairage et de stores zeptrion. zeptrionAIR offre ainsi une interface ouverte via IP, permettant de commander zeptrionAIR depuis des systèmes tiers, par exemple une appli.

Remarque

Lien de téléchargement Documentation API:
www.feller.ch/zeprionAIR-API



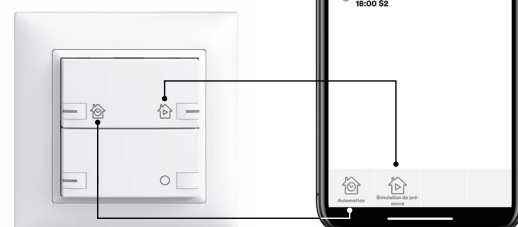
Pour appareils WLAN à partir de la version du firmware 01.08.18 permet désormais de programmer des services web sur les touches de scénario du set de recouvrement zeptrionAIR et de les déclencher par simple pression d'une touche. Les touches de scénario zeptrionAIR permettent donc également de piloter des produits IoT (Internet of Things) supplémentaires. Les services web programmables sont conçus pour les interfaces HTTP. Ils peuvent être programmés avec des paramètres URL, au format XML ou JSON.

Programmeur Feller zeptrionAIR

Les programmeurs s'activent et se désactivent avec l'application ou les touches intelligentes situées sur le set de recouvrement Feller zeptrionAIR:

- Programmeur central Automatisation MARCHE/ARRÊT
- Programmeur central Simulation de présence MARCHE/ARRÊT

Les symboles sont identiques sur l'application et sur les touches intelligentes.



Exemples d'application

Station principale indépendante avec un variateur et module intermédiaire WLAN

Application

Un plafonnier se commande avec un variateur équipé d'un module intermédiaire WLAN.

Local/environnement

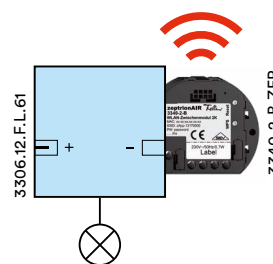
Chambre à coucher

Avantage/utilité

La lampe s'allume avec un poussoir lorsque l'on entre dans la chambre. Une fois couché, il est possible d'atténuer la lumière ou de l'éteindre complètement sur son smartphone. Le matin, nul besoin de se lever pour allumer la lumière et la nuit, il est inutile de chercher le poussoir à tâtons. La solution convient à merveille aux personnes qui souhaitent éviter toute installation électrique à proximité du lit.

Applications utilisées

- Commander les stores par WLAN
- Commander différentes lampes dans la pièce par WLAN



- Station principale
- Station secondaire/centrale



Stations centrales: Stations principales éclairage avec station centrale scène et station secondaire WLAN

Application

Allumage et extinction simultanés de plusieurs lampes dans une pièce via la station centrale et l'app Feller zeprtron.

Local/environnement

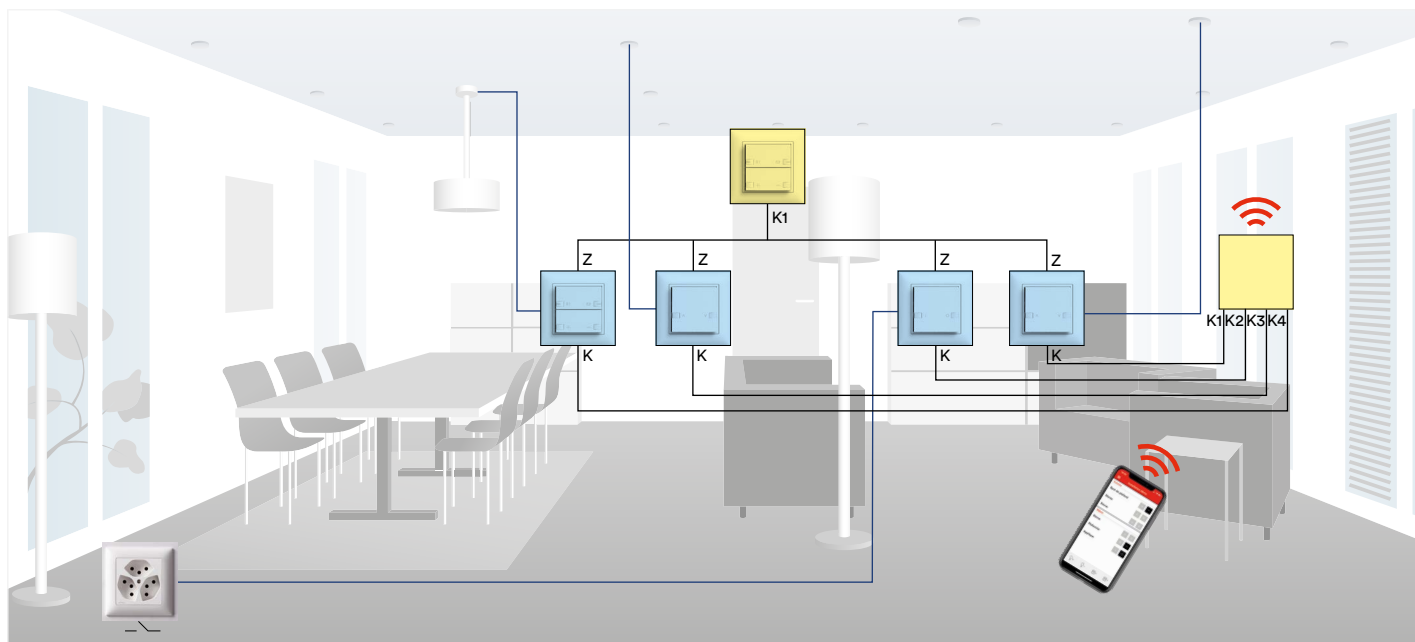
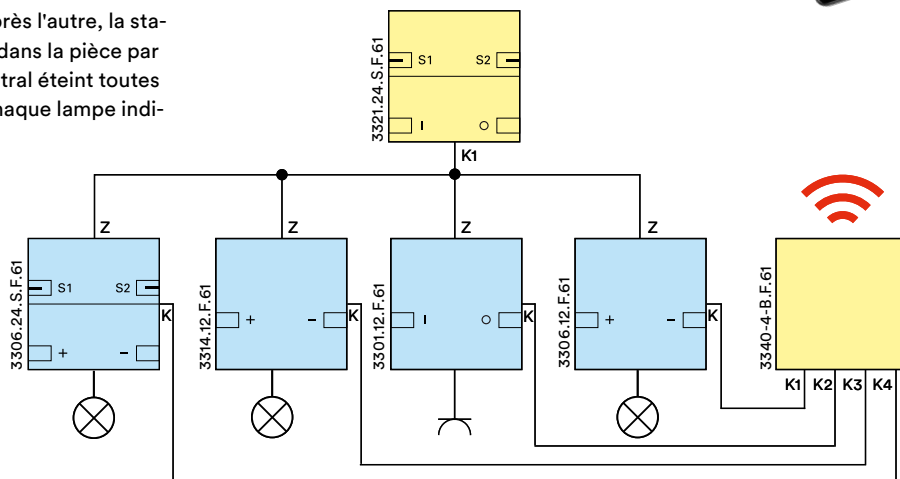
Espace de séjour/coin repas avec beaucoup de luminaires

Avantage/utilité

Pour éviter d'allumer ou d'éteindre les lampes l'une après l'autre, la station centrale permet d'appeler une scène, en entrant dans la pièce par exemple. En quittant la pièce, un ordre DESENCL central éteint toutes les sources d'éclairage simultanément. Par ailleurs, chaque lampe individuelle et chaque scène peut être pilotée depuis un appareil mobile via l'app zeprtron.

Applications apparentées

- Station centrale éclairage par étage
- Station centrale éclairage pour toute la maison/le logement
- Simulation de présence éclairage avec programmeur astronomique



Appareils modulaires: Appareils modulaires MOTEUR utilisés comme stations principales avec une station centrale scène et une station secondaire WLAN

Application

Beaucoup de stores ou de luminaires dans un local et peu de surface pour le montage des interrupteurs.

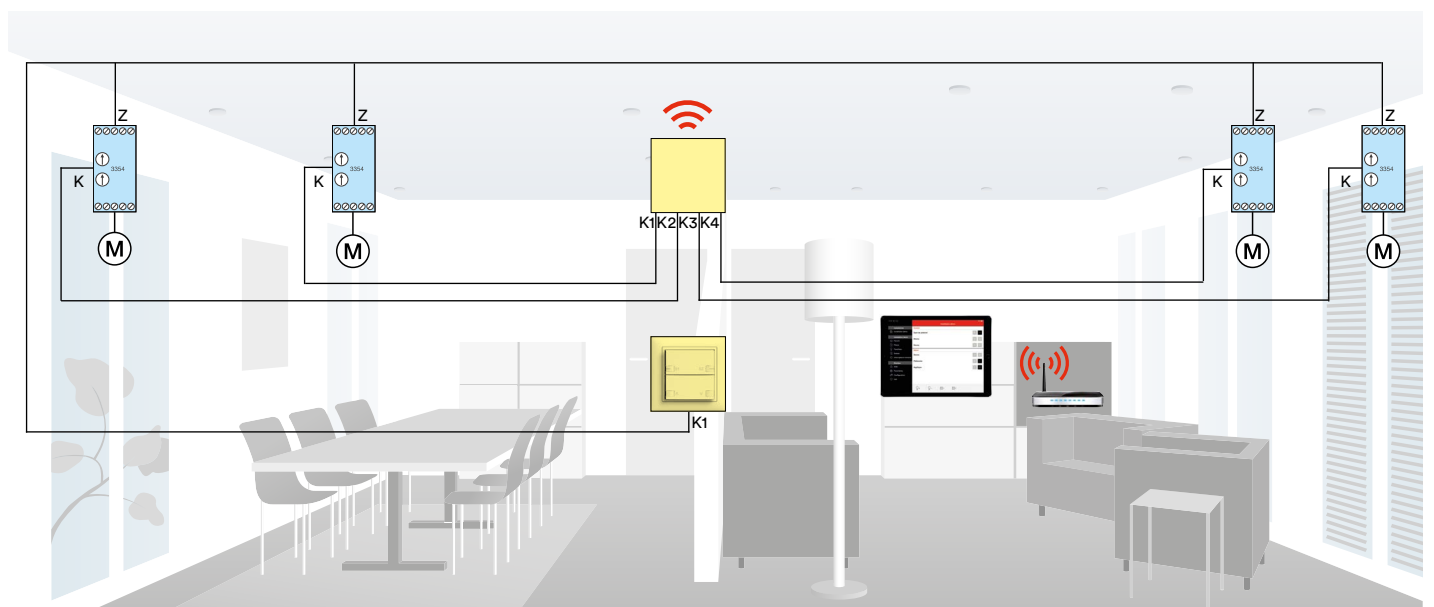
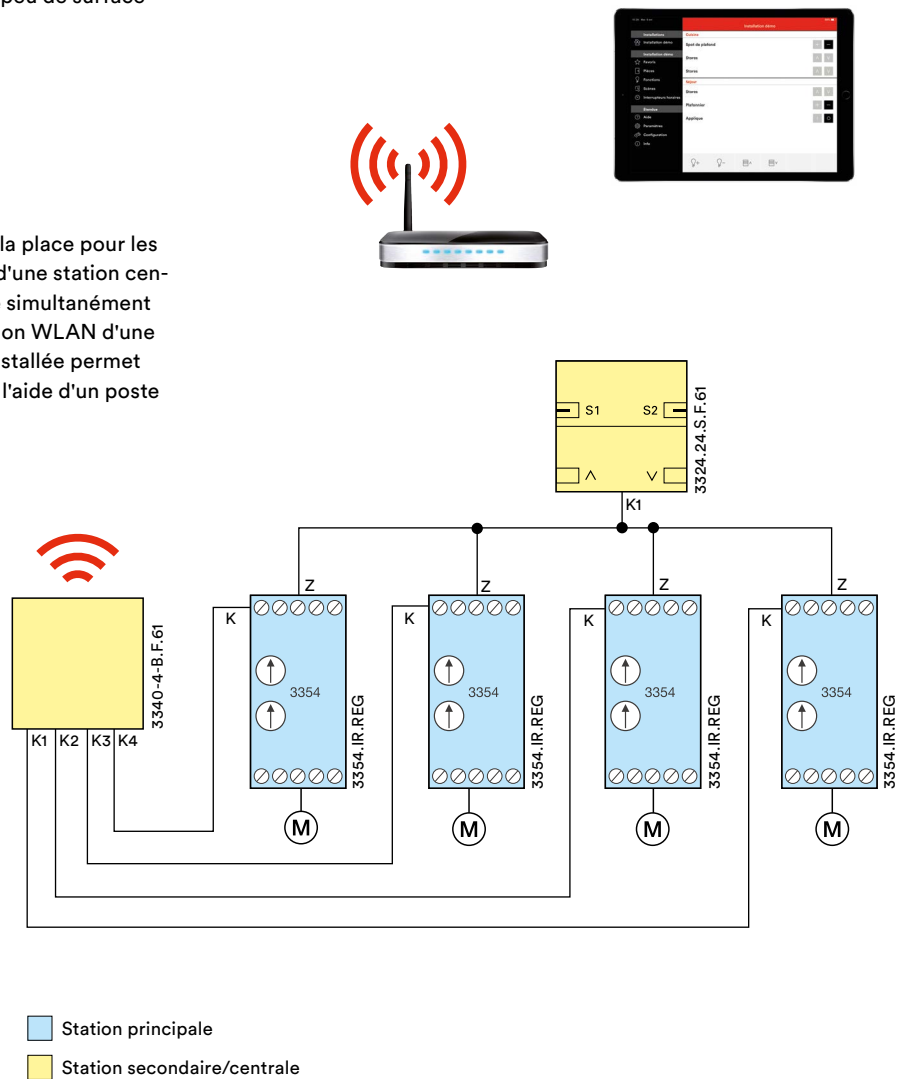
Local/environnement

Grand espace de séjour/coin à manger

Avantage/utilité

La construction moderne utilise beaucoup le verre et la place pour les interrupteurs se réduit ainsi de plus en plus. L'emploi d'une station centrale de scénarios permet de monter ou de descendre simultanément les stores chez soi et d'activer 2 scénarios. La connexion WLAN d'une tablette sur laquelle l'application Feller zeprion est installée permet en outre d'actionner les stores où que l'on se trouve à l'aide d'un poste secondaire WLAN.

L'utilisation d'appareils WLAN Feller zeprion ne convient pas pour les cadres de recouvrement EDIZIOdue prestige en métal (en raison des possibles perturbations avec la connexion WLAN).



Commande décentralisée sur les touches intelligentes

Le système Feller zeprionAIR peut être utilisé comme commande décentralisée. Les appareils reliés à zeprionAIR fonctionnent indépendamment les uns des autres. Scénarios et programmeurs sont enregistrés dans chaque appareil de manière autonome. Ils sont reliés les uns aux autres au travers d'un réseau domestique WLAN de 2,4 GHz. Néanmoins, il est possible de commander les charges manuellement et directement par l'intermédiaire d'une touche, sans faire appel au réseau sans fil.

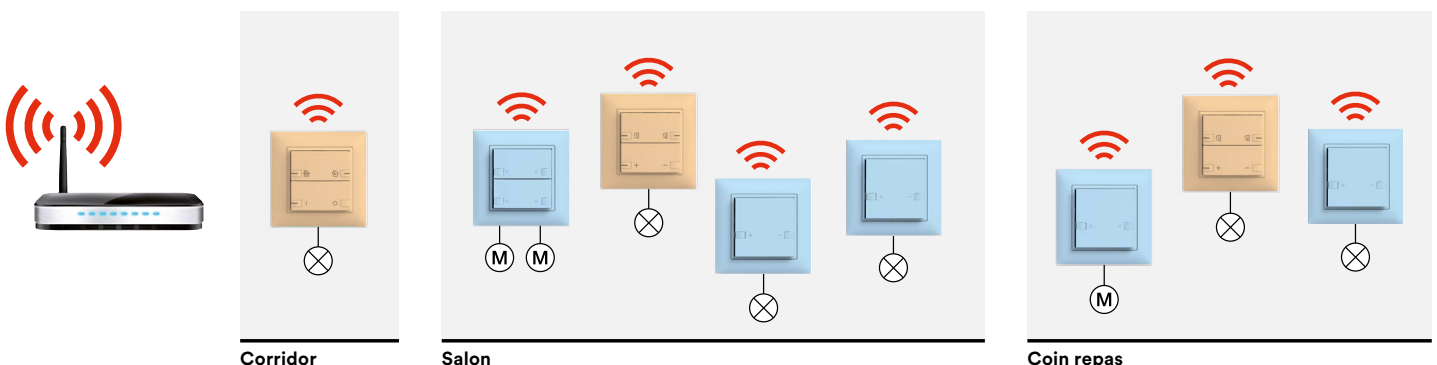
Flexibilité maximale pour les transformations et les extensions

Les besoins des maîtres d'ouvrage changent – Feller zeprionAIR les suit. Il est ainsi possible de commencer par une petite application, par ex. dans le salon, et de faire évoluer l'installation en place ultérieurement en fonction des besoins. Grâce au WLAN, Feller zeprionAIR permet d'activer des scénarios librement définis sur l'application Feller zeprion pour smartphone ou tablette, puis affectés aux touches intelligentes des sets de recouvrement de Feller zeprionAIR. Et cela en tout point de la maison ou de l'appartement, pour n'importe quel éclairage et n'importe quels stores. Les habitants peuvent transformer ou compléter l'installation eux-mêmes facilement, sans logiciel ni opération de programmation complexe.

Sécurité de fonctionnement grâce à l'architecture décentralisée

Le système Feller zeprionAIR commande les consommateurs de manière décentralisée. Avantage: il ne dépend pas d'unités de commande centralisées qui pourraient rendre tout le système de commande de l'éclairage et des stores inopérant en cas de panne. Cet atout sera apprécié à sa juste valeur par vos clients.

Système décentralisé



Facilité d'installation et de planification

- Conception électrique et câblage classiques
- L'actionneur est disponible immédiatement. Le fonctionnement et le raccordement correct peuvent être vérifiés immédiatement.

Transformable et évolutif

- Feller zeprionAIR s'adapte aux besoins des habitants
- Configuration intuitive sur un smartphone ou une tablette
- Chacune des scènes peut être attribuée à un poussoir zeprionAIR de Feller, quelle que soit sa position dans la maison
- Aisément extensible de l'appareil individuel au système
- Transformation simple et progressive d'une installation électromécanique en un système Feller zeprionAIR, ou conversion de Feller zeprion à Feller zeprionAIR
- Pas besoin d'équipement de base dans le répartiteur
- La meilleure initiation possible à l'automatisation des locaux ou l'automatisation domestique
- Interface ouverte (API) pour connexion à des systèmes tiers
- Robuste grâce à une architecture décentralisée

Sécurité de fonctionnement intégrée

- Chaque station principale est reliée directement à un consommateur
- Aucune panne totale n'est possible si un composant est supprimé
- Commande décentralisée pour augmenter la sécurité de fonctionnement (même en cas de défaillance du WLAN ou du serveur, les commutations sont possibles)
- Technologie WLAN éprouvée

Commande par touches

Le set de recouvrement Feller zeprionAIR se divise en deux parties qui servent à le commander. La touche supérieure permet de commander les scénarios et les signaux d'ordre (comme la mise sous tension/ l'arrêt d'une heure de programmation). Les touches inférieures commandent comme à l'habitude la charge raccordée.

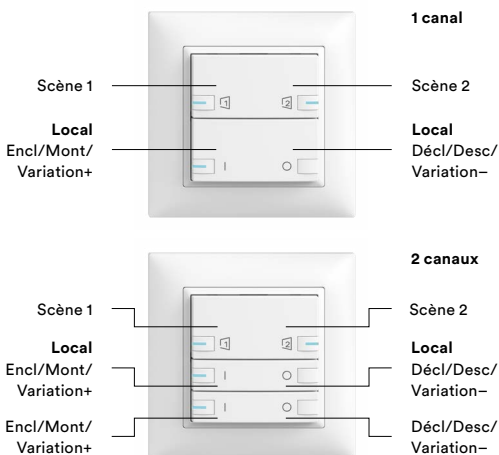
Poussoir Feller zeprionAIR

Flexibilité de commande

Les sets de recouvrement Feller zeprionAIR permettent grâce au WLAN de commuter des scénarios librement définissables partout dans l'habitation, et pour chaque source de lumière et chaque store. Les scénarios souhaités sont définis avec l'appli Feller zeprion sur le smartphone ou la tablette, puis attribués à la touche de scénario des sets de recouvrement Feller zeprionAIR et enregistrés. Il est ensuite possible de supprimer un scénario en appuyant simplement sur un bouton. Vous pouvez renouveler la procédure autant de fois que vous le voulez, en vue, par exemple, d'utiliser un autre scénario.

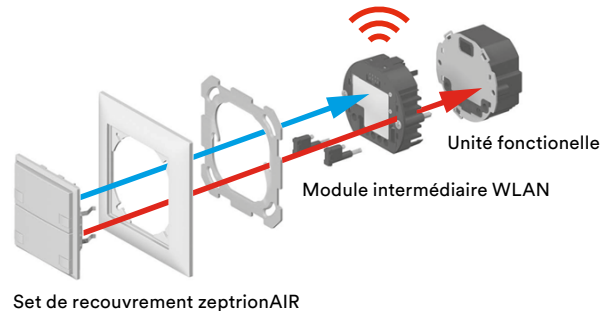
Feller zeprionAIR scène

Les scénarios peuvent faire intervenir plusieurs actionneurs.



Structure

Les sets de recouvrement Feller zeprionAIR se divisent en deux parties qui servent à les commander. Intelligente, la touche supérieure permet de commander les scènes Feller zeprionAIR et les programmeurs Feller zeprionAIR, comme définis au préalable dans l'appli Feller zeprion. Les touches inférieures commandent comme à l'habitude la charge raccordée. Le set de recouvrement Feller zeprionAIR est monté sur le nouveau module intermédiaire Feller zeprion WLAN 2K et une unité fonctionnelle Feller zeprion.



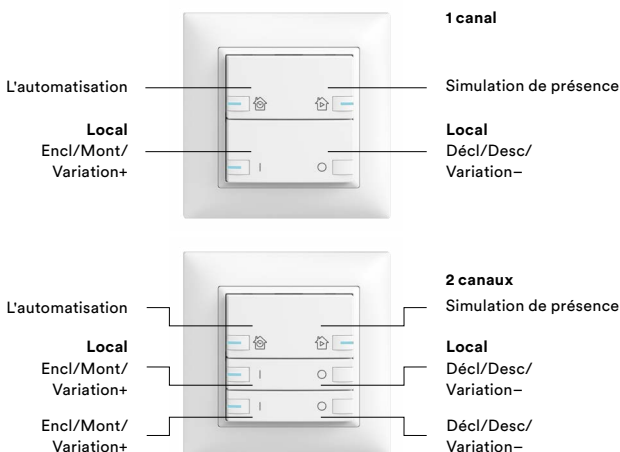
Commande centralisée avec Feller zeprionAIR

Feller zeprionAIR permet à vos clients d'allumer ou d'éteindre toutes les lampes ou de monter et descendre tous les stores en appuyant simplement sur une touche – sans fils de commande supplémentaires ni hiérarchies à plusieurs niveaux.

Enregistrer et activer des scénarios d'éclairage avec Feller zeprionAIR

Définir le scénario dans l'application Feller zeprion – Valider le scénario pour le transmettre aux sets de recouvrement Feller zeprionAIR – Confirmer le set de recouvrement Feller zeprionAIR souhaité – et voilà! Difficile de faire plus simple.

Programmateur Feller zeprionAIR



Confort et sécurité avec Feller zeprionAIR

L'application programmateur et le set de recouvrement Feller zeprionAIR correspondant permettent de configurer des automatisations complètes ou une simulation d'absence et de les activer d'une simple pression sur une touche – sans opération de programmation complexe!

Configurer

1 Planification

- Sélection des actionneurs d'éclairage et de moteur à équiper du WLAN.
- Définition du mode de connexion entre les actionneurs et les appareils WLAN Feller zeprtion (module intermédiaire 2K ou poste secondaire 4K).
- Définition des commandes permettant d'activer des scénarios en souplesse (sur les pousoirs Feller zeprtionAIR).
- La couverture radio WLAN est nécessaire au fonctionnement. Selon l'architecture du bâtiment et l'emplacement des appareils, il peut s'avérer nécessaire d'étendre la portée du réseau sans fil.

2 Installation

- Installer les stations principales Feller zeprtion, les stations secondaires et centrales et les connecter aux appareils WLAN Feller zeprtion.
- Au besoin, étendre la portée du réseau WLAN. Respecter les points suivants sur les installations relativement importantes comportant plusieurs points d'accès (AP):
 - Les appareils WLAN zeprtion doivent être affectés définitivement à un AP.
 - Il est recommandé de faire appel à un spécialiste réseaux.
 - Vous trouverez des informations détaillées: www.feller.ch/zeprtionAIR

3 Procédure de mise en service

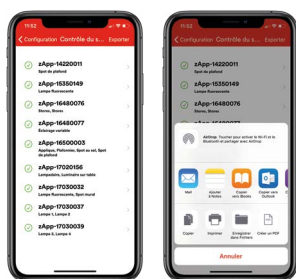
- Établir la connexion avec l'appareil WLAN zeprtion sur un smartphone/tablette sous Réglages > WLAN (zApp xxx...) et entrer le mot de passe «password».
- Lancer l'application Feller zeprtion. L'application vous guide pas-à-pas dans le processus de mise en service.

4 Mise en service avec/chez le client

- Connecter les appareils WLAN Feller zeprtion au réseau domestique WLAN avec l'application Feller zeprtion.
- Configurer les scénarios de votre choix et les attribuer aux sets de recouvrement Feller zeprtionAIR.

5 Vérification du système après la mise en service

La vérification du système peut être lancée dans le menu Configuration > System Check. Les résultats du System Check (configuration, connectivité, heure de l'appareil, force du signal WLAN) peuvent être imprimés en PDF à partir de la version 1.7.0 de l'application zeprtion – y compris la configuration complète de l'installation. Cela permet de montrer au client le bon fonctionnement du système, de prouver et de documenter l'étendue du travail effectué.



Configuration System Check

Conseils pour la configuration:

- Les appareils WLAN peuvent être préconfigurés avant la mise en service (nom du canal, symbole, fonction: variateur/stores/ MarcheArrêt/inutilisé, attribution des pièces), puis intégrés par la suite au réseau domestique. Mettre l'installation en service avec un smartphone ou une tablette (suivant description). Lorsque l'application demande si vous souhaitez connecter l'appareil WLAN au réseau domestique, cliquez sur Annuler.
- L'application Feller zeprtion pour Android permet également d'effectuer la mise en service sous Configuration > Rechercher et configurer l'appareil. Cette méthode accélère considérablement la mise en service lorsqu'il y a plusieurs appareils WLAN.
- Utiliser la dernière version de l'application zeprtion et des appareils WLAN zeprtion. Les appareils WLAN peuvent être mis à jour avec l'application zeprtion dans le menu «Configuration» > «Vérifier et actualiser le firmware».

Respectez les points suivants pour la configuration:

- Donnez aux consommateurs des noms parlants, par ex. plafonnier, prise commandée, etc.
- Si vous configurez plusieurs appareils WLAN d'une installation domestique, soyez rigoureux dans la désignation des nouvelles pièces (par ex. BAIN, BAINS). Si les appareils WLAN sont intégrés par la suite dans un réseau domestique, l'application regroupe les pièces qui ont le même nom (par ex. tous les «SALON», mais pas BAIN et BAINS).
- Attribuez aux consommateurs qui ne sont pas utilisés la fonction INUTILISÉ. De cette manière, ils ne s'affichent pas dans l'application Feller zeprtion.

Remarques concernant la sélection de l'emplacement

La portée du réseau WLAN est fonction de l'architecture du bâtiment et des matériaux de construction employés. Sachez que si la réception WLAN est bonne avec l'appareil mobile, la force du signal est suffisante pour l'appareil WLAN zeprtion. En revanche, si la réception WLAN est mauvaise, la force du signal ne sera pas suffisante pour l'appareil WLAN Feller zeprtion (encastré dans le mur).

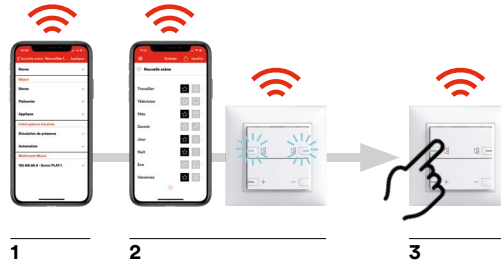
Remarque

Plus d'informations détaillées à ce sujet dans le document «Mise en service de zeprtionAIR» (www.feller.ch/zeprtionAIR)

Définir des scénarios

Trois étapes simples permettent de définir un scénario Feller zeptrionAIR:

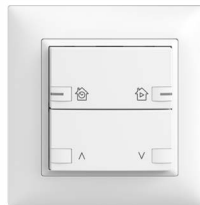
- 1 Définissez vous-même via l'appli Feller zeptrion un scénario (avec l'éclairage et les stores de votre choix), combiné à la simulation de présence/automatisation et le Multiroom.
- 2 Sélectionnez le scénario à exécuter dans l'appli Feller zeptrion. Les touches de scène Feller zeptrionAIR se mettent alors à clignoter.
- 3 Appuyez sur la touche de scène Feller zeptrionAIR souhaitée pour commander le lancement du scénario – et le tour est joué.



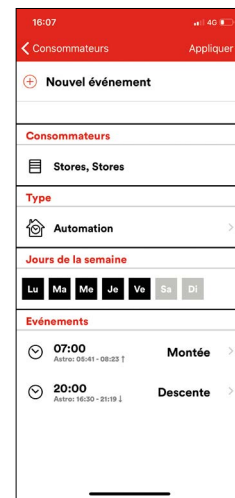
Configurer le programmeur

L'application Feller zeptrion enrichit les appareils WLAN Feller zeptrion de fonctions de programmation et d'une simulation de présence. Pour les utiliser, il faut actualiser l'application et tous les appareils WLAN Feller zeptrion installés en appuyant sur une touche. Ceci fait, la commande temporelle des consommateurs peut être directement configurée sur le smartphone ou la tablette et y être activée. La programmation d'un appareil WLAN Feller fonctionne en toute autonomie, que les utilisateurs soient à la maison ou non avec leur smartphone ou tablette. Les sets de recouvrement Feller zeptrionAIR permettent également d'activer et de désactiver les programmeurs des appareils WLAN Feller zeptrion d'une simple pression sur une touche. Sur les touches, une LED signale qu'un programmeur ou la simulation de présence est activé(e).

À partir de la version 1.5.0 de l'appli zeptrion, les programmeurs zeptrionAIR bénéficient de la fonction «astro» pratique qui permet d'ajuster les heures de commutation en fonction de la position du soleil. Si vous souhaitez, par exemple, que vos stores se lèvent automatiquement au lever du soleil et se baissent automatiquement à la tombée de la nuit pendant que vous êtes au bureau, vous pouvez paramétrer une fois l'heure de votre choix le jour où vous effectuez l'opération, puis activer la fonction «astro». L'heure d'ouverture et de fermeture des stores sera alors ajustée automatiquement à la position du soleil. Pour utiliser cette fonction, il suffit de mettre à jour l'appli et d'actualiser les appareils Feller zeptrion installés en WLAN par simple pression d'une touche. Vous pourrez ensuite activer ou désactiver le processus automatique comme à l'accoutumée, depuis votre smartphone ou, encore plus simplement, grâce à la touche murale.



Fonction de programmation



Fonction «astro»

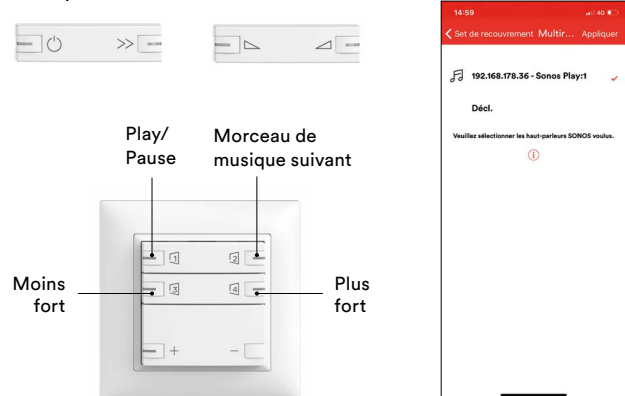
Fonctions multiroom

Avec les sets de recouvrement intelligents zeptrionAIR avec 4 touches intelligentes, les touches intelligentes peuvent confortablement être commutées via l'appli d'une fonction de scénario à une fonction multiroom. Un haut-parleur multiroom peut ainsi être allumé ou éteint directement au mur, le volume sonore réglé ou la prochaine chanson envoyée dans la liste de lecture. Les fonctions des 4 touches intelligentes peuvent être très simplement commutées à l'aide de l'appli:

- La touche de scène 1 assure la fonction multiroom «Play/Pause»
- La touche de scène 2 assure la fonction multiroom «Next» (Lire le morceau de musique qui suit dans la liste de lecture)
- La touche de scène 3 assure la fonction multiroom «Moins fort»
- La touche de scène 4 assure la fonction multiroom «Plus fort»

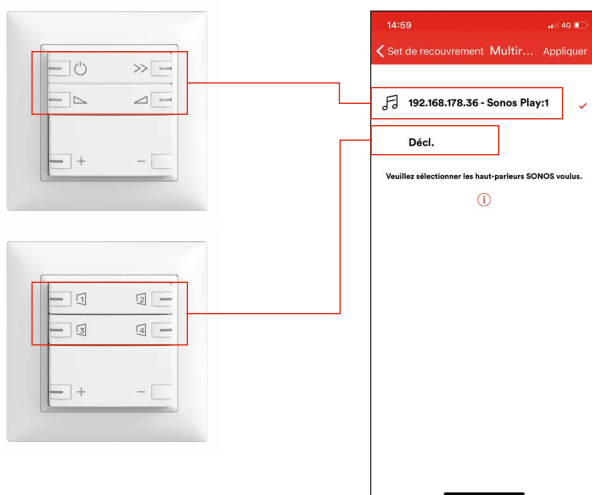
Conversion des fonctions de scènes aux fonctions multiroom

Pour une meilleure compréhension, les touches intelligentes peuvent être remplacées par des touches multiroom.



Les touches de scène sont ainsi converties en touches multiroom, et inversement. Possible à partir de la version 1.6.0 de l'appli zeptrion.

La commande de la musique peut bien sûr être intégrée tout à fait normalement à un scénario (voir définir des scénarios).

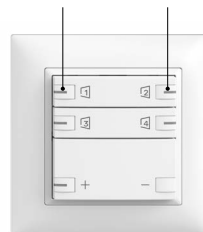


Exemple de la scène «Sortir»:

- Arrêt éclairage
- Baisser stores
- Arrêt musique
- Activer simulation de présence

Exemple de la scène «Arriver»:

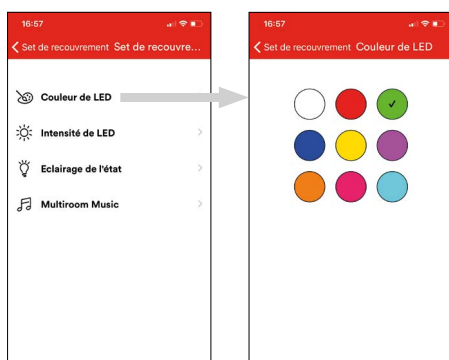
- Allumer éclairage
- Monter stores
- Allumer musique
- Désactiver simulation de présence



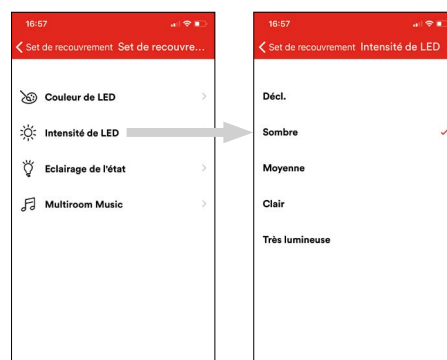
Éclairage LED

Le rétro-éclairage des LED RGB sur les sets de recouvrement zeptrionAIR peut être réglé. 9 couleurs et 4 niveaux de luminosité sont disponibles. Par ailleurs, le rétro-éclairage peut également être totalement désactivé.

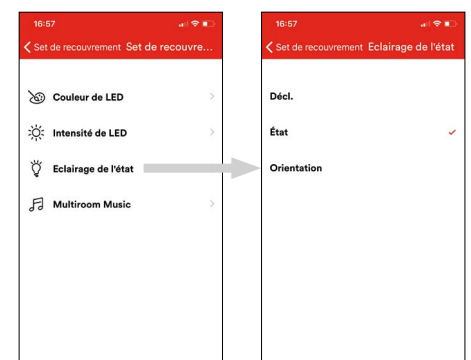
Réglage de la couleur d'arrière-plan LED:



Réglage de l'intensité d'arrière-plan LED



Réglage de l'éclairage d'état



Exemples d'application

Scénario 1 «Éclairage ÉTEINT centralisé»



Application

Éteindre toutes les lampes de la maison ou de l'appartement.

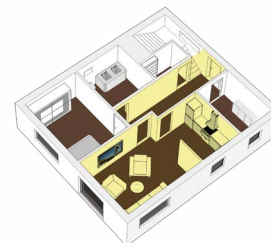
Avantage/utilité

Plutôt que de vérifier dans chaque pièce si les lampes sont bien toutes éteintes avant de quitter l'appartement ou la maison, il suffit d'appuyer sur une touche placée près de la porte principale pour effectuer cette opération depuis une commande centralisée.

Emplacement

Le poussoir intelligent Feller zeprionAIR est installé dans l'entrée.

Scénario 2 «Retour à la maison»

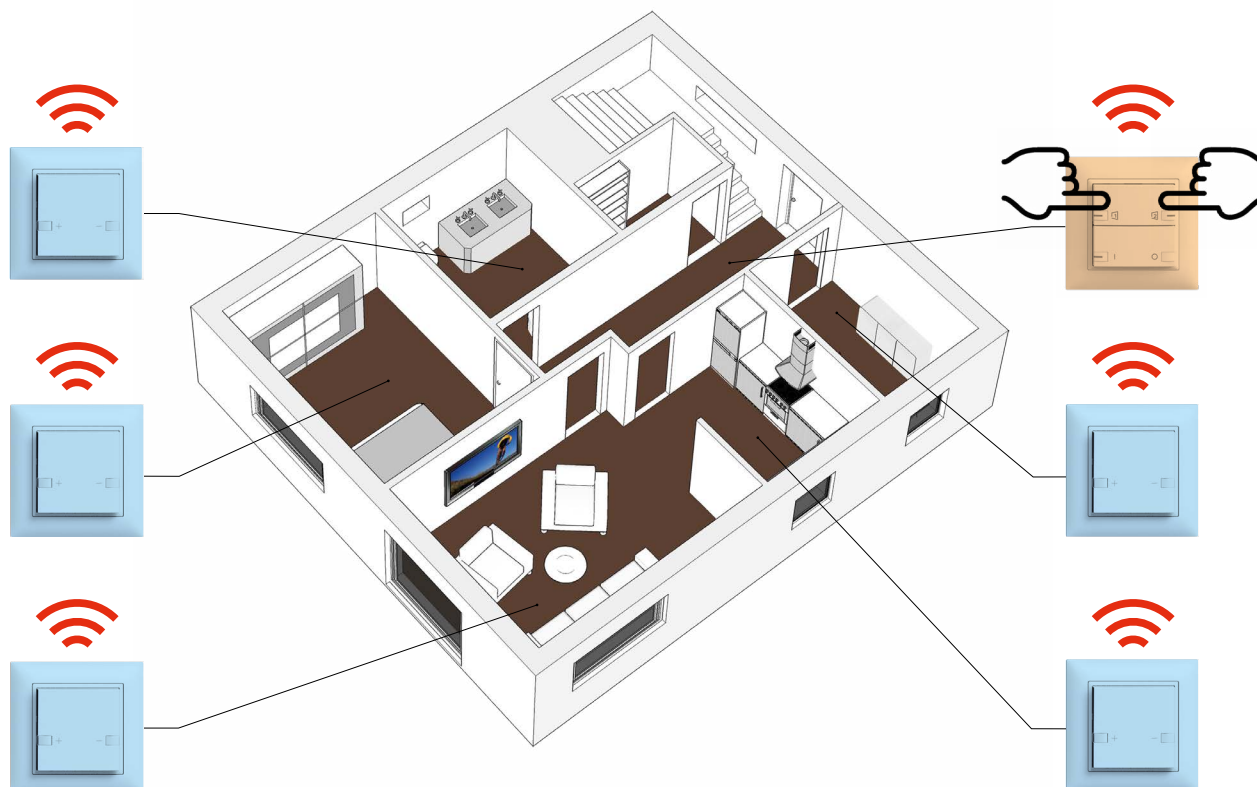


Application

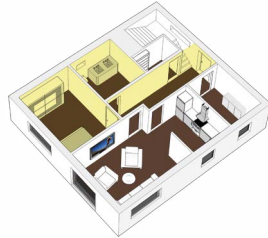
Allumer les lampes dans l'entrée, dans le salon et dans la cuisine.

Avantage/utilité

En général, quand on rentre chez soi, on emprunte le couloir pour gagner le salon ou la cuisine. Il est agréable de ne pas avoir à allumer chaque lampe individuellement sur ce parcours.



Scénario 1 «Éclairage du chemin»



Application

Allumer les lampes entre la chambre à coucher et la salle de bains.

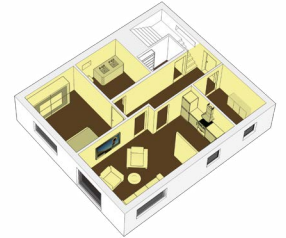
Avantage/utilité

Avant de vous lever, allumez quelques lampes sélectionnées pour éclairer le chemin jusqu'à la salle de bains avec une lumière tamisée pendant la nuit, par ex. Plus besoin de chercher les interrupteurs à tâtons dans le noir! L'éclairage tamisé ne trouble pas le repos des autres habitants.

Emplacement

Le poussoir intelligent Feller zeprionAIR est installé dans la chambre à coucher.

Scénario 2 «Poussoir panique»

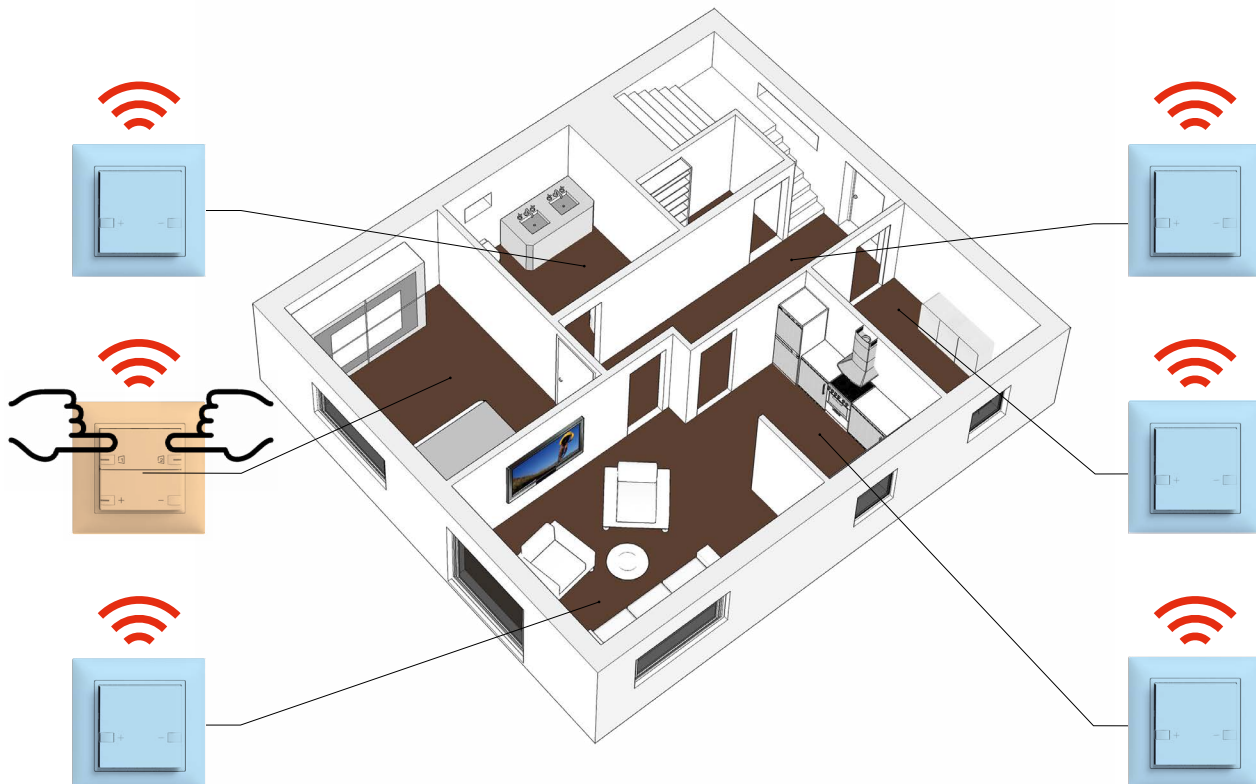


Application

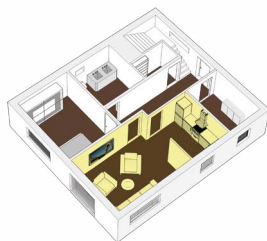
Allumer toutes les lampes de la maison, de l'appartement.

Avantage/utilité

Des bruits inhabituels vous inquiètent alors qu'il fait nuit? La «touche panique» vous permet d'allumer toutes les lampes de la maison ou de l'appartement en même temps. Vous vous sentez ainsi en sécurité et chassez les visiteurs indéliçats.



Scénario 1 «Détente» au salon et dans la cuisine



Application

Définir un scénario pour l'éclairage et les stores du salon et de la cuisine.

Avantage/utilité

Pour s'épargner d'allumer chacune des lampes et de descendre les stores un à un dans la position souhaitée, il est possible de créer l'ambiance souhaitée dans le salon et dans la cuisine en appuyant simplement sur une touche.

Emplacement

Le poussoir intelligent Feller zeprionAIR est installé dans le salon et dans la cuisine.

Scénario 2 «Ombrage» dans le salon et dans la cuisine

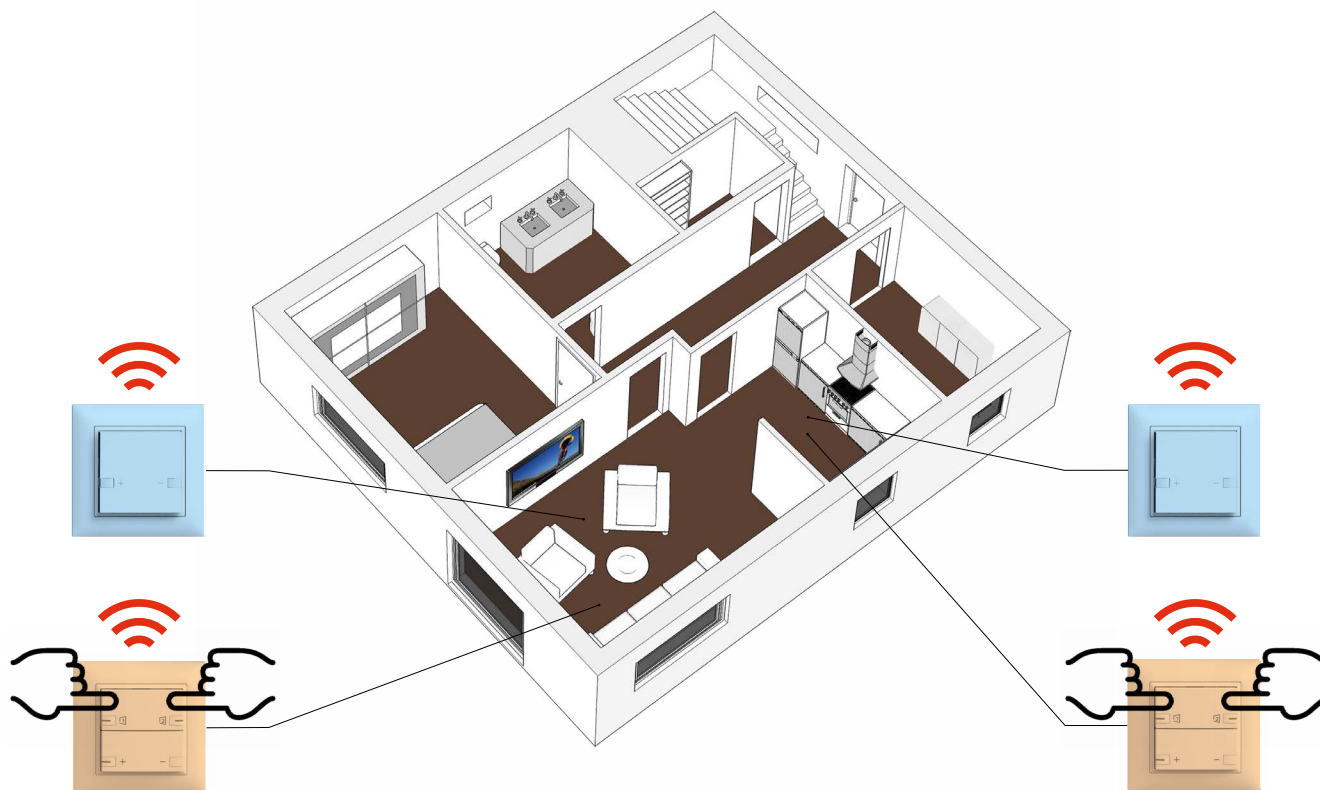


Application

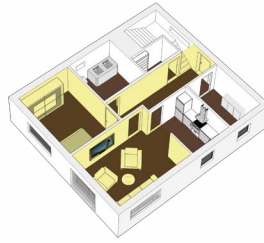
Définir un scénario pour l'ombrage du salon et de la cuisine.

Avantage/utilité

Pour s'éviter de régler les stores un à un dans la position souhaitée, il est possible de créer l'ombrage souhaité en appuyant simplement sur une touche.



Programmateur «Simulation de présence» (protection anti-effraction)



Application

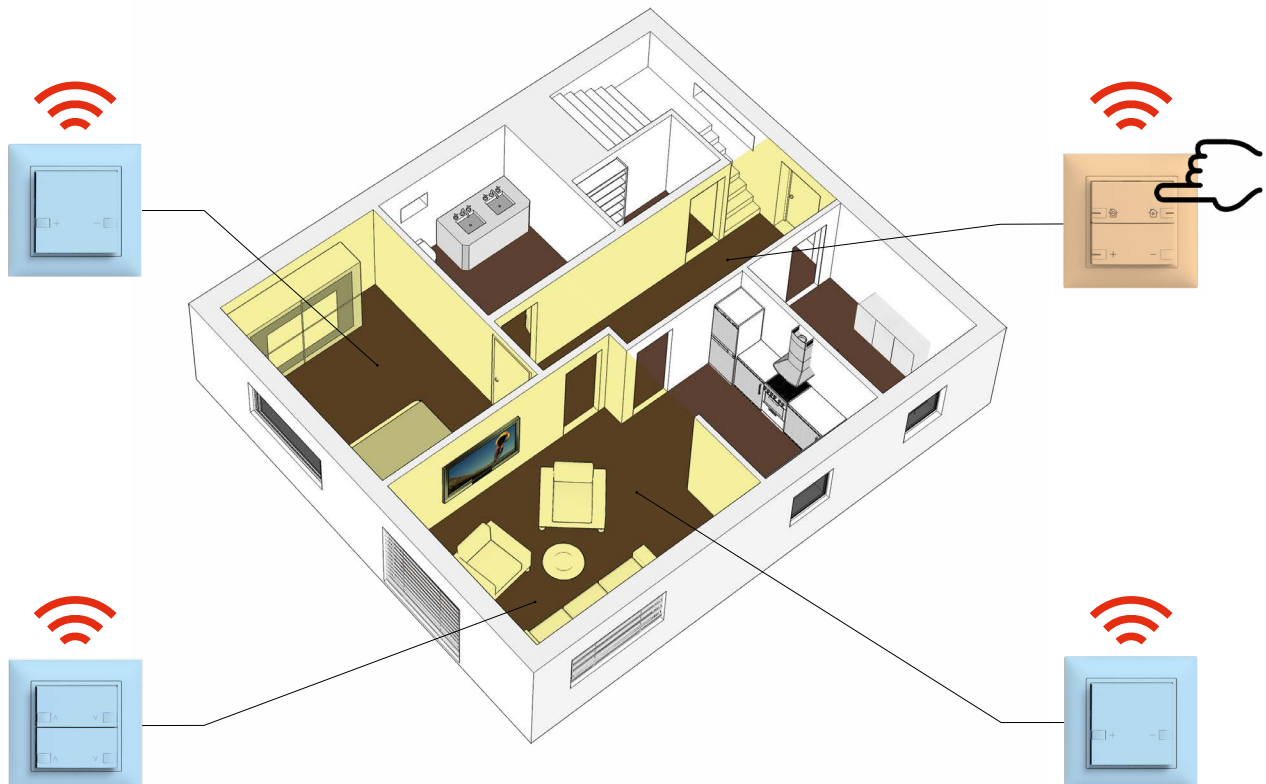
Activation automatique de l'éclairage et des stores du couloir, de la chambre à coucher et du salon à certaines heures. Dans le scénario de simulation de présence, les lampes et les stores sont activés et désactivés à des heures décalées (0 à 20 min).

Avantage/utilité

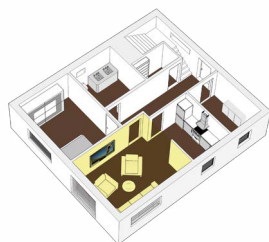
Lorsque les habitants sont absents, le programmateur actionne automatiquement les stores et l'éclairage de la maison ou de l'appartement à des horaires prédéfinis de manière à laisser croire à une présence. Cette méthode est reconnue comme l'une des plus efficaces pour se protéger contre les effractions.

Emplacement

Le poussoir intelligent Feller zeptionAIR est installé dans l'entrée.



Programmateur «Automatisation»



Application

Activation automatique de l'éclairage et des stores dans le salon.

Avantage/utilité

L'automatisation facilite les manipulations quotidiennes, comme l'ombrage ou l'ouverture des stores:

> **Bonjour**

Allumer la lumière le matin à 6h00 dans le couloir et le séjour les jours ouvrables, remonter les volets à 7h00

> **Protection visuelle**

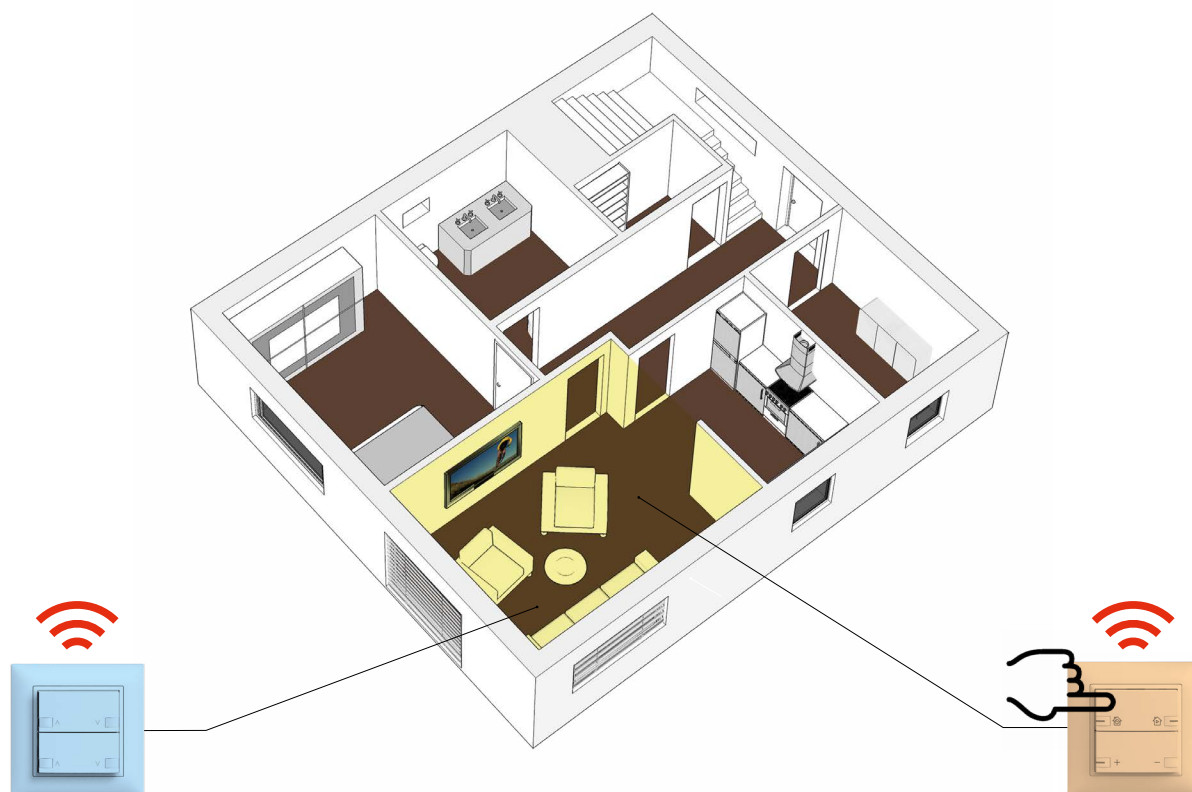
Fermeture automatique des stores à 19h00

> **Veilleuse**

Jours ouvrables: éteindre la lumière à partir de 24h00 et laisser seulement un éclairage tamisé dans le couloir

Emplacement

Le poussoir intelligent Feller zeptionAIR est installé dans le salon.



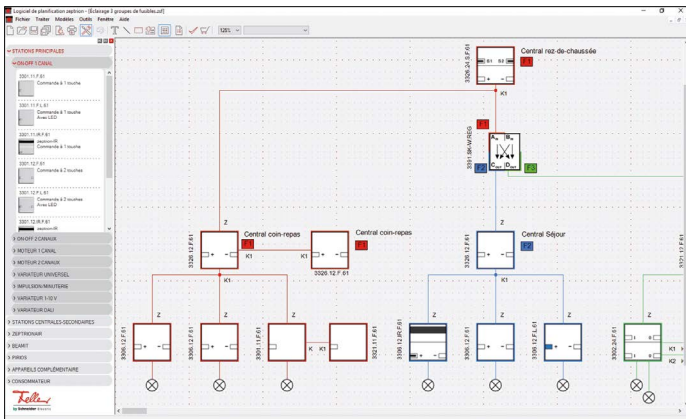
Logiciel de planification

Planification d'installation

La planification des installations zeprion se fait toujours de bas en haut, c.-à-d. du 1er niveau hiérarchique (stations principales et secondaires) vers les niveaux situés plus haut comme les commandes de groupe et stations centrales ainsi que les coupleurs de signal. Pour les unités ON/OFF et MOTEUR, on peut aussi utiliser des appareils 2 canaux ou des appareils modulaires incorporés dans la distribution secondaire à la place de stations principales Feller zeprion.

Planification simple avec le logiciel Feller Planifier zeprion

Le plus simple pour planifier une installation zeprion est d'utiliser le logiciel «Planifier zeprion». Vous pouvez commander cet outil sur Internet (www.feller.ch/zeprion-planifier). Le logiciel de planification Feller zeprion vous aide à économiser du temps et de l'argent. Tous les appareils Feller zeprion peuvent être choisis simplement et être déposés sur la surface de dessin. Tirer les lignes de liaison, insérer les marquages ou colorer les appareils pour un meilleur aperçu par groupe de fusibles. Le logiciel de planification offre une multitude d'outils utiles.



Les appareils placés sur la surface de dessin peuvent être groupés en combinaisons et complétés avec d'autres appareils Feller comme des prises, plaques de fermeture, etc.

À la fin de la planification, vous obtenez une liste de pièces complète et claire avec des indications de prix ainsi qu'une liste de toutes les combinaisons présentes dans l'objet. Vous pouvez alors choisir si vous voulez imprimer les listes ou les transmettre directement comme fichier pdf par e-mail. En outre, le schéma peut être envoyé directement à notre support pour contrôle par une pression de bouton, afin d'être vérifié par nos spécialistes dans les 2 jours ouvrables.

Procédure

1. Détermination des points de commutation et des consommateurs à commander.
1^{er} niveau hiérarchique.
2. Détermination des stations de groupe dans le même groupe de fusibles et la même phase. Ligne de commande séparée par genre d'installation (variateur/ ON/OFF/ ou moteur).
2^e niveau hiérarchique.
3. Planification des sites de stations centrales placés prioritaires, le plus souvent au-delà des groupes de fusibles et des phases. Détermination du nombre de coupleurs de signal (sur la base des groupes séparés et des ordres centraux).
3^e niveau hiérarchique.
4. Détermination des stations centrales les plus prioritaires, p. ex. à la porte de maison (procédure analogue au niveau 3).
4^e niveau hiérarchique.

Un exemple de planification étendu, élaboré sur la base du schéma en page 18/19, se trouve expliqué dans le «Manuel système zeprion» (www.feller.ch/download).

Le soutien zeption

Feller vous soutient dans votre travail quotidien et dans votre activité de conseil. Vous trouverez l'offre actuelle de matériel de support et les infos sur la formation sur www.feller.ch/zeption.

Online

Page d'accueil Feller

La zone de téléchargement sur la page d'accueil Feller vous fournit une multitude d'informations supplémentaires: instructions d'installation, fiches d'information, documentations etc.
www.feller.ch/download

Catalogue en ligne Feller

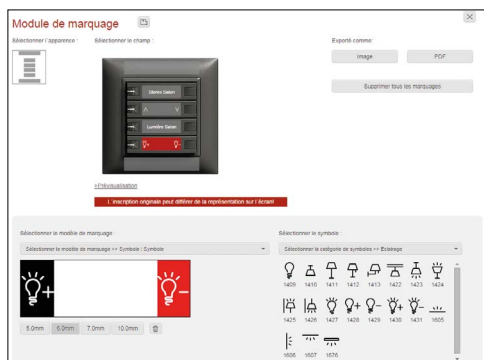
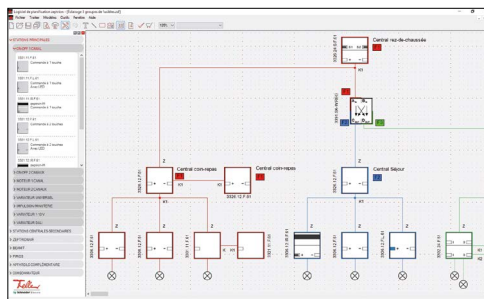
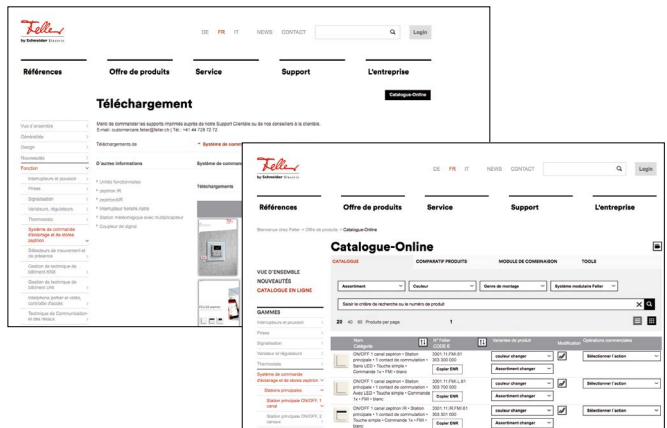
Le catalogue en ligne de Feller simplifie le processus d'étude en entier pour tous les projets d'installations électriques: de la sélection des produits à la commande en passant par la gestion.
www.feller.ch/catalogue-online

Logiciel de planification zeption

Le logiciel de planification Feller zeption étendu, avec lequel vous dessinez de manière simple le schéma de principe et générez les listes de pièces, vous facilite les tâches de planification et de conseil pour tout ce qui touche au système de commande électronique pour l'éclairage et les stores.
www.feller.ch/zeption-planifier

Module de marquage

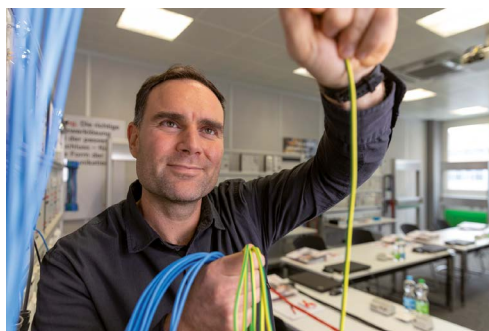
Avec le module de marquage Feller, vous pouvez facilement créer des gravures destinées aux appareils et les transmettre à Feller. Vous pouvez sélectionner des symboles et des textes depuis une liste ou saisir vous-même un texte. Vous avez aussi la possibilité de réaliser des marquages d'étiquettes en papier et de les imprimer. La structure des outils, comme celui de marquage, est telle que ces outils peuvent être utilisés par les terminaux mobiles avec systèmes d'exploitation iOS/Android. Les éventuels marquages peuvent d'ores et déjà être saisis directement sur place.



Formation zeprionAIR

Après un bref rappel des bases de zeprion, vous découvrez les principaux instruments pour installer de façon autonome des systèmes zeprionAIR, les intégrer au réseau existant et les mettre immédiatement en service. Vous trouverez les données actuelles et informations détaillées concernant notre offre de formation sur:

www.feller.ch/formation



ShowRoom Feller

Le conseil prodigué à un maître d'ouvrage est un défi intéressant, car au début de la conception électrique, tout le monde ne connaît pas les diverses possibilités offertes par la domotique. Dans notre salle d'exposition, nous avons recréé un habitat comprenant un bureau, un salon et une chambre à coucher, comprenant tous les appareils et systèmes Feller. Grâce à ces applications pratiques, les systèmes plus complexes sont également auto-explicatifs. Tout le monde reconnaît immédiatement les atouts en matière d'utilité et de confort. Utilisez cette possibilité de conseil et venez nous voir à Horgen avec vos clients. Appelez-nous tout simplement afin de convenir d'une date: **téléphone 0844 72 73 74**



Support

Toute une série d'aides sont à votre disposition pour vous faciliter le travail avec les produits zeprion et zeprionAIR. Avec ces aides, la planification et l'installation sont nettement plus faciles. Vous avez l'assurance de travailler correctement. L'offre de prestations est constamment mise à jour.

Notre Customer Service Center est à votre disposition pour tout renseignement: **0844 72 73 74** ou customercare.feller@feller.ch



Données techniques

Données techniques générales mécanismes zeprion

Tous les mécanismes zeprion ont besoin d'un neutre et d'un conducteur de phase pour leur alimentation.

Conditions ambiantes:

- Type de protection (IEC 60529) IP20, montage encastré sec
- Température ambiante Fonctionnement: -5 °C à +45 °C

Stockage: -25 °C à +70 °C

Connexions

Bornes à vis Fiche femelle 8 pôles (zeprion)

Profondeur d'encastrement 23 mm, UP grandeur I

Fusible 2 × 1,0 mm² à 2,5 mm²

Fusible 23 mm, UP grandeur I

Consommation en veille 0,42 W

0,8 W (3305)

La commande se fait par un set de recouvrement enfichable sur le mécanisme. Vous trouverez un aperçu des sets de recouvrement disponibles pour chaque mécanisme en **page 20**.

Réglage de la luminosité minimale ou maximale sur les variateurs zeprion 3306/3310/3311/3314

Dès que l'actionneur est mis sous tension, la luminosité minimale et/ou maximale peut être réglée pendant les 20 premières minutes:

- Faire varier le luminaire raccordé jusqu'au maximum ou jusqu'au minimum et maintenir la touche pressée pendant 10 autres secondes, jusqu'à ce que le luminaire s'éteigne brièvement.
- Faire varier la lumière jusqu'à la valeur de luminosité maximale ou minimale désirée.
- Ne plus actionner la touche pendant 10 secondes. Le luminaire s'éteint brièvement. La valeur minimale ou maximale réglée est à présent mémorisée.

Une réduction de la luminosité maximale d'environ 10 % double la durée de la vie de la charge branchée. Pour régler à nouveau la luminosité minimale ou maximale, débrancher brièvement l'alimentation électrique. Si aucun réglage n'est effectué ensuite ou après une panne de courant, les valeurs réglées sont préservées.

Désactiver la mesure de courant

Sur les plaques moteur (3304/3305) portant un numéro de série >21'000'000, la mesure du courant peut être désactivée. La désactivation de la mesure du courant est nécessaire, par exemple, pour utiliser les moteurs dont le courant est trop faible pour la détection de courant. L'activation/désactivation de la mesure du courant n'est possible que dans les 10 minutes (appareils UP et AP) qui suivent le retour du réseau. La procédure à suivre est la suivante:

Désactivation de la mesure de courant:

1. Relever la tenture jusqu'en butée.
2. Appuyer sur la touche ▽ «AB» et la **maintenir enfoncée**.
Après 10 secondes de fonctionnement, le moteur s'arrête **une fois** pendant 1 seconde et se remet à fonctionner.
3. Relâcher la touche.
4. La mesure du courant de l'appareil est désactivée. Le contact de relais reste fermé pendant 180 secondes.

Activation de la mesure de courant:

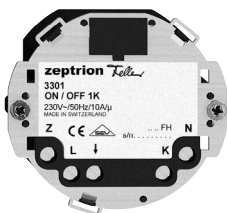
1. Relever la tenture jusqu'en butée.
2. Appuyer sur la touche ▽ «AB» et la **maintenir enfoncée**.
Après 10 secondes de fonctionnement, le moteur s'arrête **deux fois** pendant 1 seconde et se remet à fonctionner.
3. Relâcher la touche.
4. La mesure du courant de l'appareil est activée.

Remarque

Il n'est plus possible de mémoriser des scénarios (par ex. ombrage) une fois la mesure du courant désactivée.

ON/OFF 1 canal 3301...

Le Feller zeprion ON/OFF 1 canal est utilisé pour allumer et éteindre des lampes à LED, incandescence, halogènes, halogènes très basse tension, lampes économiques et fluorescentes, lampes économiques avec ballast électronique. Le mécanisme réagit aux ordres des stations centrales et secondaires via la connexion de station secondaire K ou via la connexion de station centrale Z.



Mécanisme Feller zeprion
ON/OFF 1 canal 3301...

Connexions

Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
↓	Sortie commutée
K	Connexion de station secondaire
N	Neutre

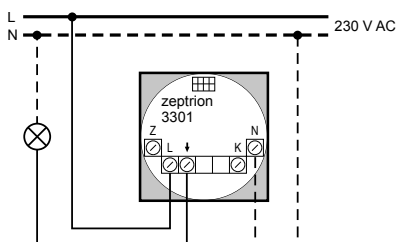
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sortie	Courant nominal 10 A
Consommation	max. 16 mA

Types de charge

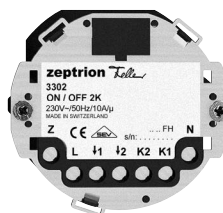
	Lampes LED	200 W/VA
	Lampes à incandescence	2300 W
	Lampes halogènes BT	2300 W
	Lampes halogènes TBT avec transfo conventionnel	1500 VA
	Lampes halogènes TBT avec transfo électronique	600 VA
	Lampes économiques	600 VA
	Ballasts électroniques (EVG)	600 VA

Schéma de raccordement



ON/OFF 2 canaux 3302...

Le Feller zeprion ON/OFF 2 canaux est utilisé pour allumer et éteindre deux lampes à LED, incandescence, halogènes, halogènes très basse tension, lampes économiques et fluorescentes, lampes économiques avec ballast électronique indépendantes. Le mécanisme réagit aux ordres des stations centrales et secondaires via les connexions de station secondaire K1 et K2 ou via la connexion de station centrale Z.



Mécanisme Feller zeprion
ON/OFF 2 canaux 3302...

Connexions

Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
↓1, ↓2	Sortie commutée
K2, K1	Connexion de station secondaire
N	Neutre

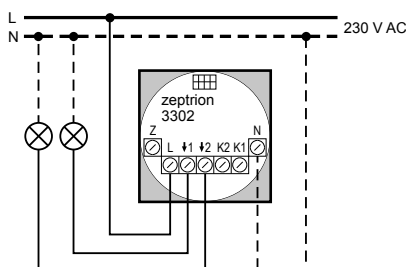
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sorties	Courant nominal par sortie 10 A Somme des sorties 1 + 2: max. 16 A
Consommation	max. 16 mA
Charge	Somme des sorties 1 + 2: 3600 W

Types de charge

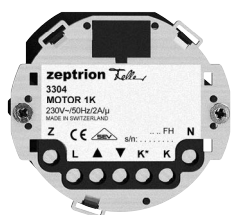
	Lampes LED	200 W/VA
	Lampes à incandescence	2300 W
	Lampes halogènes BT	2300 W
	Lampes halogènes TBT avec transfo conventionnel	1500 VA
	Lampes halogènes TBT avec transfo électronique	600 VA
	Lampes économiques	600 VA
	Ballasts électroniques (EVG)	600 VA

Schéma de raccordement



Moteur 1 canal 3304...

Le moteur 1 canal Feller zeprion est utilisé pour la commande individuelle d'un moteur asynchrone monophasé (230 V/50 Hz, 30–460 VA) équipé de fins de course électromécaniques ou électroniques. Pour les moteurs de stores sans interrupteur de fin de course, il n'est pas possible de mémoriser la scène. Le mécanisme réagit aux ordres des stations centrales et secondaires via la connexion de station secondaire K ou via la connexion de station centrale Z. Des poussoirs conventionnels peuvent aussi être raccordés et commutés sur les connexions K et K*. Pour cela, il faut veiller à l'affectation des bornes K (pour ▲) et K* (pour ▼).



Mécanisme moteur
1 canal Feller zeprion 3304...

Connexions

Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
▲	Moteur MONT
▼	Moteur DESC
K*	Poussoirs de stores conventionnels seul (▼)
K	Connexion de station secondaire Poussoir de store conventionnel (▲)
N	Neutre

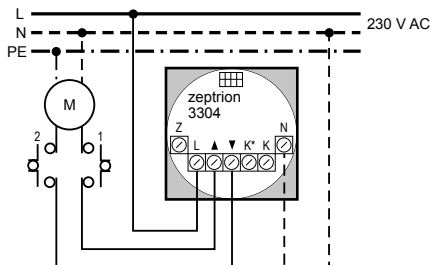
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sorties	Courant nominal 2 A Charge minimale: 30 VA Charge maximale: 460 VA à $\cos \phi > 0,65$ max. 16 mA
Consommation	
Durée d'inversion minimale (MONT/DESC)	500 ms
Durée de déplacement max.	3 minutes

Information

- Des surtensions sont produites par la commutation de moteurs électriques. Ces parasites peuvent compromettre le fonctionnement des appareils électroniques. Feller Customer Service Center peut vous conseiller pour le déparasitage des moteurs électriques (stores).
- La fonction de scène ne peut pas être assurée pour tous les moteurs de stores (p. ex. moteurs à déplacement lent, moteurs avec identification d'obstacle, etc.).

Schéma de raccordement

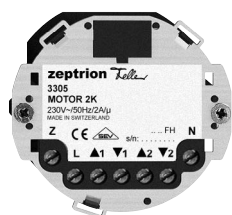


Moteur 2 canaux 3305...

Le moteur 2 canaux Feller zeprion est utilisé pour la commande individuelle de deux moteurs asynchrones monophasés (230 V/50 Hz, 30–460 VA) équipés de fins de course électromécaniques ou électroniques. Un circuit de protection (verrouillage) intégré empêche la commande simultanée des deux sorties moteur MONT et moteur DESC. Pour les moteurs de stores sans interrupteur de fin de course, il n'est pas possible de mémoriser la scène. Le mécanisme réagit aux ordres de stations centrales prioritaires via la connexion de station centrale.

Information

Le moteur 2 canaux n'est pas compatible avec des stations secondaires. Il peut être utilisé comme appareil individuel ou dans des groupes avec des stations centrales.



Mécanisme moteur
2 canaux Feller zeprion 3305...

Connexions

Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
▲1	Moteur 1 MONT
▼1	Moteur 1 DESC
▲2	Moteur 2 MONT
▼2	Moteur 2 DESC
N	Neutre

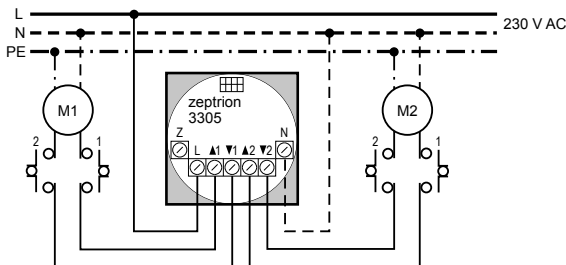
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sorties (par sortie)	Courant nominal 2 A Charge minimale: 30 VA Charge maximale: 460 VA à $\cos \phi > 0,65$ max. 24 mA
Consommation	
Durée d'inversion minimale (MONT/DESC)	500 ms
Durée de déplacement max.	3 minutes

Information

- Des surtensions sont produites par la commutation de moteurs électriques. Ces parasites peuvent compromettre le fonctionnement des appareils électroniques. Feller Customer Service Center peut vous conseiller pour le déparasitage des moteurs électriques (stores).
- La fonction de scène ne peut pas être assurée pour tous les moteurs de stores (p. ex. moteurs à déplacement lent, moteurs avec identification d'obstacle, etc.).

Schéma de raccordement

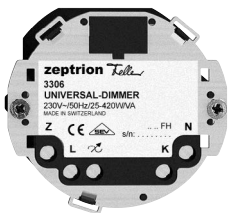


Variateur universel 3306...

Le variateur universel Feller zeprion est utilisé pour allumer, éteindre et varier des lampes à incandescence, halogènes BT et lampes halogènes TBT. Il travaille comme variateur à coupure de phase montante ou descendante avec identification de charge automatique. En raison de sa conception, il convient à la commande silencieuse des transformateurs de noyau de fer conventionnels et à celle des transformateurs électroniques pour des lampes halogènes TBT. Une protection de surcharge électronique protège l'appareil de la destruction. Une luminosité maximale et minimale peut aussi être déterminée pendant les 20 premières minutes après la mise sous tension des variateurs au moyen de la configuration de touches (plus d'informations: www.feller.ch/zeprion/download). Après un ordre d'ENCL, le variateur monte à la luminosité maximale réglée par allumage progressif (allumage ménageant la source lumineuse). Le mécanisme réagit aux ordres des stations centrales et secondaires via la connexion de station secondaire K ou via la connexion de station centrale Z.


Information

- L'aptitude à la variation de la source d'éclairage doit être garantie par le fabricant de lampes.
- Les lampes économiques conventionnelles ne sont pas réglables.
- Un mode de charge mixte (commutation et régulation simultanées de charges inductives et capacitives) n'est pas possible!
- Des prises ainsi que des appareils ménagers électroniques (aspirateurs, chaîne stéréo, etc.) ne doivent pas être variés!



Mécanisme variateur universel
Feller zeprion 3306...

Connexions

- Z Connexion de station centrale
L Phase (230 V AC, 50 Hz)
 Sortie réglée/commutée
K Connexion de station secondaire
N Neutre

Données techniques

- Tension nominale 230 V AC, 50 Hz
Entrées 7 mA, 230 V AC
Sortie Courant nominal 1,8 A
Consommation max. 16 mA

Types de charge





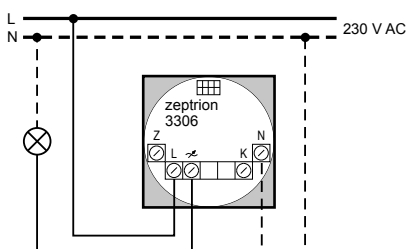
- | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|
|  | Lampes à incandescence | 25–420 W |
|  | Lampes halogènes BT | 25–420 W |
|  | Lampes halogènes TBT avec transfo conventionnel | 25–420 VA |
|  | Lampes halogènes TBT avec transfo électronique | 25–420 VA |

Schéma de raccordement



Variateur en combinaisons

Plusieurs variateurs peuvent être montés ensemble dans des combinaisons. La puissance maximale de chaque variateur se réduit de 25 watts par appareil et direction (de bas en haut). La pleine puissance de variateur reste maintenue si la station principale d'une combinaison peut être déplacée dans une boîte d'encastrement séparée (p. ex. avec un appareil modulaire) ou dans une combinaison ON/OFF, impulsion/minuterie, variateur 1–10 V et moteur.



350 W

375 W

400 W

Si un module intermédiaire WLAN 2K est placé derrière, restriction supplémentaire à 300 W (voir page 34).



325 W

350 W

375 W



300 W

325 W

350 W

Restriction de charge (charge maximale) dans des combinaisons

Information

- La charge maximale se calcule à partir du total de la charge de transformateur (charge nominale).
- Pour la variation de lampes halogènes TBT, il faut veiller à ce que le transformateur raccordé soit chargé avec au moins 2/3 de sa puissance nominale.

Variateur LED 3314...

Le variateur LED Feller zeptrion sert à allumer et à éteindre et aussi à faire varier l'intensité de charges ohmiques et capacitives comme les lampes à incandescence, les lampes halogènes HT et BT munies de transformateurs électroniques de même que les lampes LED réglables. Vous pouvez régler la plage de variation et si nécessaire, changer le mode de fonctionnement des lampes LED de sortie de phase à mise en phase (plus d'informations: www.feller.ch/zeptrion/download). Pour l'alimentation, l'appareil a besoin des conducteurs neutre et polaire. Une protection contre la surcharge électronique le protège de la destruction.



Mécanisme variateur LED Feller zeptrion 3314...

Connexions

- Z Connexion de station centrale
- L Phase (230 V AC, 50 Hz)
- ↘ Sortie réglée/commutée
- K Connexion de station secondaire
- N Neutre

Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Puissance nominale	Mode RC 4–200 W/VA Mode RL (lampes LED uniquement) 4–60 W/VA
Protection	Protection interne contre les surcharges, protection de ligne max. 16 A

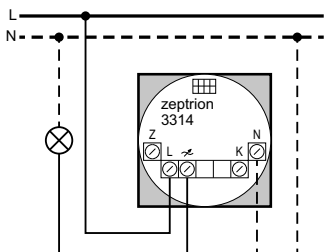
Types de charge

	Lampes LED variables (mode RC)	4–200 W/VA
	Lampes LED variables (mode RL)	4–60 W/VA
	Lampes à incandescence	4–200 W
	Lampes halogènes HT	4–200 W
	Lampes halogènes BT à transformateur électronique	4–200 W/VA

Remarque

- La variation de la source de lumière doit être garantie par le fabricant de la lampe.
- Les prises et les appareils électroménagers électroniques (aspirateur, installation stéréo, etc.) ne doivent pas être soumis à une variation!

Schéma de raccordement



Impulsion/minuterie 3308...

L'unité impulsion/minuterie Feller zeptrion est utilisée en mode d'impulsion pour la commande de détecteurs de mouvement et de présence (pirios), d'appareils modulaires ou de systèmes de bus. En mode minuterie, elle est utilisée pour la commutation de lampes à LED, incandescence, halogènes, halogènes TBT, lampes économiques et fluorescentes ainsi que lampes économiques à ballast électronique. Les applications typiques sont p. ex. des cages d'escalier, des couloirs, des garages, des éclairages de jardin, etc. Le mécanisme réagit aux ordres des stations secondaires via la connexion de station secondaire K. En mode minuterie, le mécanisme réagit aussi aux ordres des stations centrales prioritaires via la connexion de station de centrale Z.



Mécanisme impulsion/minuterie Feller zeptrion 3308...

Sélection de fonction impulsion/minuterie

Connexions

- Z Connexion de station centrale
- L Phase (230 V AC, 50 Hz)
- ↓ Sortie commutée
- K Connexion de station secondaire
- N Neutre

Données techniques

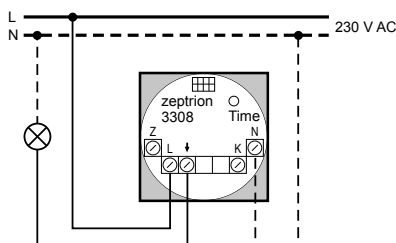
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sortie	Courant nominal 10 A
Consommation	max. 16 mA
Durée d'impulsion	min. 100 ms ou aussi longtemps que pressé
Durée de temporisation minuterie	30 secondes à 15 minutes

Types de charge

	Lampes LED	200 W/VA
	Lampes à incandescence	2300 W
	Lampes halogènes BT	2300 W
	Lampes halogènes TBT avec transfo conventionnel	1500 VA
	Lampes halogènes TBT avec transfo électronique	600 VA
	Lampes économiques (EVG)	600 VA
	Ballasts électroniques (EVG)	600 VA

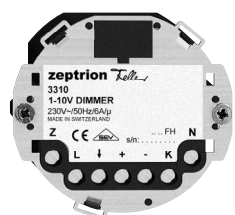
La fonction impulsion ou minuterie est déterminée par la position du potentiomètre **time** du mécanisme avant le montage du set de recouvrement: butée gauche: fonction impulsion, plage restante: fonction minuterie.

Schéma de raccordement



Variateur 1–10 V 3310...

Le variateur 1–10 V Feller zeptrion dispose d'une sortie commutée et d'une sortie réglée (1–10 V DC). Il est utilisé pour des tubes fluorescents commandés par des ballasts électroniques (EVG) réglables (1–10 V DC). Une luminosité maximale et minimale peut aussi être déterminée pendant les 20 premières minutes après la mise sous tension des variateurs au moyen de la configuration de touches. Le mécanisme réagit aux ordres des stations centrales et secondaires via la connexion de station secondaire K ou via la connexion de station centrale Z.



Mécanisme variateur 1–10 V
Feller zeptrion 3310...


Connexions

Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
↓	Sortie commutée
+/-	Commande EVG 1–10 V DC
K	Connexion de station secondaire
N	Neutre

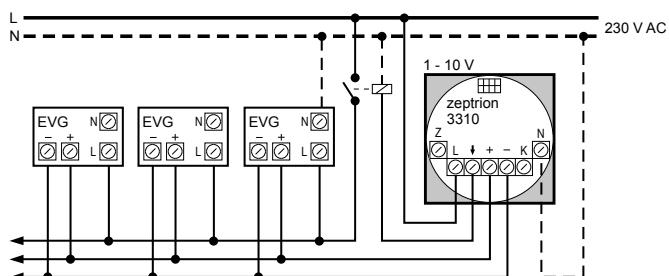
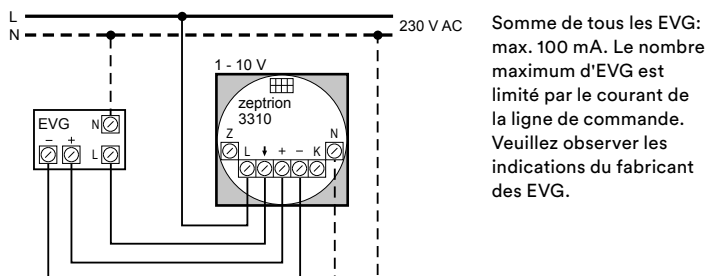
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sortie	Courant nominal 2,6 A
Consommation	max. 16 mA
Sortie régulateur 1–10 V	Courant 100 µA à 100 mA, sans potentiel

Types de charge

	Ballasts électroniques (EVG)	600 VA
------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	--------

Schémas de raccordement



Variateur DALI 3311...

Le variateur DALI Feller zeptrion est utilisé pour la commande de luminosité des ballasts électroniques (EVG) avec l'interface DALI. Le variateur DALI fournit le courant de commande nécessaire et peut commander jusqu'à 25 abonnés DALI par Broadcast (cadence de répétition: toutes les 5 secondes). Une luminosité maximale et minimale peut aussi être déterminée pendant les 20 premières minutes après la mise sous tension des variateurs au moyen de la configuration de touches. Le mécanisme réagit aux ordres des stations centrales et secondaires via la connexion de station secondaire K ou via la connexion de station centrale Z.



Mécanisme variateur DALI
Feller zeptrion 3311...

Connexions

Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
DA	Connexion de la ligne de commande DALI
K	Connexion de station secondaire
N	Neutre

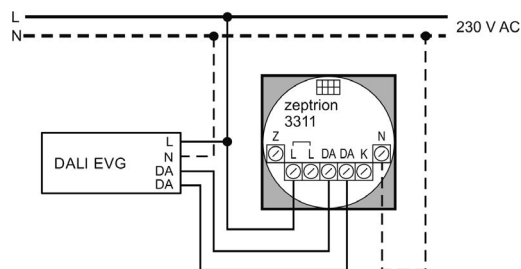
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Consommation	max. 2 W avec 25 EVG DALI
Connexion DALI	DA (limitation de courant électronique) longueur de ligne max.: 300 m Broadcast: cadence de répétition toutes les 5 secondes

Types de charge

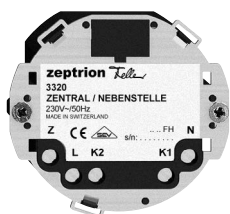
	Ballasts électroniques DALI	max. 25 EVG DALI
--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------

Schéma de raccordement



Station centrale/secondaire 3320...

Selon le câblage, la station centrale/secondaire Feller zeprtron est utilisée comme station centrale par une ou plusieurs stations principales subordonnées et/ou centrales ou comme station secondaire de stations principales ou centrales. Comme station centrale, l'appareil permet des commutations de groupes et centrales ainsi que la mémorisation et le rappel de valeurs de scènes sur différents niveaux hiérarchiques. Comme station secondaire, l'appareil permet des commutations comme les schémas 3 et 6 ainsi que la mémorisation et le rappel de valeurs de scènes au même niveau hiérarchique. La commande se fait sur un fil de commande unique supplémentaire par canal (1 x 1,5 mm²). Des conducteurs de neutre et de phase sont nécessaires pour l'alimentation interne. Par contre, aucune puissance n'est commutée.



Mécanisme de station centrale/station secondaire Feller zeprtron 3320...

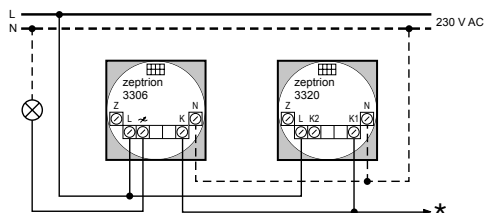
Connexions

Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
K2	Connexion de station secondaire 2
K1	Connexion de station secondaire 1
N	Neutre

Données techniques

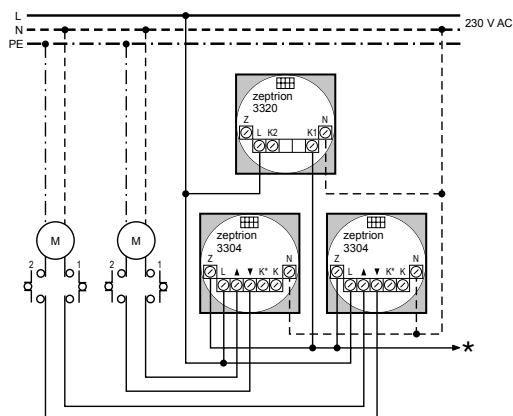
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Consommation	max. 16 mA

Schémas de raccordement



p. ex. commutation de station secondaire (éclairage) avec 3306 + 3320

* Vers d'autres stations principales/secondaires (max. 10) directement si le groupe de fusibles est le même; sinon, via un coupleur de signal SK-W ou SK-2K



p. ex. commande centrale de groupe (moteur) avec 3304 + 3320

Module intermédiaire WLAN 2K

Le module intermédiaire Feller zeprion WLAN 2K est doté de 2 canaux et assure la liaison entre une station principale zeprion et un point d'accès au réseau sans fil (WAP). La station principale peut ainsi être commandée par l'app Feller zeprion. Conséquence: l'utilisateur a ainsi la possibilité de piloter le système zeprion à distance via un smartphone ou une tablette.



Module intermédiaire WLAN 2K
3340-2-B.ZEP

Données techniques

Profondeur de montage:	17 mm / avec mécanisme 40 mm
Conditions ambiantes:	
– Type de protection (IEC 60529)	IP 20, montage encastré sec
– Température ambiante	Fonctionnement: –5 °C à +45 °C Stockage: –25 °C à +70 °C
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Consommation	0,9 W
Connexions	Fiche femelle 8 pôles Bornes à ressort
Wi-fi	IEEE 802.11b / 2,4 GHz
Protocoles de sécurité	WEP, WPA/WPA2

Indications

- Le module intermédiaire WLAN ne doit pas être monté derrière un cadre de recouvrement EDIZIOdue prestige en métal (0A, 0C, 0D, 0G, 0J, 0K).
- La puissance émettrice peut provoquer un léger échauffement du cadre de recouvrement. Ce phénomène est tout à fait normal et n'a aucune influence sur les fonctionnalités ou la sécurité de l'appareil.
- Si le module intermédiaire WLAN est utilisé en combinaison avec un variateur universel 3306, la puissance du variateur universel se verra réduite à 300 W/VA.

Station secondaire WLAN 4K

La station secondaire Feller zeprion WLAN est dotée de 4 canaux et peut relier jusqu'à quatre stations principales zeprion à un point d'accès au réseau sans fil (WAP). Les stations principales raccordées peuvent ainsi être commandées par l'app Feller zeprion. Conséquence: l'utilisateur a ainsi la possibilité de piloter le système zeprion à distance via un smartphone ou une tablette. Le set de recouvrement utilisé pour la station secondaire WLAN est une plaque de fermeture 752.



Station secondaire WLAN 4K
3340-4-B...

Connexions

L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
K1-K4	Connexion de station secondaire
N	Neutre

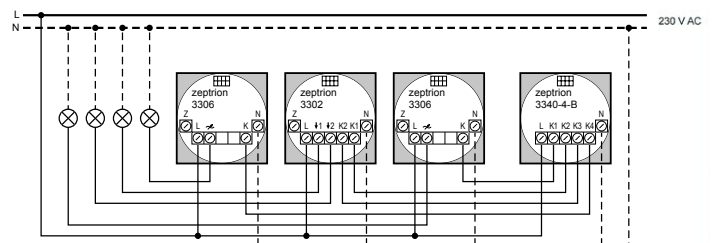
Données techniques

Profondeur de montage:	23 mm
Conditions ambiantes:	
– Type de protection (IEC 60529)	IP 20, montage encastré sec
– Température ambiante	Fonctionnement: –5 °C à +45 °C Stockage: –25 °C à +70 °C
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Consommation	0,9 W
Connexions	Bornes à vis 2 × 1,0–2,5 mm ²
Wi-fi	IEEE 802.11b,g,n / 2,4 GHz
Protocole de sécurité	WEP, WPA/WPA2

Indications

- La station secondaire WLAN ne doit pas être montée derrière un cadre de recouvrement EDIZIOdue prestige en métal (0A, 0C, 0D, 0G, 0J, 0K).
- La puissance émettrice peut provoquer un léger échauffement du cadre de recouvrement. Ce phénomène est tout à fait normal et n'a aucune influence sur les fonctionnalités ou la sécurité de l'appareil.

Schéma de raccordement



Données techniques générales appareils modulaires

Tous les appareils modulaires nécessitent un conducteur de neutre et de phase pour leur alimentation.

Conditions ambiantes:

- Type de protection (IEC 60529) IP20, montage encastré sec
- Température ambiante Fonctionnement: -5 °C à +45 °C
 Stockage: -25 °C à +70 °C

Fusible Aucun, protection max 16 A

Connexions Bornes à vis
 2 x 0,5 mm² à 1,5 mm²

Dimensions (l x h x p) 35 x 70 x 29,5 mm (2 TE)

Montage Sur barre profilée TH35, en armoire
 et dans des distributeurs,
 à 2 dans une boîte de dérivation

Consommation en veille 1,1 W

La commande des appareils modulaires se fait par:

- Station centrale/secondaire zeprion, raccordement sur **K** ou **Z**
- Bouton poussoir 230 V (contact de travail non lumineux), raccordement sur **K**
- A des fins de test, les appareils modulaires IR peuvent aussi être commandés localement. Placer le commutateur de codage d'adresse en position «Test».

ON/OFF 1 canal 3351.IR.REG...

L'appareil modulaire IR ON/OFF 1 canal est utilisé pour allumer et éteindre des lampes à LED, incandescence, halogènes, halogènes très basse tension, lampes économiques et fluorescentes, lampes économiques avec ballast électroniques. Des boutons (contacts à fermeture) peuvent aussi être raccordés à la station secondaire K.



**Appareil modulaire
ON/OFF 1 canal 3351.IR.REG**

Commutateur de codage de groupe
Commutateur de codage d'adresse/
Test de fonctionnement

Connexions

+/-	Ligne de commande
K	Connexion de station secondaire
Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
□	Contact sans potentiel
N	Neutre

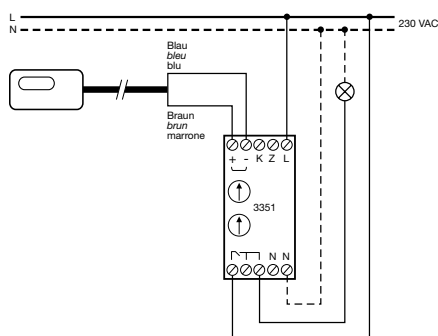
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Ligne de commande IR	10 mA, 17 V DC
Sortie	Courant nominal 10 A, sans potentiel
Consommation	max. 18 mA

Types de charge

	Lampes LED	200 W/VA
	Lampes à incandescence	2300 W
	Lampes halogènes BT	2300 W
	Lampes halogènes TBT avec transfo conventionnel	1500 VA
	Lampes halogènes TBT avec transfo électronique	600 VA
	Lampes économiques	600 VA
	Ballasts électroniques (EVG) (11 x 54 W, 17 x 35 W, 21 x 28 W)	600 VA

Schéma de raccordement



Impuls/Minuterie 3358.IR.REG...

L'appareil modulaire IR impulsion/minuterie est utilisé en mode d'impulsion pour la commande par des détecteurs de mouvement et de présence (pirios), des appareils modulaires ou systèmes de bus. En mode minuterie, il est utilisé pour la commutation des lampes à LED, incandescence, halogènes, halogènes TBT, lampes économiques et fluorescentes ainsi des lampes économiques à ballast électronique. Les applications typiques sont p. ex. des cages d'escalier, des couloirs, des garages, des éclairages de jardin, etc. En mode minuterie, le mécanisme réagit aussi aux ordres des stations centrales prioritaires via la connexion Z de station centrale.



**Appareil modulaire impulsion/minuterie
3358.IR.REG**

Commutateur de codage de groupe
Commutateur de codage d'adresse/
Test de fonctionnement
Sélection de fonction

Connexions

+/-	Ligne de commande
K	Connexion de station secondaire
Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
□	Contact sans potentiel
N	Neutre

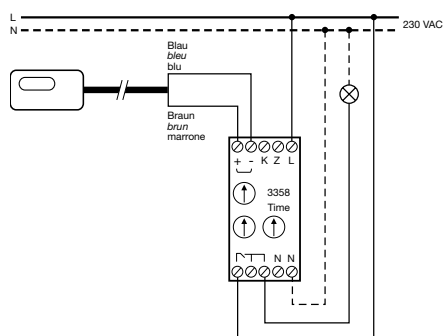
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Ligne de commande IR	10 mA, 17 V DC
Sortie	Courant nominal 10 A, sans potentiel
Consommation	max. 18 mA
Durée d'impulsion	min. 100 ms ou aussi longtemps que pressé
Durée de temporisation minuterie	De 30 secondes à 15 minutes

Types de charge

	Lampes LED	200 W/VA
	Lampes à incandescence	2300 W
	Lampes halogènes BT	2300 W
	Lampes halogènes TBT avec transfo conventionnel	1500 VA
	Lampes halogènes TBT avec transfo électronique	600 VA
	Lampes économiques (EVG)	600 VA
	Ballasts électroniques (11 x 54 W, 17 x 35 W, 21 x 28 W)	600 VA

Schéma de raccordement



La fonction impulsion ou minuterie est déterminée par la position du potentiomètre time du mécanisme avant le montage du set de recouvrement:

- butée gauche: fonction impulsion
- plage restante: fonction minuterie.

Variateur universel 3356.IR.REG...

L'appareil modulaire variateur universel est utilisé pour allumer, éteindre et varier des lampes à incandescence, halogènes BT et lampes halogènes TBT. Il travaille comme variateur à coupure de phase montante ou descendante avec identification de charge automatique. En raison de sa conception, il convient à la commande silencieuse des transformateurs de noyau de fer conventionnels et des transformateurs électroniques pour des lampes halogènes TBT.



**Appareil modulaire IR
variateur universel 3356.IR.REG**

Commutateur de codage de groupe
Commutateur de codage d'adresse/
Test de fonctionnement

Connexions

+/-	Ligne de commande
K	Connexion de station secondaire
Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
	Sortie réglée/commutée
N	Neutre

Données techniques

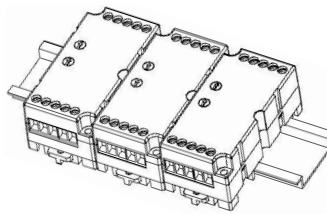
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Ligne de commande IR	10 mA, 17 V DC
Sortie	Courant nominal 2 A
Consommation	max. 18 mA

Types de charge

	Lampes à incandescence	25–450 W
	Lampes halogènes BT	25–450 W
	Lampes halogènes TBT avec transfo conventionnel	25–450 VA
	Lampes halogènes TBT avec transfo électronique	25–450 VA

Restrictions de charge

- La charge maximale se calcule à partir du total de charge de transformateur (charge nominale).
- Pour la variation de lampes halogènes TBT, il faut veiller à ce que le transformateur raccordé soit chargé avec au moins 2/3 de sa puissance nominale.
- Lors de l'installation de plusieurs variateurs côte à côte, la restriction de charge est à prendre en considération!

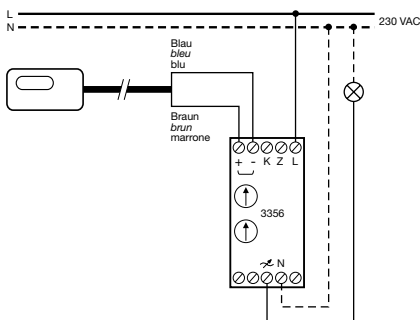


- Si la pleine charge est demandée, une distance de 1 cm doit être respectée.

Information

- L'aptitude à la variation de la source d'éclairage doit être garantie par le fabricant de lampes.
- Les lampes économiques conventionnelles ne sont pas réglables.
- Un mode de charge mixte (commutation et régulation de charges inductives et capacitives) n'est pas possible!
- Des prises ainsi que des appareils ménagers électroniques (aspirateurs, chaîne stéréo, etc.) ne doivent pas être variés!

Schéma de raccordement



Variateur 1–10 V 3360.IR.REG...

L'appareil modulaire variateur 1–10 V dispose d'une sortie commutée et d'une sortie réglée (1–10 V DC). Il est utilisé pour des tubes fluorescents commandés par des ballasts électroniques (EVG) réglables (1–10 V DC).



**Appareil modulaire variateur
1–10 V 3360.IR.REG**

Commutateur de codage de groupe
Commutateur de codage d'adresse/Test
de fonctionnement

Connexions

+/-	Ligne de commande
K	Connexion de station secondaire
Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
□	Contact sans potentiel
+/-	Commande EVG 1–10 V DC
N	Neutre

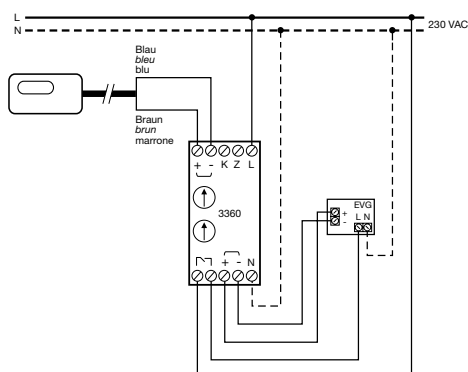
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Ligne de commande IR	10 mA, 17 V DC
Sortie	Courant nominal 6 A, sans potentiel
Consommation	max. 18 mA
Sortie régulateur 1–10 V	Courant 100 µA à 100 mA sans potentiel

Types de charge

	Ballasts électroniques (EVG)	600 VA
	(11 × 54 W, 17 × 35 W, 21 × 28 W)	

Schémas de raccordement



MOTEUR 1 canal 3354.IR.REG...

L'appareil modulaire moteur 1 canal commande un moteur 24 V ou 230 V de volet roulant, de brise-soleil orientable ou de store banne. Aucune mémorisation de scène n'est possible pour des moteurs de stores sans fins de course. Des poussoirs conventionnels peuvent aussi être raccordés et commutés sur les connexions K et K*. Pour cela, il faut veiller à l'affectation des bornes K (pour ▲) et K* (pour ▼).



**Appareil modulaire moteur 1 canal
3354.IR.REG**

Commutateur de codage de groupe
Commutateur de codage d'adresse/
Test de fonctionnement

Connexions

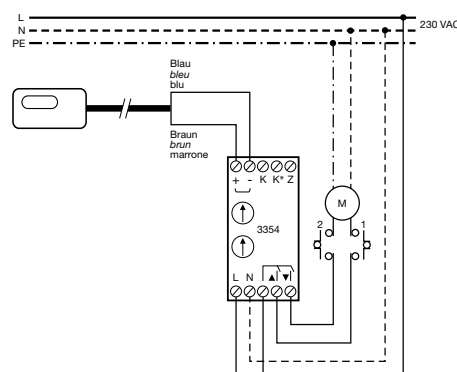
+/-	Ligne de commande
K	Connexion de station secondaire Poussoir de store conventionnel (▲)
K*	Poussoir de stores conventionnels seul (▼)
Z	Connexion de station centrale
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
N	Neutre
▲	Contact sans potentiel Moteur MONT
▼	Contact sans potentiel Moteur DESC

Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Ligne de commande IR	10 mA, 17 V DC
Sorties	Courant nominal 2 A Charge minimale: 30 VA Charge maximale: 460 VA à $\cos \phi > 0,65$ max. 18 mA
Consommation	
Durée d'inversion minimale (MONT/DESC)	500 ms
Durée de déplacement max.	3 minutes

Information

- Des surtensions sont produites par la commutation de moteurs électriques. Ces parasites peuvent compromettre le fonctionnement des appareils électroniques. La ligne de support Feller peut vous conseiller pour le déparasitage des moteurs électriques (stores).
- La fonction de scène ne peut pas être assurée pour tous les moteurs de stores (p. ex. moteurs à déplacement lent, moteurs avec identification d'obstacle, etc.).



Variateur LED 3364.IR.REG...

L'appareil modulaire variateur LED est utilisé pour enclencher et déclencher et faire varier la luminosité de charges ohmiques et capacitives telles que des lampes à incandescence, des lampes halogènes HT, des lampes halogènes BT avec transfo électronique ainsi que des lampes LED variables. Vous pouvez régler la plage de variation et, si nécessaire, changer de mode de fonctionnement pour des lampes LED (de variation par interruption de phase à variation par commande de phase).



**Appareil modulaire variateur LED
3364.IR.REG**

Commutateur de codage de groupe
Commutateur de codage d'adresse/
Test de fonctionnement

Connexions

+/-	Ligne de commande IR
K	Connexion de station secondaire
Z	Connexion de poste central
L	Connexion conducteur de phase (230 V AC, 50 Hz)
	Connexion charge
N	Connexion conducteur neutre

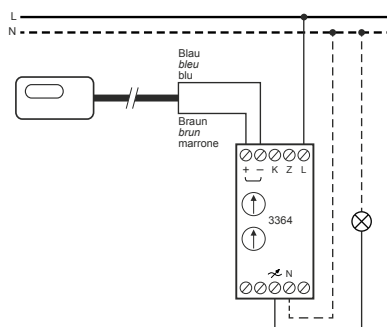
Données techniques

Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Ligne de commande IR	10 mA, 17 V DC
Sortie	Courant nominal 2 A
Consommation	18 A max.

Types de charges

	Lampes LED variables (mode RC)	4-200 W/VA
	Lampes LED variables (mode RL)	4-60 W/VA
	Lampes à incandescence	4-200 W
	Lampes halogènes HT	4-200 VA
	Lampes halogènes BT avec transfo électronique	4-200 W/VA

Schéma de raccordement



Remarque

- La variation de la source de lumière doit être garantie par le fabricant de la lampe.
- Les prises ne doivent pas être soumises à une variation!

Séparateur SK-W 3391...



Le coupleur de signal séparateur sert à la transmission des signaux de commande de groupes d'éclairage et de stores alimentés par des phases ou des groupes de fusibles différents. Il entre en action là où plusieurs stations centrales sur des phases différentes agissent sur un ou plusieurs sous-groupes. Ou là où des ordres de commande d'une ou de plusieurs stations centrales doivent être acheminés vers des sous-groupes avec des phases ou des groupes de fusibles différents. Le séparateur évite des collisions de signal d'ordres et assure simultanément la séparation galvanique.

Données techniques

Type de protection	IP20, montage encastré sec
Température de service	-5 °C à +45 °C
... de stockage	-25 °C à +70 °C
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sorties	Charge de courant max. 70 mA Tension d'alimentation 230 V AC
Consommation de courant	16 mA max.
Fusible	Aucun, Protection de ligne 16 A max.
Connexions	4 x 3 bornes à vis de 2 x 1,5 mm ² Toutes les connexions sont isolées galvaniquement entre elles
Dimensions (l x h x p)	18 x 90 x 72 mm (1 UM)
Montage	Sur rail normalisé TH35 dans tableau de distribution ou

2 canaux SK-2K 3392...



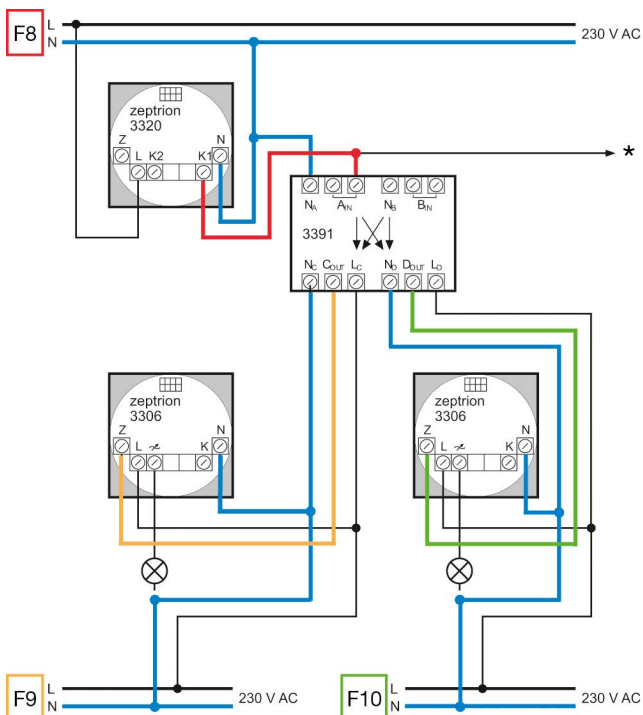
Le coupleur de signal 2 canaux sert à la transmission de signaux de commande de groupes d'éclairage et de stores alimentés par des phases ou des groupes de fusibles différents. Il présente deux canaux pour la transmission séparée d'ordres indépendants et transmet chaque fois un signal d'une station centrale vers un sous-groupe avec une phase ou appartenant à un groupe de fusibles différent. Toutes les connexions sont séparées galvaniquement.

Connexions

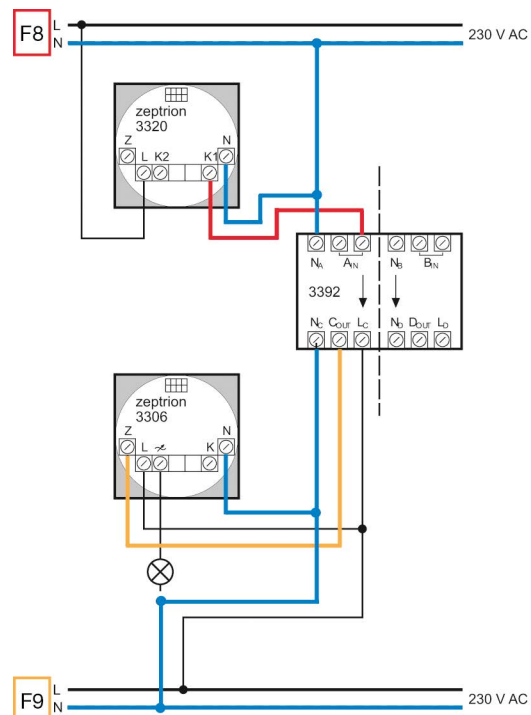
$N_A - N_D$	Conducteur neutre
A_{IN}	Entrée de signal A
B_{IN}	Entrée de signal B
C_{OUT}	Sortie de signal C
D_{OUT}	Sortie de signal D
L_C	Conducteur de phase des appareils destinataires sur sortie de signal C (230 V AC, 50 Hz)
L_D	Conducteur de phase des appareils destinataires sur sortie de signal D (230 V AC, 50 Hz)
Z	Connexion de station centrale (entrée de signal)
L	Conducteur de phase (230 V AC, 50 Hz)
N	Conducteur neutre
K2, K1	Connexions de station secondaire (sorties de signal)
	Sortie réglée/commutée

La connexion d'autres appareils avec même phase est possible sur Z.

Schémas de raccordement



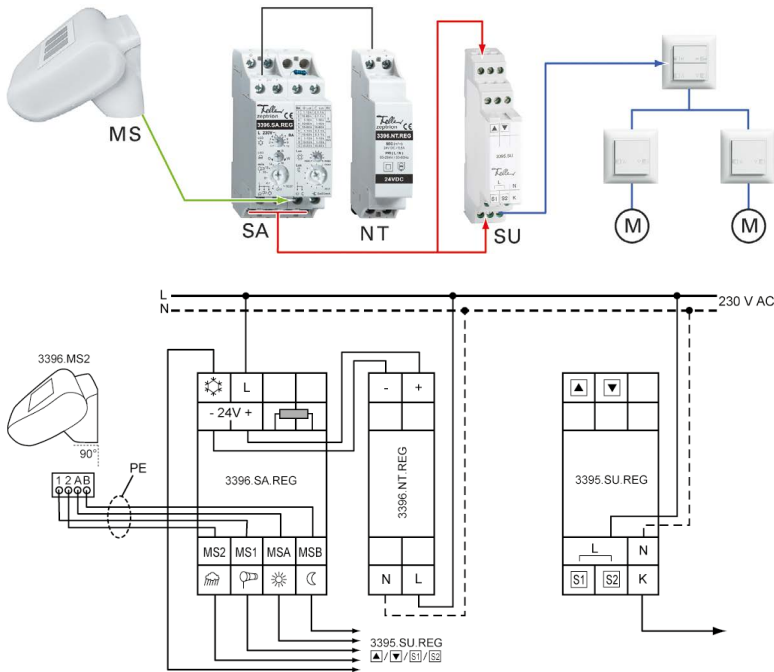
*Vers autres coupleurs de signal



Autres exemples d'installations et schémas de raccordement de coupleurs de signal dans la page 28.

Station météorologique

La station météorologique, qui se compose du multicapteur (MS2), de l'analyseur de capteurs (SA), de l'alimentation secteur 24 V DC (NT) et du convertisseur de capteurs (SU), permet la commande automatique et en fonction de la météo des unités moteur zeprion pour des moteurs monophasés asynchrones avec fins de course électromécaniques ou électroniques de volets roulants, de brise-soleil orientables, de stores bannes, etc.



Multicapteur 3396.MS2

Le multicapteur saisit les données météo actuelles de pluie, d'éclairage, de vent et de température/gel et transmet les résultats de mesure une fois par seconde vers l'unité d'évaluation raccordée. L'alimentation se fait par l'alimentation secteur raccordée à l'unité d'évaluation.

Données techniques

Type de protection	IP44
Alimentation	24 V DC (depuis 3396.SA.REG)
Consommation	max. 100 mA, ondulation résiduelle 10 %
Chauffage du détecteur de pluie	Env. 1,2 W
Détecteur de température	Plage de mesure: -30 °C à $+50\text{ °C}$ Précision: $\pm 1,5\text{ °C}$
Capteur de lumière	Plage de mesure: 0 à 150'000 Lux, Précision: $\pm 35\%$
Détecteur de pluie	Plage de mesure: pluie oui/non
Anémomètre	Plage de mesure: 0 m/s à 70 m/s (0 km/h à 252 km/h) Précision: $\pm 35\%$ (entre 0...15 m/s)
Raccordement blindé	Bornes à fiche, $2 \times 2 \times 0,8\text{ mm}^2$, longueur de ligne max.: 100 m
Dimensions (l x h x p)	96 x 77 x 118 mm



Analyseur de capteurs 3396.SA.REG

L'analyseur de capteurs analyse (une fois par seconde) les valeurs de mesure du multicapteur et, selon le réglage des commutateurs de fonction en façade, envoie les signaux correspondants au convertisseur de capteurs raccordé. Des sorties à semi-conducteur OptoMOS commandent la tension de 230 V CA présente sur la borne d'entrée L. L'alimentation se fait par l'alimentation secteur 24 V DC.



Données techniques

Type de protection	IP20
Alimentation	24 V DC (depuis 3396.NT.REG)
Consommation	30 mA
Puissance de coupure nominale	50 mA/230 V CA, 50 Hz
Connexions	bornes à vis
Dimensions (l x h x p)	36 × 82 × 58 mm (2 TE)

Alimentation secteur 24 V DC 3396.NT.REG

L'alimentation secteur pourvoit l'analyseur de capteurs avec une tension de sortie de 24 V DC. Elle pourvoit simultanément le multicapteur raccordé à l'analyseur de capteurs et assure son chauffage pour le séchage rapide de la surface de détecteur active. L'alimentation secteur dispose d'une protection de surcharge et de surchauffe avec coupure automatique et rétablissement après élimination du défaut (fonction auto-recovery).



Données techniques

Type de protection	IP20
Tension nominale	230 V CA, 50 Hz
Puissance nominale	12 W
Sortie	24 V DC, 500 mA
Dissipation en veille	0,2 W
Connexions	bornes à vis
Dimensions (l x h x p)	18 × 82 × 58 mm (1 TE)

Convertisseur de capteurs 3395.SU.REG

Le convertisseur de capteurs transforme les signaux de l'analyseur de capteurs sur les entrées de signal en ordres de commande zeprion et transmet ceux-ci à la sortie de signal K des appareils zeprion raccordés. Une fonction zeprion fixe est attribuée à chacune des quatre entrées de signal. La conversion en fonctions zeprion des signaux de détecteur est déterminée définitivement par la liaison (câblage) avec les sorties de signal de l'analyseur de capteurs.



Données techniques

Type de protection	IP20
Tension nominale	230 V CA, 50 Hz
Consommation	max. 12 mA
Entrées de signal	courant d'entrée 2,5 mA, pas de séparation galvanique
Tension	230 V CA, 50 Hz
Sortie de canal K	charge de courant max.: 70 mA
Connexions	bornes à vis
Dimensions (l x h x p)	18 × 90 × 71 mm (1 TE)

Remarque

Vous trouverez des indications importantes et des exemples de raccordement dans le «Manuel d'utilisation Station météo zeprion» (www.feller.ch/download).

EDIZIO due colore
Stations principales zeprion
Table**Appareils montés****zeprion****zeprion scène****FMI**
Commande 1x
Sans LED**FMI**
Commande 1x
Avec LED**FMI**
Commande 2x
Sans LED**FMI**
Commande 2x
Avec LED**FMI**
Commande 2x
Sans LED**FMI**
Commande 2x
Avec LED**ON/OFF 1 canal****3301.11.FMI.61**
303 300 000**3301.11.FMI.L.61**
303 700 000**3301.12.FMI.61**
303 302 000**3301.12.FMI.L.61**
303 701 000**ON/OFF 2 canaux****3302.24.FMI.61**
303 308 000**3302.24.FMI.L.61**
303 703 000**Moteur 1 canal****3304.12.FMI.61**
303 310 000**3304.24.S.FMI.61**
303 313 000**Moteur 2 canaux****3305.24.FMI.61**
303 206 000**3305.48.S.FMI.61**
303 207 000**Variateur universel****3306.11.FMI.61**
303 215 000**3306.11.FMI.L.61**
303 745 000**3306.12.FMI.61**
303 318 000**3306.12.FMI.L.61**
303 705 000**3306.24.S.FMI.61**
303 321 000**3306.24.S.FMI.L.61**
303 706 000**Variateur LED****3314.11.FMI.61**
313 210 000**3314.11.FMI.L.61**
313 200 000**3314.12.FMI.61**
313 230 000**3314.12.FMI.L.61**
313 240 000**3314.24.S.FMI.61**
313 260 000**3314.24.S.FMI.L.61**
313 270 000**Variateur 1-10 V****3310.11.FMI.61**
303 217 000**3310.11.FMI.L.61**
303 747 000**3310.12.FMI.61**
303 329 000**3310.12.FMI.L.61**
303 708 000**3310.24.S.FMI.61**
303 332 000**3310.24.S.FMI.L.61**
303 709 000**Variateur DALI****3311.11.FMI.61**
313 420 000**3311.11.FMI.L.61**
313 421 000**3311.12.FMI.61**
313 423 000**3311.12.FMI.L.61**
313 424 000**3311.24.S.FMI.61**
313 427 000**3311.24.S.FMI.L.61**
313 428 000**Impulsion/minuterie****3308.11.FMI.61**
303 326 000**3308.11.FMI.L.61**
303 707 000Assortiment (FX.39, FM, F): changer le code
d'assortiment
Assortiment détaillé voir pages suivants

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Program. astro.FMI
Commande 2x**3301.12.AT.FMI.61**
313 400 000**3304.24.S.AT.FMI.61**
313 401 000**3306.24.S.AT.FMI.61**
313 402 000**3314.24.S.AT.FMI.61**
313 290 000**3310.24.S.AT.FMI.61**
313 403 000**3311.24.S.AT.FMI.61**
313 404 000**App Feller zeprion**
Module intermédiaire WLAN 2C**Système modul.**
Module

Module intermédiaire WLAN 2C ■
230 V AC, 50 Hz ■ Permet l'intégration
de zeprion dans un WLAN ■ Se monte
entre mécanisme fonctionnel et set de
recouvrement ■ Adapté aux sets de
recouvrement zeprionAIR ■ Applica-
tion iOS et Android disponibles ■ Com-
patible avec tous les mécanismes zept-
rion à partir de l'année 2008 ■
Indicateur de fonctionnement à LED ■
Touche de réinitialisation ■ Pas utilisab-
le avec cadres de recouvrement
Prestige en métal 0A, 0C, 0D, 0G, 0J,
0K ■ Limite de charge variateur univer-
sel 3306: max. 300 VA ■ 2,4 GHz /
IEEE 802.11b, g, n

**3340-2-B.ZEP**
330 993 790**Accessoire**
App

App Feller zeprion ■ L'application
Feller zeprion innovante transforme
les smartphones et les tablettes en
télécommande pour l'éclairage et les
stores et rend zeprion encore plus
intéressante en tant que pack complet

**Touches de rech.**

Blanc+couleur

**Module latéral** ■ Set avec 10 pièces

Sans LED

918-4700.FMI.61
323 900 000

Avec LED

918-4700.FMI.L.61
323 909 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

EDIZIOdue colore**Set de recouvrement zeprionAIR****Système modulaire****Set de recouvrement**FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur
pour combinaisons**Pièces détachées**

Blanc+couleur

ON/OFF 1 canal ■ Set de recouvrement zeprionAIR ■ Touches inférieures pour ON/OFF 1 canal ■ Le set de recouvrement zeprionAIR se monte sur le module intermédiaire WLAN zeprion 2K (3340-2-B.ZEP) et l'unité fonctionnelle ENCL/DECL 1 canal zeprion 3301 ou l'unité fonctionnelle station centrale/secondaire 3320 ■ Avec RGB LED ■ Touche double ■ Commande 2x



Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3301.24.ZS.FMI.61
303 380 000920-3301.24.ZS.F.61
303 980 000915-3300.22.ZS1.F.61
378 682 000915-3300.22.I-0.F.L.61
378 733 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR non imprimée sur 2 touches intelligentes

920-3301.24.ZU.FMI.61
303 381 000920-3301.24.ZU.F.61
303 981 000915-3300.22.ZUN.F.61
378 683 000915-3300.22.I-0.F.L.61
378 733 000

Les touches intelligentes permettent de commander des interrupteurs horaires zeprionAIR par WLAN ■ Interrupteur horaire zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3301.24.ZZ.FMI.61
303 382 000920-3301.24.ZZ.F.61
303 982 000915-3300.22.ZZS.F.61
378 684 000915-3300.22.I-0.F.L.61
378 733 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 4 touches intelligentes

920-3301.36.ZS.FMI.61
303 395 000920-3301.36.ZS.F.61
303 995 000915-3300.42.ZS1.F.61
378 686 000915-3300.42.ZS2.F.61
378 687 000915-3300.22.I-0.F.61
378 723 000

Touche pour set de recouvrement zeprionAIR ■ Pour zeprion App Multiroom ■ Série 3301/3304/3306 ■ Imprimé avec la commande Multiroom

1/4 touche ■ Avec LED

915-3300.42.ZM1.F.61
378 688 000915-3300.42.ZM2.F.61
378 689 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

EDIZIOdue colore**Set de recouvrement zeprionAIR****Système modulaire****Set de recouvrement****Pièces détachées**FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur
pour combinaisons

Blanc+couleur

ON/OFF 2 canaux ■ Set de recouvrement zeprionAIR ■ Touches inférieures pour ENCL/DECL 2 canaux ■ Le set de recouvrement zeprionAIR se monte sur le module intermédiaire WLAN zeprion 2K (3340-2-B.ZEP) et l'unité fonctionnelle ENCL/DECL 2 canaux zeprion 3302 ou l'unité fonctionnelle station centrale/secondaire 3320 ■ Avec RGB LED ■ Touche triple ■ Commande 2x



Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3302.36.ZS.FMI.61
303 383 000920-3302.36.ZS.F.61
303 983 000915-3300.22.ZS1.F.61
378 682 000915-3300.42.I-0.F.L.61
378 736 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR non imprimée sur 2 touches intelligentes

920-3302.36.ZU.FMI.61
303 384 000920-3302.36.ZU.F.61
303 984 000915-3300.22.ZUN.F.61
378 683 000915-3300.42.I-0.F.L.61
378 736 000

Les touches intelligentes permettent de commander des interrupteurs horaires zeprionAIR par WLAN ■ Interrupteur horaire zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3302.36.ZZ.FMI.61
303 385 000920-3302.36.ZZ.F.61
303 985 000915-3300.22.ZZS.F.61
378 684 000915-3300.42.I-0.F.L.61
378 736 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. 10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore**Set de recouvrement zeprionAIR****Système modulaire****Set de recouvrement**FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur
pour combinaisons**Pièces détachées**

Blanc+couleur

Moteur 1 canal ■ Set de recouvrement zeprionAIR ■ Touches inférieures pour moteur 1 canal ■ Le set de recouvrement zeprionAIR se monte sur le module intermédiaire WLAN zeprion 2K (3340-2-B.ZEP) et l'unité fonctionnelle moteur 1 canal zeprion 3304 ou l'unité fonctionnelle station centrale/seconde 3320 ■ Avec RGB LED ■ Touche double ■ Commande 2x



Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3304.24.ZS.FMI.61
303 386 000920-3304.24.ZS.F.61
303 986 000915-3300.22.ZS1.F.61
378 682 000915-3300.22.M.F.61
378 753 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR non imprimée sur 2 touches intelligentes

920-3304.24.ZU.FMI.61
303 387 000920-3304.24.ZU.F.61
303 987 000915-3300.22.ZUN.F.61
378 683 000915-3300.22.M.F.61
378 753 000

Les touches intelligentes permettent de commander des interrupteurs horaires zeprionAIR par WLAN ■ Interrupteur horaire zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3304.24.ZZ.FMI.61
303 388 000920-3304.24.ZZ.F.61
303 988 000915-3300.22.ZZS.F.61
378 684 000915-3300.22.M.F.61
378 753 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 4 touches intelligentes

920-3304.36.ZS.FMI.61
303 396 000920-3304.36.ZS.F.61
303 996 000915-3300.42.ZS1.F.61
378 686 000915-3300.42.ZS2.F.61
378 687 000915-3300.22.M.F.61
378 753 000

Touche pour set de recouvrement zeprionAIR ■ Pour zeprion App Multiroom ■ Série 3301/3304/3306 ■ Imprimé avec la commande Multiroom

1/4 touche ■ Avec LED

915-3300.42.ZM1.F.61
378 688 000915-3300.42.ZM2.F.61
378 689 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

EDIZIOdue colore**Set de recouvrement zeprionAIR****Système modulaire****Set de recouvrement**FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur
pour combinaisons**Pièces détachées**

Blanc+couleur

Moteur 2 canaux ■ Set de recouvrement zeprionAIR ■ Touches inférieures pour moteur 2 canaux ■ Le set de recouvrement zeprionAIR se monte sur le module intermédiaire WLAN zeprion 2K (3340-2-B.ZEP) et l'unité fonctionnelle moteur 2 canaux zeprion 3305 ou l'unité fonctionnelle station centrale/seconda ■ Avec RGB LED ■ Touche triple ■ Commande 2x



Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3305.36.ZS.FMI.61
303 389 000920-3305.36.ZS.F.61
303 989 000915-3300.22.ZS1.F.61
378 682 000915-3300.42.M.F.61
378 756 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR non imprimée sur 2 touches intelligentes













920-3305.36.ZU.FMI.61
303 390 000920-3305.36.ZU.F.61
303 990 000915-3300.22.ZUN.F.61
378 683 000915-3300.42.M.F.61
378 756 000

Les touches intelligentes permettent de commander des interrupteurs horaires zeprionAIR par WLAN ■ Interrupteur horaire zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3305.36.ZZ.FMI.61
303 391 000920-3305.36.ZZ.F.61
303 991 000915-3300.22.ZZS.F.61
378 684 000915-3300.42.M.F.61
378 756 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. 10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore**Set de recouvrement zeprionAIR****Système modulaire****Set de recouvrement**FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur
pour combinaisons**Pièces détachées**

Blanc+couleur

Variateur ■ Set de recouvrement zeprionAIR ■ Touches inférieures pour variateur ■ Le set de recouvrement zeprionAIR se monte sur le module intermédiaire WLAN zeprion 2K (3340-2-B.ZEP) et l'unité fonctionnelle variateur zeprion 3306, 3310, 3311, 3314 ou l'unité fonctionnelle station centrale/secondaire 3320 ■ Avec RGB LED ■ Touche double ■ Commande 2x



Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3306.24.ZS.FMI.61
303 392 000920-3306.24.ZS.F.61
303 992 000915-3300.22.ZS1.F.61
378 682 000915-3300.22.D.F.L.61
378 764 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR non imprimée sur 2 touches intelligentes

920-3306.24.ZU.FMI.61
303 393 000920-3306.24.ZU.F.61
303 993 000915-3300.22.ZUN.F.61
378 683 000915-3300.22.D.F.L.61
378 764 000

Les touches intelligentes permettent de commander des interrupteurs horaires zeprionAIR par WLAN ■ Interrupteur horaire zeprionAIR sur 2 touches intelligentes

920-3306.24.ZZ.FMI.61
303 394 000920-3306.24.ZZ.F.61
303 994 000915-3300.22.ZZS.F.61
378 684 000915-3300.22.D.F.L.61
378 764 000

Les touches intelligentes permettent de commander des scènes zeprionAIR par WLAN ■ Scène zeprionAIR sur 4 touches intelligentes

920-3306.36.ZS.FMI.61
303 397 000920-3306.36.ZS.F.61
303 997 000915-3300.42.ZS1.F.61
378 686 000915-3300.42.ZS2.F.61
378 687 000915-3300.22.D.F.L.61
378 764 000

Touche pour set de recouvrement zeprionAIR ■ Pour zeprion App Multiroom ■ Série 3301/3304/3306 ■ Imprimé avec la commande Multiroom

1/4 touche ■ Avec LED

915-3300.42.ZM1.F.61
378 688 000915-3300.42.ZM2.F.61
378 689 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

EDIZIOdue colore**Set de recouvrement zeprionAIR****Système modulaire****Set de recouvrement**FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur
pour combinaisons**Pièces détachées**

Blanc+couleur

Set de recouvrement zeprionAIR ■
 Les touches intelligentes permettent de commander des 4 scènes zeprionAIR par WLAN ■ Le set de recouvrement zeprionAIR se monte sur le module intermédiaire WLAN zeprion 2K (3340-2-B.ZEP) et sur l'unité fonctionnelle station centrale/secondaire 3320 ■ Avec RGB LED ■ Touche double ■ Commande 2x






Scène zeprionAIR sur 4 touches intelligentes

920-3320.24.ZS.FMI.61
303 398 000920-3320.24.ZS.F.61
303 998 000915-3300.22.ZS1.F.61
378 682 000915-3300.22.ZS2.F.61
378 685 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. 10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore
App Feller zeprion
Poste secondaire WLAN 4C
Appareils montés
Encastré
FMI
 Blanc+couleur

Apparent
FX.39
 Blanc+couleur

Système modulaire
Composants
FM
 Blanc+couleur
 pour appareils
 individuels PRESTIGE

F
 Blanc+couleur
 pour combinaisons

Mécanismes
BSM
 Avec plaque de fixation

BSE
 Sans plaque de fixation

Poste secondaire WLAN 4C ■
 230 V AC, 50 Hz ■ Permet l'intégration
 de zeprion dans un WLAN ■ Utilisation
 comme poste secondaire, max. 4 ca-
 naux ■ Application iOS et Android dis-
 ponibles ■ Indicateur de fonctionne-
 ment à LED sous plaque aveugle ■
 Touche de réinitialisation sous plaque
 aveugle ■ Pas utilisable avec cadres de
 recouvrement Prestige en métal OA,
 OC, OD, OG, OJ, OK ■ 2,4 GHz / IEEE
 802.11b, g, n ■ Profondeur 23 mm ■
 FX.39: Hauteur 39 mm


3340-4-B.FMI.61
 303 249 000

3340-4-B.FX.39.61
 203 249 000

3340-4-B.FM.61
 303 149 000

3340-4-B.F.61
 303 549 000

3340-4-B.BSM
 303 149 790

3340-4-B.BSE
 303 549 790

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

App Feller zeprion
Module intermédiaire WLAN 2C
Système modul.
Module

Module intermédiaire WLAN 2C ■
 230 V AC, 50 Hz ■ Permet l'intégration
 de zeprion dans un WLAN ■ Se monte
 entre mécanisme fonctionnel et set de
 recouvrement ■ Adapté aux sets de
 recouvrement zeprionAIR ■ Applica-
 tion iOS et Android disponibles ■ Com-
 patible avec tous les mécanismes zept-
 rion à partir de l'année 2008 ■
 Indicateur de fonctionnement à LED ■
 Touche de réinitialisation ■ Pas utilisab-
 le avec cadres de recouvrement Presti-
 ge en métal OA, OC, OD, OG, OJ, OK ■
 Limite de charge variateur universel
 3306: max. 300 VA ■ 2,4 GHz / IEEE
 802.11b, g, n


3340-2-B.ZEP
 330 993 790

Accessoire
App

App Feller zeprion ■ L'application
 Feller zeprion innovante transforme
 les smartphones et les tablettes en
 télécommande pour l'éclairage et les
 stores et rend zeprion encore plus
 intéressante en tant que pack complet



Set de recouvrement













FMI	F
Blanc+couleur	Blanc+couleur



920-3340-4-A.FMI.61	920-3340-4-A.F.61
378 895 000	378 894 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Table des couleurs EDIZIO due colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
Stations principales zeption
ON/OFF 1 canal
Appareils montés
Encastré
FMI
 Blanc+couleur

Apparent
FX.39
 Blanc+couleur

Système modulaire
Composants
FM
 Blanc+couleur
 pour appareils
 individuels PRESTIGE

F
 Blanc+couleur
 pour combinaisons

Mécanismes
BSM
 Avec plaque de fixation

BSE
 Sans plaque de fixation

ON/OFF 1 canal zeption ■ **Station principale** ■ 1 contact de commutation ■ 10 A, 230 V AC ■ Pour lampes LED 200 VA / lampes à incandescence et halogènes HT 2300 W / lampes halogènes BT avec transfo conventionnel 1500 VA / lampes halogènes BT avec transfo électronique 600 VA / ballasts électroniques EVG 600 W / lampe à économie d'énergie 600 W ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3321

3301.11.FMI.61
 303 300 000

3301.11.FX.39.61
 207 100 000

3301.11.FM.61
 303 000 000

3301.11.F.61
 303 400 000

3301.BSM
 305 519 000

3301.BSE
 305 518 000


Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3321

3301.11.FMI.L.61
 303 700 000

3301.11.FX.39.L.61
 207 600 000

3301.11.FM.L.61
 303 900 000

3301.11.F.L.61
 303 710 000

3301.BSM
 305 519 000

3301.BSE
 305 518 000


Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3321

3301.12.FMI.61
 303 302 000

3301.12.FX.39.61
 207 102 000

3301.12.FM.61
 303 002 000

3301.12.F.61
 303 402 000

3301.BSM
 305 519 000

3301.BSE
 305 518 000


Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3321

3301.12.FMI.L.61
 303 701 000

3301.12.FX.39.L.61
 207 901 000

3301.12.FM.L.61
 303 901 000

3301.12.F.L.61
 303 711 000

3301.BSM
 305 519 000

3301.BSE
 305 518 000


ON/OFF 1 canal zeption interrupteur horaire Astro ■ **Station principale** ■ 1 contact de commutation ■ 10 A, 230 V AC ■ Pour lampes LED 200 VA / lampes à incandescence et halogènes HT 2300 W / lampes halogènes BT avec transfo conventionnel 1500 VA / lampes halogènes BT avec transfo électronique 600 VA / ballasts électroniques EVG 600 W / lampe à économie d'énergie 600 W ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 51 mm



Commande 2x

3301.12.AT.FMI.61
 313 400 000

3301.12.AT.FX.39.61
 203 400 000

3301.12.AT.FM.61
 313 300 000

3301.12.AT.F.61
 313 100 000

3301.BSM
 305 519 000

3301.BSE
 305 518 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement

FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur

Pièces détachées

Blanc+couleur

920-3301.11.FMI.L.61
378 608 000920-3301.11.F.61
378 609 000915-3300.11.F.61
378 722 000920-3301.11.FMI.L.61
378 808 000920-3301.11.F.L.61
378 809 000915-3300.11.F.L.61
378 742 000920-3301.12.FMI.L.61
378 628 000920-3301.12.F.61
378 630 000915-3300.12.I-F.61
378 716 000920-3301.12.FMI.L.61
378 828 000920-3301.12.F.L.61
378 830 000915-3300.12.I-F.L.61
378 743 000920-3301.12.AT.FMI.61
378 033 000920-3301.12.AT.F.61
378 031 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. .10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore
Stations principales zeprion
ON/OFF 2 canaux

Appareils montés

Encastré	Apparent
FMI Blanc+couleur	FX.39 Blanc+couleur

Système modulaire

Composants		Mécanismes	
FM Blanc+couleur pour appareils individuels PRESTIGE	F Blanc+couleur pour combinaisons	BSM Avec plaque de fixation	BSE Sans plaque de fixation

ON/OFF 2 canaux zeprion ■ Station principale ■ 2 contacts de commutation ■ 10 A par contact, max 16 A par appareil, 230 V AC ■ Pour lampes LED 200 VA / lampes à incandescence et halogènes HT 2300 W/ lampes halogènes BT avec transfo conventionnel 1500 VA / lampes halogènes BT avec transfo électronique 600 VA / ballasts électroniques EVG 600 W / lampe à économie d'énergie 600 W ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm

Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3322



3302.24.FMI.61
303 308 000

3302.24.FX.39.61
207 108 000

3302.24.FM.61
303 008 000

3302.24.F.61
303 408 000

3302.BSM
305 529 000

3302.BSE
305 528 000



Avec LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3322

3302.24.FMI.L.61
303 703 000

3302.24.FX.39.L.61
207 903 000

3302.24.FM.L.61
303 903 000

3302.24.F.L.61
303 713 000

3302.BSM
305 529 000

3302.BSE
305 528 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement

Pièces détachées

FMI	F		
Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur



920-3302.24.FMI.61
378 638 000

920-3302.24.F.61
378 640 000

915-3300.22.I-0.F.61
378 723 000

915-3300.22.I-0.F.61
378 723 000



920-3302.24.FMI.L.61
378 838 000

920-3302.24.F.L.61
378 840 000

915-3300.22.I-0.F.L.61
378 733 000

915-3300.22.I-0.F.L.61
378 733 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. .10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIOdue colore
Stations principales zeprion
Moteur 1 canal
Appareils montés
Encastré

 FMI
 Blanc+couleur

Apparent

 FX.39
 Blanc+couleur

Système modulaire
Composants

 FM
 Blanc+couleur
 pour appareils
 individuels PRESTIGE

 F
 Blanc+couleur
 pour combinaisons

Mécanismes

 BSM
 Avec plaque de fixation

 BSE
 Sans plaque de fixation

Moteur 1 canal zeprion ■ Station principale ■ 2 contacts de commutation ■ 2 A, 230 V AC ■ 30-460 VA ■ Pour 1 moteur avec interrupteur fin de course (volets roulants, stores, jalousie, marquise) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3324

3304.12.FMI.61
 303 310 000

3304.12.FX.39.61
 207 110 000

3304.12.FM.61
 303 010 000

3304.12.F.61
 303 410 000

3304.BSM
 305 539 000

3304.BSE
 305 538 000

Moteur 1 canal zeprion scène ■ Station principale ■ 2 contacts de commutation ■ 230 V AC ■ 30-460 VA ■ Pour 1 moteur avec interrupteur fin de course (volets roulants, stores, jalousie, marquise) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3304.24.S.FMI.61
 303 313 000

3304.24.S.FX.39.61
 207 113 000

3304.24.S.FM.61
 303 013 000

3304.24.S.F.61
 303 413 000

3304.BSM
 305 539 000

3304.BSE
 305 538 000

Moteur zeprion interrupteur horaire Astro ■ **Station principale** ■ 2 contacts de commutation ■ 2 A, 230 V AC ■ 30-460 VA ■ Pour 1 moteur avec interrupteur fin de course (volets roulants, stores, jalousie, marquise) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 51 mm



Commande 2x

3304.24.S.AT.FMI.61
 313 401 000

3304.24.S.AT.FX.39.61
 203 401 000

3304.24.S.AT.FM.61
 313 301 000

3304.24.S.AT.F.61
 313 101 000

3304.BSM
 305 539 000

3304.BSE
 305 538 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

EDIZIOdue colore
Stations principales zeprion
Moteur 2 canaux
Appareils montés
Encastré

 FMI
 Blanc+couleur

Apparent

 FX.39
 Blanc+couleur

Système modulaire
Composants

 FM
 Blanc+couleur
 pour appareils
 individuels PRESTIGE

 F
 Blanc+couleur
 pour combinaisons

Mécanismes

 BSM
 Avec plaque de fixation

 BSE
 Sans plaque de fixation

Moteur 2 canaux zeprion ■ Station principale ■ 4 contacts de commutation ■ 2 A, 230 V AC ■ 2x 30-460 VA ■ Pour 2 moteurs avec interrupteurs fin de course (volets roulants, stores, jalousie) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3305.24.FMI.61
 303 206 000

3305.24.FX.39.61
 207 606 000

3305.24.FM.61
 303 006 000

3305.24.F.61
 303 406 000

3305.BSM
 305 589 000

3305.BSE
 305 588 000

Moteur 2 canaux zeprion IR scène ■ Station principale ■ 4 contacts de commutation ■ 2 A, 230 V AC ■ 2x 30-460 VA ■ Pour 2 moteurs avec interrupteurs fin de course (volets roulants, stores, jalousie) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche quadruple ■ Commande 2x

3305.48.S.FMI.61
 303 207 000

3305.48.S.FX.39.61
 207 607 000

3305.48.S.FM.61
 303 007 000

3305.48.S.F.61
 303 407 000

3305.BSM
 305 589 000

3305.BSE
 305 588 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Set de recouvrement		Pièces détachées	
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur
Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur



920-3304.12.FMI.61
378 747 000

920-3304.12.F.61
378 665 000

915-3300.12.M.F.61
378 713 000



920-3304.24.S.FMI.61
378 749 000

920-3304.24.S.F.61
378 668 000

915-3300.22.S.F.61
378 737 000

915-3300.22.M.F.61
378 753 000



920-3304.24.S.AT.FMI.61
378 719 000

920-3304.24.S.AT.F.61
378 718 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Set de recouvrement		Pièces détachées			
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur



920-3305.24.FMI.61
378 962 000

920-3305.24.F.61
378 062 000

915-3300.22.M.F.61
378 753 000

915-3300.22.M.F.61
378 753 000



920-3305.48.S.FMI.61
378 990 000

920-3305.48.S.F.61
378 989 000

915-3300.42.S.F.61
378 746 000

915-3300.42.M.F.61
378 756 000

915-3300.42.S.F.61
378 746 000

915-3300.42.M.F.61
378 756 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

	Code Feller	Code E
INDIVIDUAL	lemon	..88 . 860
	olive	..80 . 850
	berry	..41 . 800
WELLNESS	vanille	..37 . x80
	crema	..35 . .10
	sand	..36 . 810
PUR	coffee	..57 . 890
	blanc	..61 . x00
	silver	..08 . 840
	gris clair	..65 . x30
	gris foncé	..67 . x40
	noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
Stations principales zeprion
Variateur universel

Appareils montés

Encastré	Apparent
FMI Blanc+couleur	FX.39 Blanc+couleur

Système modulaire

Composants	Mécanismes
FM Blanc+couleur pour appareils individuels PRESTIGE	BSM Avec plaque de fixation
F Blanc+couleur pour combinaisons	BSE Sans plaque de fixation

Variateur universel zeprion ■ Station principale ■ 1 contact de commutation ■ 1,8 A, 230 V AC ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm

Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x



3306.11.FMI.61
303 215 000

3306.11.FX.39.61
207 615 000

3306.11.FM.61
303 015 000

3306.11.F.61
303 415 000

3306.BSM
305 549 000

3306.BSE
305 548 000

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x



3306.11.FMI.L.61
303 745 000

3306.11.FX.39.L.61
207 945 000

3306.11.FM.L.61
303 945 000

3306.11.F.L.61
303 746 000

3306.BSM
305 549 000

3306.BSE
305 548 000

Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x



3306.12.FMI.61
303 318 000

3306.12.FX.39.61
207 118 000

3306.12.FM.61
303 018 000

3306.12.F.61
303 418 000

3306.BSM
305 549 000

3306.BSE
305 548 000

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 2x



3306.12.FMI.L.61
303 705 000

3306.12.FX.39.L.61
207 905 000

3306.12.FM.L.61
303 905 000

3306.12.F.L.61
303 715 000

3306.BSM
305 549 000

3306.BSE
305 548 000

Variateur universel zeprion scène ■ Station principale ■ 1 contact de commutation ■ 1,8 A, 230 V AC ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm

Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326



3306.24.S.FMI.61
303 321 000

3306.24.S.FX.39.61
207 121 000

3306.24.S.FM.61
303 021 000

3306.24.S.F.61
303 421 000

3306.BSM
305 549 000

3306.BSE
305 548 000

Avec LED ■ Touche double ■ Commande 2x



3306.24.S.FMI.L.61
303 706 000

3306.24.S.FX.39.L.61
207 906 000

3306.24.S.FM.L.61
303 906 000

3306.24.S.F.L.61
303 716 000

3306.BSM
305 549 000

3306.BSE
305 548 000

Variateur universel zeprion interrupteur horaire Astro ■ Station principale ■ 1 contact de commutation ■ 1,8 A, 230 V AC ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm

Commande 2x



3306.24.S.AT.FMI.61
313 402 000

3306.24.S.AT.FX.39.61
203 402 000

3306.24.S.AT.FM.61
313 302 000

3306.24.S.AT.F.61
313 102 000

3306.BSM
305 549 000

3306.BSE
305 548 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées	
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur

Blanc+couleur

Blanc+couleur

Blanc+couleur

Blanc+couleur

920-3306.11.FMI.61
378 993 000920-3306.11.F.61
378 991 000915-3300.11.F.61
378 722 000920-3306.11.FMI.L.61
378 994 000920-3306.11.F.L.61
378 992 000915-3300.11.F.L.61
378 742 000920-3306.12.FMI.61
378 639 000920-3306.12.F.61
378 670 000915-3300.12.D.F.61
378 714 000920-3306.12.FMI.L.61
378 839 000920-3306.12.F.L.61
378 870 000915-3300.12.D.F.L.61
378 734 000920-3306.24.S.FMI.61
378 652 000920-3306.24.S.F.61
378 672 000915-3300.22.S.F.61
378 737 000915-3300.22.D.F.61
378 744 000920-3306.24.S.FMI.L.61
378 852 000920-3306.24.S.F.L.61
378 872 000915-3300.22.S.F.61
378 737 000915-3300.22.D.F.L.61
378 764 000920-3306.24.S.AT.FMI.61
378 721 000920-3306.24.S.AT.F.61
378 720 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
 Stations principales zeprion
 Variateur LED

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGEF
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixationBSE
Sans plaque de fixation

Variateur LED zeprion ■ 1 contact de commutation ■ 850 mA, 230 V AC ■ Pour lampes à incandescence et halogènes HT 4-200 W ■ Pour lampes halogènes BT ■ Pour lampes LED réglables; en mode RC 4-200 W/VA, en mode RL 4-60 W/VA ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3326

3314.11.FMI.61
313 210 0003314.11.FX.39.61
207 200 0003314.11.FM.61
313 213 0003314.11.F.61
313 216 0003314.BSM
313 203 7903314.BSE
313 206 790

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3326

3314.11.FMI.L.61
313 200 0003314.11.FX.39.L.61
207 210 0003314.11.FM.L.61
313 203 0003314.11.F.L.61
313 206 0003314.BSM
313 203 7903314.BSE
313 206 790

Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3314.12.FMI.61
313 230 0003314.12.FX.39.61
207 230 0003314.12.FM.61
313 233 0003314.12.F.61
313 236 0003314.BSM
313 203 7903314.BSE
313 206 790

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3314.12.FMI.L.61
313 240 0003314.12.FX.39.L.61
207 240 0003314.12.FM.L.61
313 243 0003314.12.F.L.61
313 246 0003314.BSM
313 203 7903314.BSE
313 206 790

Variateur LED zeprion scène ■ 1 contact de commutation ■ 850 mA, 230 V AC ■ Pour lampes à incandescence et halogènes HT 4-200 W ■ Pour lampes halogènes BT ■ Pour lampes LED réglables; en mode RC 4-200 W/VA, en mode RL 4-60 W/VA ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3314.24.S.FMI.61
313 260 0003314.24.S.FX.39.61
207 260 0003314.24.S.FM.61
313 263 0003314.24.S.F.61
313 266 0003314.BSM
313 203 7903314.BSE
313 206 790

Avec LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3314.24.S.FMI.L.61
313 270 0003314.24.S.FX.39.L.61
207 270 0003314.24.S.FM.L.61
313 273 0003314.24.S.F.L.61
313 276 0003314.BSM
313 203 7903314.BSE
313 206 790

Variateur LED zeprion interrupteur horaire Astro ■ 1 contact de commutation ■ 850 mA, 230 V AC ■ Pour lampes à incandescence et halogènes HT 4-200 W ■ Pour lampes halogènes BT ■ Pour lampes LED réglables; en mode RC 4-200 W/VA, en mode RL 4-60 W/VA ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3314.24.S.AT.FMI.61
313 290 0003314.24.S.AT.FX.39.61
207 209 0003314.24.S.AT.FM.61
313 293 0003314.24.S.AT.F.61
313 296 0003314.BSM
313 203 7903314.BSE
313 206 790

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement

Pièces détachées

FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur

Blanc+couleur

Blanc+couleur

920-3314.11.FMI.61
377 180 000920-3314.11.F.61
377 181 000915-3300.11.F.61
378 722 000920-3314.11.FMI.L.61
377 182 000920-3314.11.F.L.61
377 183 000915-3300.11.F.L.61
378 742 000920-3314.12.FMI.61
377 186 000920-3314.12.F.61
377 187 000915-3300.12.D.F.61
378 714 000920-3314.12.FMI.L.61
377 188 000920-3314.12.F.L.61
377 189 000915-3300.12.D.F.L.61
378 734 000920-3314.24.S.FMI.61
377 194 000920-3314.24.S.F.61
377 195 000915-3300.22.S.F.61
378 737 000915-3300.22.D.F.61
378 744 000920-3314.24.S.FMI.L.61
377 196 000920-3314.24.S.F.L.61
377 197 000915-3300.22.S.F.L.61
378 737 000915-3300.22.D.F.L.61
378 764 000920-3314.24.S.AT.FMI.61
377 192 000920-3314.24.S.AT.F.61
377 193 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
Stations principales zeprion
Variateur 1-10 V

Appareils montés

Encastré	Apparent
FMI Blanc+couleur	FX.39 Blanc+couleur

Système modulaire

Composants		Mécanismes	
FM Blanc+couleur pour appareils individuels PRESTIGE	F Blanc+couleur pour combinaisons	BSM Avec plaque de fixation	BSE Sans plaque de fixation

Variateur 1-10 V zeprion ■ Station principale ■ 1 contact de commutation ■ 2 A, 230 V AC ■ Pour ballast électronique BE max 600 VA (10 × 58 W / 15 × 36 W / 20 × 18 W) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3326

3310.11.FMI.61 303 217 000	3310.11.FX.39.61 207 617 000	3310.11.FM.61 303 017 000	3310.11.F.61 303 417 000	3310.BSM 305 579 000	3310.BSE 305 578 000
--------------------------------------	----------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3326

3310.11.FMI.L.61 303 747 000	3310.11.FX.39.L.61 207 947 000	3310.11.FM.L.61 303 947 000	3310.11.F.L.61 303 748 000	3310.BSM 305 579 000	3310.BSE 305 578 000
----------------------------------------	------------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3310.12.FMI.61 303 329 000	3310.12.FX.39.61 207 129 000	3310.12.FM.61 303 029 000	3310.12.F.61 303 429 000	3310.BSM 305 579 000	3310.BSE 305 578 000
--------------------------------------	----------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3310.12.FMI.L.61 303 708 000	3310.12.FX.39.L.61 207 908 000	3310.12.FM.L.61 303 908 000	3310.12.F.L.61 303 718 000	3310.BSM 305 579 000	3310.BSE 305 578 000
----------------------------------------	------------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Variateur 1-10 V zeprion scène ■ Station principale ■ 1 contact de commutation ■ 2 A, 230 V AC ■ Pour ballast électronique BE max 600 VA (10 × 58 W / 15 × 36 W / 20 × 18 W) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326

3310.24.S.FMI.61 303 332 000	3310.24.S.FX.39.61 207 132 000	3310.24.S.FM.61 303 032 000	3310.24.S.F.61 303 432 000	3310.BSM 305 579 000	3310.BSE 305 578 000
----------------------------------------	------------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Avec LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3310.24.S.FMI.L.61 303 709 000	3310.24.S.FX.39.L.61 207 909 000	3310.24.S.FM.L.61 303 909 000	3310.24.S.F.L.61 303 719 000	3310.BSM 305 579 000	3310.BSE 305 578 000
------------------------------------------	--------------------------------------------	-----------------------------------------	----------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------























Variateur 1-10 V zeprion interrupteur horaire Astro ■ Station principale ■ 1 contact de commutation ■ 2 A, 230 V AC ■ Pour ballast électronique BE max 600 VA (10 × 58 W / 15 × 36 W / 20 × 18 W) ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 51 mm



Commande 2x













3310.24.S.AT.FMI.61 313 403 000	3310.24.S.AT.FX.39.61 203 403 000	3310.24.S.AT.FM.61 313 303 000	3310.24.S.AT.F.61 313 103 000	3310.BSM 305 579 000	3310.BSE 305 578 000
-------------------------------------------	---------------------------------------------	------------------------------------------	-----------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées	
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur
Blanc+couleur	Blanc+couleur		
			
920-3310.11.FMI.61 378 909 000	920-3310.11.F.61 378 901 000	915-3300.11.F.61 378 722 000	
			
920-3310.11.FMI.L.61 378 918 000	920-3310.11.F.L.61 378 902 000	915-3300.11.F.L.61 378 742 000	
			
920-3310.12.FMI.61 378 658 000	920-3310.12.F.61 378 674 000	915-3300.12.D.F.61 378 714 000	
			
920-3310.12.FMI.L.61 378 858 000	920-3310.12.F.L.61 378 874 000	915-3300.12.D.F.L.61 378 734 000	
			
920-3310.24.S.FMI.61 378 660 000	920-3310.24.S.F.61 378 676 000	915-3300.22.S.F.61 378 737 000	915-3300.22.D.F.61 378 744 000
			
920-3310.24.S.FMI.L.61 378 860 000	920-3310.24.S.F.L.61 378 876 000	915-3300.22.S.F.61 378 737 000	915-3300.22.D.F.L.61 378 764 000
			
920-3310.24.S.AT.FMI.61 378 729 000	920-3310.24.S.AT.F.61 378 728 000		

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
Stations principales zeprion
Variateur DALI
Appareils montés
Encastré
FMI
 Blanc+couleur

Apparent
FX.39
 Blanc+couleur

Système modulaire
Composants
FM
 Blanc+couleur
 pour appareils
 individuels PRESTIGE

F
 Blanc+couleur
 pour combinaisons

Mécanismes
BSM
 Avec plaque de fixation

BSE
 Sans plaque de fixation

Variateur DALI zeprion ■ **Station principale** ■ 2 W, 230 V AC ■ Pour max. 25 ballasts électroniques ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm

Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3326


3311.11.FMI.61
 313 420 000

3311.11.FX.39.61
 203 420 000

3311.11.FM.61
 313 320 000

3311.11.F.61
 313 120 000

3311.BSM
 313 431 000

3311.BSE
 313 430 000

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3326


3311.11.FMI.L.61
 313 421 000

3311.11.FX.39.L.61
 203 421 000

3311.11.FM.L.61
 313 321 000

3311.11.F.L.61
 313 121 000

3311.BSM
 313 431 000

3311.BSE
 313 430 000

Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326


3311.12.FMI.61
 313 423 000

3311.12.FX.39.61
 203 423 000

3311.12.FM.61
 313 323 000

3311.12.F.61
 313 123 000

3311.BSM
 313 431 000

3311.BSE
 313 430 000

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326


3311.12.FMI.L.61
 313 424 000

3311.12.FX.39.L.61
 203 424 000

3311.12.FM.L.61
 313 324 000

3311.12.F.L.61
 313 124 000

3311.BSM
 313 431 000

3311.BSE
 313 430 000

Variateur DALI zeprion scène ■ **Station principale** ■ 2 W, 230 V AC ■ Pour max. 25 ballasts électroniques ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm

Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326


3311.24.S.FMI.61
 313 427 000

3311.24.S.FX.39.61
 203 427 000

3311.24.S.FM.61
 313 327 000

3311.24.S.F.61
 313 127 000

3311.BSM
 313 431 000

3311.BSE
 313 430 000

Avec LED ■ Touche double ■ Commande 2x ■ Stations secondaires 3326


3311.24.S.FMI.L.61
 313 428 000

3311.24.S.FX.39.L.61
 203 428 000

3311.24.S.FM.L.61
 313 328 000

3311.24.S.F.L.61
 313 128 000

3311.BSM
 313 431 000

3311.BSE
 313 430 000

Variateur DALI zeprion interrupteur horaire Astro ■ **Station principale** ■ 2 W, 230 V AC ■ Pour max. 25 ballasts électroniques ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm

Commande 2x ■ Stations secondaires 3326


3311.24.S.AT.FMI.61
 313 404 000

3311.24.S.AT.FX.39.61
 203 404 000

3311.24.S.AT.FM.61
 313 304 000

3311.24.S.AT.F.61
 313 104 000

3311.BSM
 313 431 000

3311.BSE
 313 430 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées	
---------------------	--	------------------	--

FMI Blanc+couleur	F Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
----------------------	--------------------	---------------	---------------



920-3311.11.FMI.61
378 212 000



920-3311.11.F.61
378 211 000



915-3300.11.F.61
378 722 000



920-3311.11.FMI.L.61
378 214 000



920-3311.11.F.L.61
378 213 000



915-3300.11.F.L.61
378 742 000



920-3311.12.FMI.61
378 231 000



920-3311.12.F.61
378 230 000



915-3300.12.D.F.61
378 714 000



920-3311.12.FMI.L.61
378 243 000



920-3311.12.F.L.61
378 242 000



915-3300.12.D.F.L.61
378 734 000



920-3311.24.S.FMI.61
378 256 000



920-3311.24.S.F.61
378 255 000



915-3300.22.S.F.61
378 737 000



915-3300.22.D.F.61
378 744 000



920-3311.24.S.FMI.L.61
378 300 000



920-3311.24.S.F.L.61
378 299 000



915-3300.22.S.F.L.61
378 737 000



915-3300.22.D.F.L.61
378 764 000



920-3311.24.S.AT.FMI.61
378 704 000



920-3311.24.S.AT.F.61
378 703 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

Code Feller Code E

	Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88 . 860
		olive ..80 . 850
		berry ..41 . 800
WELLNESS		vanille ..37 . x80
		crema ..35 . .10
		sand ..36 . 810
		coffee ..57 . 890
PUR		blanc ..61 . x00
		silver ..08 . 840
		gris clair ..65 . x30
		gris foncé ..67 . x40
		noir ..60 . 950

EDIZIO due colore
 Stations principales zeprion
 Impulsion/minuterie

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGEF
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixationBSE
Sans plaque de fixation

Impulsion/minuterie zeprion ■ **Station principale** ■ 1 contact de commutation ■ 10 A, 230 V AC ■ Pour lampes LED 200 VA / lampes à incandescence et halogènes HT 2300 W / lampes halogènes BT avec transfo conventionnel 1500 VA / lampes halogènes BT avec transfo électronique 600 VA / ballasts électroniques EVG 600 W / lampe à économie d'énergie 600 W ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3328

3308.11.FMI.61
303 326 000

3308.11.FX.39.61
207 126 000

3308.11.FM.61
303 026 000

3308.11.F.61
303 426 000

3308.BSM
305 569 000

3308.BSE
305 568 000


Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x ■ Stations secondaires 3328

3308.11.FMI.L.61
303 707 000

3308.11.FX.39.L.61
207 907 000

3308.11.FM.L.61
303 907 000

3308.11.F.L.61
303 717 000

3308.BSM
305 569 000

3308.BSE
305 568 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement

FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur

Pièces détachées

Blanc+couleur

920-3308.11.FMI.61
378 657 000920-3308.11.F.61
378 673 000915-3300.11.F.61
378 722 000920-3308.11.FMI.L.61
378 857 000920-3308.11.F.L.61
378 873 000915-3300.11.F.L.61
378 742 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. .10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore
Stations centrales/secondaires
zeprion
Table

Appareils montés

zeprion

zeprion scène

FMI
Commande 1x
Sans LED

FMI
Commande 1x
Avec LED

FMI
Commande 2x
Sans LED

FMI
Commande 2x
Avec LED

FMI
Commande 2x
Sans LED

FMI
Commande 2x
Avec LED

ON/OFF 1 canal



3321.11.FMI.61
303 345 000

3321.11.FMI.L.61
303 725 000

3321.12.FMI.61
303 347 000

3321.12.FMI.L.61
303 726 000

3321.24.S.FMI.61
303 339 000

3321.24.S.FMI.L.61
303 722 000

ON/OFF 2 canaux



3322.24.FMI.61
303 352 000

3322.24.FMI.L.61
303 728 000

3322.48.S.FMI.61
303 253 000

3322.48.S.FMI.L.61
303 755 000

Moteur 1 canal



3324.12.FMI.61
303 355 000

3324.24.S.FMI.61
303 358 000

Moteur 2 canaux



3325.24.FMI.61
303 267 000

3325.48.S.FMI.61
303 268 000

Variateur



3326.11.FMI.61
303 277 000

3326.11.FMI.L.61
303 749 000

3326.12.FMI.61
303 362 000

3326.12.FMI.L.61
303 740 000

3326.24.S.FMI.61
303 365 000

3326.24.S.FMI.L.61
303 741 000

Impulsion/minuterie



3328.11.FMI.61
303 369 000

3328.11.FMI.L.61
303 742 000

Assortiment (FX.39, FM, F): changer le code d'assortiment
Assortiment détaillé voir pages suivants

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Program. astro.FMI
Commande 2x
3321.12.S.AT.FMI.61
313 405 000

3324.24.S.AT.FMI.61
313 406 000

3326.24.S.AT.FMI.61
313 407 000
Touches de rech.

Blanc+couleur

**Module latéral ■ Set avec 10 pièces**

Sans LED













918-4700.FMI.61
323 900 000


Avec LED

918-4700.FMI.L.61
323 909 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. .10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore
Stations centrales/secondaires
zeprion
Table

Appareils montés

zeprion

FMI
Commande 1x
Sans LED

FMI
Commande 1x
Avec LED

FMI
Commande 2x
Sans LED

FMI
Commande 2x
Avec LED

zeprion scène

FMI
Commande 2x
Sans LED

FMI
Commande 2x
Avec LED

OFF



3320.11.A.FMI.61
303 336 000

3320.11.A.FMI.L.61
303 720 000

ON



3320.11.E.FMI.61
303 337 000

3320.11.E.FMI.L.61
303 721 000

Scènes



3320.12.S.FMI.61
303 338 000

3320.12.S.FMI.L.61
303 239 000

ON/OFF / moteur 2 canaux



3320.I.O.M.FMI.61
303 507 000

3320.I.O.M.S.FMI.61
303 509 000

ON/OFF / variateur 2 canaux



3320.I.O.D.FMI.61
303 501 000

3320.I.O.D.FMI.L.61
313 501 000

3320.I.O.D.S.FMI.61
303 506 000

3320.I.O.D.S.FMI.L.61
313 506 000

Variateur / moteur 2 canaux



3320.D.M.FMI.61
303 592 000

3320.D.M.S.FMI.61
303 594 000

Variateur / variateur 2 canaux



3320.D.D.FMI.61
303 588 000

3320.D.D.FMI.L.61
313 588 000

3320.D.D.S.FMI.61
303 590 000

3320.D.D.S.FMI.L.61
313 590 000

Assortiment (FX.39, FM, F): changer le code d'assortiment
Assortiment détaillé voir pages suivants

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Program. astro.FMI
Commande 2x**Touches de rech.**

Blanc+couleur

**Module latéral** ■ Set avec 10 pièces

Sans LED













918-4700.FMI.61
323 900 000

Avec LED

918-4700.FMI.L.61
323 909 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore























		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. .10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore**Stations centrales/secondaires
zeprion
ON/OFF 1 canal****Appareils montés****Encastré**FMI
Blanc+couleur**Apparent**FX.39
Blanc+couleur**Système modulaire****Composants**FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGE**F**Blanc+couleur
pour combinaisons**Mécanismes**BSM
Avec plaque de fixationBSE
Sans plaque de fixation**ON/OFF 1 canal zeprion** ■ Station
secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■
Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur
44 mmSans LED ■ Touche simple ■ Comman-
de 1x**3321.11.FMI.61**
303 345 000**3321.11.FX.39.61**
207 145 000**3321.11.FM.61**
303 045 000**3321.11.F.61**
303 445 000**3320.BSM**
305 559 000**3320.BSE**
305 558 000Avec LED ■ Touche simple ■ Comman-
de 1x**3321.11.FMI.L.61**
303 725 000**3321.11.FX.39.L.61**
207 925 000**3321.11.FM.L.61**
303 925 000**3321.11.F.L.61**
303 735 000**3320.BSM**
305 559 000**3320.BSE**
305 558 000**ON/OFF 1 canal zeprion** ■ Station
centrale/secondaire sans capacité ■
230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39:
Hauteur 44 mmSans LED ■ Touche simple ■ Comman-
de 2x**3321.12.FMI.61**
303 347 000**3321.12.FX.39.61**
207 147 000**3321.12.FM.61**
303 047 000**3321.12.F.61**
303 447 000**3320.BSM**
305 559 000**3320.BSE**
305 558 000Avec LED ■ Touche simple ■ Comman-
de 2x**3321.12.FMI.L.61**
303 726 000**3321.12.FX.39.L.61**
207 926 000**3321.12.FM.L.61**
303 926 000**3321.12.F.L.61**
303 736 000**3320.BSM**
305 559 000**3320.BSE**
305 558 000**ON/OFF 1 canal zeprion scène** ■ Sta-
tion centrale/secondaire sans capaci-
té ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■
FX.39: Hauteur 44 mmSans LED ■ Touche double ■ Comman-
de 2x**3321.24.S.FMI.61**
303 339 000**3321.24.S.FX.39.61**
207 139 000**3321.24.S.FM.61**
303 039 000**3321.24.S.F.61**
303 439 000**3320.BSM**
305 559 000**3320.BSE**
305 558 000Avec LED ■ Touche double ■ Comman-
de 2x**3321.24.S.FMI.L.61**
303 722 000**3321.24.S.FX.39.L.61**
207 922 000**3321.24.S.FM.L.61**
303 922 000**3321.24.S.F.L.61**
303 732 000**3320.BSM**
305 559 000**3320.BSE**
305 558 000**ON/OFF zeprion interrupteur horaire
Astro** ■ Station centrale/secondaire
sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur
23 mm ■ FX.39: Hauteur 51 mm

Commande 2x













3321.24.S.AT.FMI.61
313 405 000**3321.24.S.AT.FX.39.61**
203 405 000**3321.24.S.AT.FM.61**
313 305 000**3321.24.S.AT.F.61**
313 105 000**3320.BSM**
305 559 000**3320.BSE**
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées	
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur
Blanc+couleur	Blanc+couleur		
			
920-3301.11.FMI.61 378 608 000	920-3301.11.F.61 378 609 000	915-3300.11.F.61 378 722 000	
			
920-3301.11.FMI.L.61 378 808 000	920-3301.11.F.L.61 378 809 000	915-3300.11.F.L.61 378 742 000	
			
920-3301.12.FMI.61 378 628 000	920-3301.12.F.61 378 630 000	915-3300.12.I-0.F.61 378 716 000	
			
920-3301.12.FMI.L.61 378 828 000	920-3301.12.F.L.61 378 830 000	915-3300.12.I-0.F.L.61 378 743 000	
			
920-3321.24.S.FMI.61 378 664 000	920-3321.24.S.F.61 378 681 000	915-3300.22.S.F.61 378 737 000	915-3300.22.I-0.F.61 378 723 000
			
920-3321.24.S.FMI.L.61 378 864 000	920-3321.24.S.F.L.61 378 881 000	915-3300.22.S.F.61 378 737 000	915-3300.22.I-0.F.L.61 378 733 000
			
920-3321.24.S.AT.FMI.61 378 115 000	920-3321.24.S.AT.F.61 378 114 000		

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
Stations centrales/secondaires
zeprion
ON/OFF 2 canaux

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGE

F
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixation

BSE
Sans plaque de fixation

ON/OFF 2 canaux zeprion ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Comman-
de 2x

3322.24.FMI.61
303 352 000

3322.24.FX.39.61
207 152 000

3322.24.FM.61
303 052 000

3322.24.F.61
303 452 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche double ■ Comman-
de 2x

3322.24.FMI.L.61
303 728 000

3322.24.FX.39.L.61
207 928 000

3322.24.FM.L.61
303 928 000

3322.24.F.L.61
303 738 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

ON/OFF 2 canaux zeprion scène ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche quadruple ■ Com-
mande 2x

3322.48.S.FMI.61
303 253 000

3322.48.S.FX.39.61
207 653 000

3322.48.S.FM.61
303 053 000

3322.48.S.F.61
303 479 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche quadruple ■ Com-
mande 2x

3322.48.S.FMI.L.61
303 755 000

3322.48.S.FX.39.L.61
207 955 000





















3322.48.S.FM.L.61
303 955 000

3322.48.S.F.L.61
303 756 000

3320.BSM
305 559 000













3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées			
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
					
920-3302.24.FMI.61 378 638 000	920-3302.24.F.61 378 640 000	915-3300.22.I-0.F.61 378 723 000	915-3300.22.I-0.F.61 378 723 000		
					
920-3302.24.FMI.L.61 378 838 000	920-3302.24.F.L.61 378 840 000	915-3300.22.I-0.F.L.61 378 733 000	915-3300.22.I-0.F.L.61 378 733 000		
					
920-3322.48.S.FMI.61 378 824 000	920-3322.48.S.F.61 378 822 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.I-0.F.61 378 726 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.I-0.F.61 378 726 000
					
920-3322.48.S.FMI.L.61 378 825 000	920-3322.48.S.F.L.61 378 823 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.I-0.F.L.61 378 736 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.I-0.F.L.61 378 736 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
 Stations centrales/secondaires
 zeption
 Moteur 1 canal

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGEF
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixationBSE
Sans plaque de fixation
Moteur 1 canal zeption ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm


Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x

3324.12.FMI.61
303 355 000

3324.12.FX.39.61
207 155 000

3324.12.FM.61
303 055 000

3324.12.F.61
303 455 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Moteur 1 canal zeption scène ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm


Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3324.24.S.FMI.61
303 358 000

3324.24.S.FX.39.61
207 158 000

3324.24.S.FM.61
303 058 000

3324.24.S.F.61
303 458 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Moteur zeption interrupteur horaire Astro ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 51 mm


Commande 2x

3324.24.S.AT.FMI.61
313 406 000

3324.24.S.AT.FX.39.61
203 406 000

3324.24.S.AT.FM.61
313 306 000

3324.24.S.AT.F.61
313 106 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

EDIZIO due colore
 Stations centrales zeption
 Moteur 2 canaux

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGEF
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixationBSE
Sans plaque de fixation
Moteur 2 canaux zeption ■ Stations centrales sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm


Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3325.24.FMI.61
303 267 000

3325.24.FX.39.61
207 667 000

3325.24.FM.61
303 067 000

3325.24.F.61
303 454 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Moteur 2 canaux zeption IR scène ■ Stations centrales sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm


Sans LED ■ Touche quadruple ■ Commande 2x

3325.48.S.FMI.61
303 268 000

3325.48.S.FX.39.61
207 668 000

3325.48.S.FM.61
303 068 000

3325.48.S.F.61
303 461 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées	
---------------------	--	------------------	--

FMI Blanc+couleur	F Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
----------------------	--------------------	---------------	---------------



920-3304.12.FMI.61
378 747 000

920-3304.12.F.61
378 665 000

915-3300.12.M.F.61
378 713 000



920-3304.24.S.FMI.61
378 749 000

920-3304.24.S.F.61
378 668 000

915-3300.22.S.F.61
378 737 000

915-3300.22.M.F.61
378 753 000



920-3304.24.S.AT.FMI.61
378 719 000

920-3304.24.S.AT.F.61
378 718 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Set de recouvrement		Pièces détachées			
---------------------	--	------------------	--	--	--

FMI Blanc+couleur	F Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
----------------------	--------------------	---------------	---------------	---------------	---------------



920-3305.24.FMI.61
378 962 000

920-3305.24.F.61
378 062 000

915-3300.22.M.F.61
378 753 000

915-3300.22.M.F.61
378 753 000



920-3305.48.S.FMI.61
378 990 000

920-3305.48.S.F.61
378 989 000

915-3300.42.S.F.61
378 746 000

915-3300.42.M.F.61
378 756 000

915-3300.42.S.F.61
378 746 000

915-3300.42.M.F.61
378 756 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore			
-------------------------------------	--	--	--

	Code Feller	Code E
--	-------------	--------

INDIVIDUAL		lemon	..88	. 860
		olive	..80	. 850
		berry	..41	. 800
WELLNESS		vanille	..37	. x80
		crema	..35	. .10
		sand	..36	. 810
		coffee	..57	. 890
PUR		blanc	..61	. x00
		silver	..08	. 840
		gris clair	..65	. x30
		gris foncé	..67	. x40
		noir	..60	. 950

EDIZIO due colore

Stations centrales/secondaires
zeption
Variateur

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGEF
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixationBSE
Sans plaque de fixation

Variateur zeption ■ Station **secondaire sans capacité** ■ 230 V AC ■ Pour stations principales variateur universel, LED, 1-10 V et DALI ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x

3326.11.FMI.61
303 277 000

3326.11.FX.39.61
207 677 000

3326.11.FM.61
303 077 000

3326.11.F.61
303 451 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x

3326.11.FMI.L.61
303 749 000

3326.11.FX.39.L.61
207 949 000

3326.11.FM.L.61
303 949 000

3326.11.F.L.61
303 758 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Variateur zeption ■ Station **centrale/secondaire sans capacité** ■ 230 V AC ■ Pour stations principales variateur universel, LED, 1-10 V et DALI ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x

3326.12.FMI.61
303 362 000

3326.12.FX.39.61
207 162 000

3326.12.FM.61
303 062 000

3326.12.F.61
303 462 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 2x

3326.12.FMI.L.61
303 740 000

3326.12.FX.39.L.61
207 940 000

3326.12.FM.L.61
303 940 000

3326.12.F.L.61
303 750 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Variateur zeption scène ■ Station **centrale/secondaire sans capacité** ■ 230 V AC ■ Pour stations principales variateur universel, LED, 1-10 V et DALI ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3326.24.S.FMI.61
303 365 000

3326.24.S.FX.39.61
207 165 000

3326.24.S.FM.61
303 065 000

3326.24.S.F.61
303 465 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Avec LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3326.24.S.FMI.L.61
303 741 000

3326.24.S.FX.39.L.61
207 941 000

3326.24.S.FM.L.61
303 941 000

3326.24.S.F.L.61
303 751 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Variateur zeption interrupteur horaire Astro ■ Station **centrale/secondaire sans capacité** ■ 230 V AC ■ Pour stations principales variateur universel, LED, 1-10 V et DALI ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 51 mm



Commande 2x

3326.24.S.AT.FMI.61
313 407 000

3326.24.S.AT.FX.39.61
203 407 000






















3326.24.S.AT.FM.61
313 307 000

3326.24.S.AT.F.61
313 107 000

3320.BSM
305 559 000













3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées	
FMI Blanc+couleur	F Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
			
920-3306.11.FMI.L.61 378 993 000	920-3306.11.F.L.61 378 991 000	915-3300.11.F.61 378 722 000	
			
920-3306.11.FMI.L.61 378 994 000	920-3306.11.F.L.61 378 992 000	915-3300.11.F.L.61 378 742 000	
			
920-3306.12.FMI.L.61 378 639 000	920-3306.12.F.L.61 378 670 000	915-3300.12.D.F.61 378 714 000	
			
920-3306.12.FMI.L.61 378 839 000	920-3306.12.F.L.61 378 870 000	915-3300.12.D.F.L.61 378 734 000	
			
920-3306.24.S.FMI.L.61 378 652 000	920-3306.24.S.F.L.61 378 672 000	915-3300.22.S.F.61 378 737 000	915-3300.22.D.F.61 378 744 000
			
920-3306.24.S.FMI.L.61 378 852 000	920-3306.24.S.F.L.61 378 872 000	915-3300.22.S.F.61 378 737 000	915-3300.22.D.F.L.61 378 764 000
			
920-3306.24.S.AT.FMI.61 378 721 000	920-3306.24.S.AT.F.L.61 378 720 000		

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

EDIZIO due colore
Stations centrales/secondaires
zeprion
Impulsion/minuterie

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGE

F
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixation

BSE
Sans plaque de fixation

Impulsion/minuterie zeprion ■ Station
secondaire sans capacité ■
230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39:
Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Comman-
de 1x

3328.11.FMI.61
303 369 000

3328.11.FX.39.61
207 169 000

3328.11.FM.61
303 069 000

3328.11.F.61
303 469 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche simple ■ Comman-
de 1x

3328.11.FMI.L.61
303 742 000

3328.11.FX.39.L.61
207 942 000

3328.11.FM.L.61
303 942 000

3328.11.F.L.61
303 752 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement

Pièces détachées

FMI

F

Blanc+couleur













Blanc+couleur

Blanc+couleur

920-3308.11.FMI.61
378 657 000920-3308.11.F.61
378 673 000915-3300.11.F.61
378 722 000920-3308.11.FMI.L.61
378 857 000920-3308.11.F.L.61
378 873 000915-3300.11.F.L.61
378 742 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. .10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

EDIZIO due colore
Stations centrales/secondaires
zeption
Fonctions speciale

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGE

F
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixation

BSE
Sans plaque de fixation

Station principale OFF zeption ■ Stations centrales sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x

3320.11.A.FMI.61
303 336 000

3320.11.A.FX.39.61
207 136 000

3320.11.A.FM.61
303 036 000

3320.11.A.F.61
303 436 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x

3320.11.A.FMI.L.61
303 720 000

3320.11.A.FX.39.L.61
207 920 000

3320.11.A.FM.L.61
303 920 000

3320.11.A.F.L.61
303 730 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Station principale ON zeption ■ Stations centrales sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 1x

3320.11.E.FMI.61
303 337 000

3320.11.E.FX.39.61
207 137 000

3320.11.E.FM.61
303 037 000

3320.11.E.F.61
303 437 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 1x

3320.11.E.FMI.L.61
303 721 000

3320.11.E.FX.39.L.61
207 921 000

3320.11.E.FM.L.61
303 921 000

3320.11.E.F.L.61
303 731 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Scènes zeption ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche simple ■ Commande 2x

3320.12.S.FMI.61
303 338 000

3320.12.S.FX.39.61
207 138 000

3320.12.S.FM.61
303 038 000

3320.12.S.F.61
303 438 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche simple ■ Commande 2x

3320.12.S.FMI.L.61
303 239 000

3320.12.S.FX.39.L.61
207 639 000

3320.12.S.FM.L.61
303 939 000

3320.12.S.F.L.61
303 424 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

ON/OFF / moteur 2 canaux zeption ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Emploi comme station centrale: utilisation au sommet de la hiérarchie ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3320.1.0.M.FMI.61
303 507 000

3320.1.0.M.FX.39.61
207 507 000

3320.1.0.M.FM.61
303 607 000

3320.1.0.M.F.61
303 807 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

ON/OFF / moteur 2 canaux zeption scène ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Emploi comme station centrale: utilisation au sommet de la hiérarchie ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche quadruple ■ Commande 2x

3320.1.0.M.S.FMI.61
303 509 000

3320.1.0.M.S.FX.39.61
207 509 000
















3320.1.0.M.S.FM.61
303 609 000

3320.1.0.M.S.F.61
303 809 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées			
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
Blanc+couleur	Blanc+couleur				
					
920-3320.11.A.FMI.61 378 661 000	920-3320.11.A.F.61 378 677 000	915-3300.11.F.61 378 722 000			
					
920-3320.11.A.FMI.L.61 378 861 000	920-3320.11.A.F.L.61 378 877 000	915-3300.11.F.L.61 378 742 000			
					
920-3320.11.E.FMI.61 378 662 000	920-3320.11.E.F.61 378 678 000	915-3300.11.F.61 378 722 000			
					
920-3320.11.E.FMI.L.61 378 862 000	920-3320.11.E.F.L.61 378 878 000	915-3300.11.F.L.61 378 742 000			
					
920-3320.12.S.FMI.61 378 663 000	920-3320.12.S.F.61 378 680 000	915-3300.12.S.F.61 378 717 000			
					
920-3320.12.S.FMI.L.61 378 961 000	920-3320.12.S.F.L.61 378 940 000	915-3300.12.S.F.61 378 717 000			
					
920-3320.I.O.M.FMI.61 378 240 000	920-3320.I.O.M.F.61 378 540 000	915-3300.22.I-0.F.61 378 723 000	915-3300.22.M.F.61 378 753 000		
					
920-3320.I.O.M.S.FMI.61 378 251 000	920-3320.I.O.M.S.F.61 378 551 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.I-0.F.61 378 726 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.M.F.61 378 756 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Farbübersicht EDIZIOdue colore

	Feller Code	E Code
INDIVIDUAL	lemon	..88 . 860
	olive	..80 . 850
	berry	..41 . 800
WELLNESS	vanille	..37 . x80
	crema	..35 . .10
	sand	..36 . 810
PUR	coffee	..57 . 890
	weiss	..61 . x00
	silver	..08 . 840
	hellgrau	..65 . x30
	dunkelgrau	..67 . x40
	schwarz	..60 . 950

EDIZIO due colore
Stations centrales/secondaires
zeption
Fonctions speciale

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGE

F
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixation

BSE
Sans plaque de fixation

ON/OFF / variateur 2 canaux zeption
■ Station centrale/secondaire sans
capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur
23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Comman-
de 2x

3320.I.O.D.FMI.61
303 501 000

3320.I.O.D.FX.39.61
207 501 000

3320.I.O.D.FM.61
303 601 000

3320.I.O.D.F.61
303 801 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche double ■ Comman-
de 2x

3320.I.O.D.FMI.L.61
313 501 000

3320.I.O.D.FX.39.L.61
207 511 000

3320.I.O.D.FM.L.61
313 601 000

3320.I.O.D.F.L.61
313 801 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

ON/OFF / variateur 2 canaux zeption
scène ■ Station centrale/secondaire
sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur
23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche quadruple ■ Com-
mande 2x

3320.I.O.D.S.FMI.61
303 506 000

3320.I.O.D.S.FX.39.61
207 506 000

3320.I.O.D.S.FM.61
303 606 000

3320.I.O.D.S.F.61
303 806 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche quadruple ■ Com-
mande 2x

3320.I.O.D.S.FMI.L.61
313 506 000

3320.I.O.D.S.FX.39.L.61
207 516 000

3320.I.O.D.S.FM.L.61
313 606 000

3320.I.O.D.S.F.L.61
313 806 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Variateur / moteur 2 canaux zeption
■ Station centrale/secondaire sans
capacité ■ 230 V AC ■ Emploi comme
station centrale: utilisation au sommet
de la hiérarchie ■ Profondeur 23 mm ■
FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Comman-
de 2x

3320.D.M.FMI.61
303 592 000

3320.D.M.FX.39.61
207 592 000

3320.D.M.FM.61
303 692 000

3320.D.M.F.61
303 892 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Variateur / moteur 2 canaux zeption
scène ■ Station centrale/secondaire
sans capacité ■ 230 V AC ■ Emploi
comme station centrale: utilisation au
sommet de la hiérarchie ■ Profondeur
23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche quadruple ■ Com-
mande 2x

3320.D.M.S.FMI.61
303 594 000

3320.D.M.S.FX.39.61
207 594 000































3320.D.M.S.FM.61
303 694 000

3320.D.M.S.F.61
303 894 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées			
FMI Blanc+couleur	F Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
					
920-3320.I.O.D.FMI.61 378 236 000	920-3320.I.O.D.F.61 378 536 000	915-3300.22.I-0.F.61 378 723 000	915-3300.22.D.F.61 378 744 000		
					
920-3320.I.O.D.FMI.L.61 378 209 000	920-3320.I.O.D.F.L.61 378 509 000	915-3300.22.I-0.F.L.61 378 733 000	915-3300.22.D.F.L.61 378 764 000		
					
920-3320.I.O.D.S.FMI.61 378 239 000	920-3320.I.O.D.S.F.61 378 539 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.I-0.F.61 378 726 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.D.F.61 378 755 000
					
920-3320.I.O.D.S.FMI.L.61 378 249 000	920-3320.I.O.D.S.F.L.61 378 549 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.I-0.F.L.61 378 736 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.D.F.L.61 378 754 000
					
920-3320.D.M.FMI.61 378 267 000	920-3320.D.M.F.61 378 567 000	915-3300.22.D.F.61 378 744 000	915-3300.22.M.F.61 378 753 000		
					
920-3320.D.M.S.FMI.61 378 269 000	920-3320.D.M.S.F.61 378 569 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.D.F.61 378 755 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.M.F.61 378 756 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Farbübersicht EDIZIOdue colore

	Feller Code	E Code
INDIVIDUAL	lemon ..88	. 860
	olive ..80	. 850
	berry ..41	. 800
WELLNESS	vanille ..37	. x80
	crema ..35	. .10
	sand ..36	. 810
	coffee ..57	. 890
PUR	weiss ..61	. x00
	silver ..08	. 840
	hellgrau ..65	. x30
	dunkelgrau ..67	. x40
	schwarz ..60	. 950

EDIZIO due colore
Stations centrales/secondaires
zeption
Fonctions speciale

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.39
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour appareils
individuels PRESTIGE

F
Blanc+couleur
pour combinaisons

Mécanismes

BSM
Avec plaque de fixation

BSE
Sans plaque de fixation

Variateur / variateur 2 canaux zeption ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3320.D.D.FMI.61
303 588 000

3320.D.D.FX.39.61
207 588 000

3320.D.D.FM.61
303 688 000

3320.D.D.F.61
303 888 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche double ■ Commande 2x

3320.D.D.FMI.L.61
313 588 000

3320.D.D.FX.39.L.61
207 578 000

3320.D.D.FM.L.61
313 688 000

3320.D.D.F.L.61
313 888 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000

Variateur / variateur 2 canaux zeption scène ■ Station centrale/secondaire sans capacité ■ 230 V AC ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 44 mm



Sans LED ■ Touche quadruple ■ Commande 2x

3320.D.D.S.FMI.61
303 590 000

3320.D.D.S.FX.39.61
207 590 000

3320.D.D.S.FM.61
303 690 000

3320.D.D.S.F.61
303 890 000

3320.BSM
305 559 000

3320.BSE
305 558 000



Avec LED ■ Touche quadruple ■ Commande 2x

3320.D.D.S.FMI.L.61
313 590 000

3320.D.D.S.FX.39.L.61
207 580 000





















3320.D.D.S.FM.L.61
313 690 000

3320.D.D.S.F.L.61
313 890 000

3320.BSM
305 559 000













3320.BSE
305 558 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIO due colore

Set de recouvrement		Pièces détachées			
FMI	F	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur	Blanc+couleur
Blanc+couleur	Blanc+couleur				
					
920-3320.D.D.FMI.61 378 252 000	920-3320.D.D.F.61 378 552 000	915-3300.22.D.F.61 378 744 000	915-3300.22.D.F.61 378 744 000		
					
920-3320.D.D.FMI.L.61 378 208 000	920-3320.D.D.F.L.61 378 508 000	915-3300.22.D.F.L.61 378 764 000	915-3300.22.D.F.L.61 378 764 000		
					
920-3320.D.D.S.FMI.61 378 265 000	920-3320.D.D.S.F.61 378 565 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.D.F.61 378 755 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.D.F.61 378 755 000
					
920-3320.D.D.S.FMI.L.61 378 295 000	920-3320.D.D.S.F.L.61 378 595 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.D.F.L.61 378 754 000	915-3300.42.S.F.61 378 746 000	915-3300.42.D.F.L.61 378 754 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon ..88	. 860
		olive ..80	. 850
		berry ..41	. 800
WELLNESS		vanille ..37	. x80
		crema ..35	. .10
		sand ..36	. 810
		coffee ..57	. 890
PUR		blanc ..61	. x00
		silver ..08	. 840
		gris clair ..65	. x30
		gris foncé ..67	. x40
		noir ..60	. 950

Appareils complémentaires zeption

Coupleur de signal avec fonction d'aiguillage ■ 2 entrées / 2 sorties ■ 230 V AC ■ Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm



1 UM **3391.SK-W.REG**
405 871 000

Coupleur de signal 2 canaux ■ 2 canaux ■ 2 entrées / 2 sorties ■ 230 V AC ■ Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm



1 UM **3392.SK-2K.REG**
405 871 100

Station météo zeption

Station météo ■ Analyseur de capteur ■ Pour multicapteur (3396.MS2) ■ Plage de réglage du vitesse du vent: 14-5 7km/h (4-16 m/s) ■ Nécessite une alimentation 24 V DC du bloc d'alimentation (3396.NT.REG) ■ 230 V AC pour sorties de commandes sur convertisseur de capteur (3395.SU.REG) ■ Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm



2 UM **3396.SA.REG**
405 873 400

Station météo ■ Convertisseur de capteur ■ Pour conversion de signaux en commandes zeption ■ 230 V AC ■ Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm



1 UM **3395.SU.REG**
405 874 000

Bloc d'alimentation 24 V DC ■ Pour analyseur de capteur (3396.SA.REG) et multicapteur (3396.MS2) ■ Ne convient pas pour KNX-Panel 7" (4791-A.*) ■ Tension nominale 230 V AC, 50 Hz ■ Puissance nominale 12 W ■ Résistant aux courts-circuits ■ Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm ■ *Ne doit pas être installé avec le panneau KNX dans le boîtier d'entrée



1 UM **3396.NT.REG**
405 802 000

Station météo ■ Multicapteur ■ Pour soleil, crépuscule, vent, pluie et gel ■ Longueur de câble max. 100 m ■ Câble recommandé 2x2x0,8mm², blindé ■ Avec bornes enfichables ■ 24 V DC, 100 mA max.



3396.MS2
405 875 100



3396.NT.REG
405 802 000



3396.MS2
405 875 100

Appareil modulaire zeption

ON/OFF 1 canal zeption ■ Appareil modulaire IR ■ 10 A, 230 V AC ■ Pour lampes à incandescence et halogènes HT 2300 W ■ Avec contact sans potentiel



Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm ■ 70 x 35,4 x 29,5 mm **3351.IR.REG**
405 841 000

Moteur 1 canal zeption ■ Appareil modulaire IR ■ 30-460 VA ■ 2 A, 230 V AC ■ Pour 1 moteur avec interrupteur fin de course (volets roulants, stores, jalousie, marquise)



Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm ■ 70 x 35,4 x 29,5 mm **3354.IR.REG**
405 844 000

Variateur universel zeption ■ Appareil modulaire IR ■ 2 A, 230 V AC ■ Pour lampes à incandescence et halogènes HT 25-450 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-450 VA



Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm ■ 70 x 35,4 x 29,5 mm **3356.IR.REG**
405 843 000

Variateur LED zeption ■ Appareil modulaire IR ■ 850 mA, 230 V AC ■ Pour lampes à incandescence et halogènes HT 4-200 W ■ Pour lampes halogènes BT ■ Pour lampes LED réglables; en mode RC 4-200 W/VA, en mode RL 4-60 W/VA



Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm ■ 70 x 35,4 x 29,5 mm **3364.IR.REG**
405 846 000

Variateur 1-10 V zeption ■ Appareil modulaire IR ■ 6 A, 230 V AC ■ Pour ballast électronique BE max 600 VA (10 x 58 W / 15 x 36 W / 20 x 18 W) ■ Avec contact sans potentiel



Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm ■ 70 x 35,4 x 29,5 mm **3360.IR.REG**
405 842 000

Impulsion/minuterie zeption ■ Appareil modulaire IR ■ 10 A, 230 V AC ■ Pour lampes à incandescence et halogènes HT 2300 W ■ Avec contact sans potentiel



Avec fixation SNAP pour rail-DIN 35 mm ■ 70 x 35,4 x 29,5 mm **3358.IR.REG**
405 845 000

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860		blanc	..61 . x00
		olive	..80 . 850		silver	..08 . 840
		berry	..41 . 800		gris clair	..65 . x30
WELLNESS		vanille	..37 . x80		gris foncé	..67 . x40
		crema	..35 . .10		noir	..60 . 950
		sand	..36 . 810			
		coffee	..57 . 890			

EDIZIOdue colore
Éléments de recouvrement en
matière synthétique
Système modul.
Encastré

 FMI
 Blanc+couleur

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec découpe normé
 EDIZIOdue


88 × 88 mm

2911.FMI.61
 334 911 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 2 découpes normés EDI-
 ZIOdue ■ Installation horizontale ou
 verticale


148 × 88 mm

2912.FMI.61
 334 912 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 3 découpes normés EDI-
 ZIOdue ■ Installation horizontale ou
 vertical

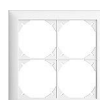

208 × 88 mm

2913.FMI.61
 334 913 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 4 découpes normés EDI-
 ZIOdue ■ Installation horizontale ou
 vertical


268 × 88 mm

2914.FMI.61
 334 914 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 4 découpes normés
 EDIZIOdue


148 × 148 mm

2912-2.FMI.61
 334 920 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 6 découpes normés EDI-
 ZIOdue ■ Installation horizontale ou
 vertical

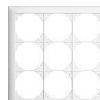

208 × 148 mm

2913-2.FMI.61
 334 932 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 8 découpes normés EDI-
 ZIOdue ■ Installation horizontale ou
 vertical


268 × 148 mm

2914-2.FMI.61
 334 942 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 9 découpes normés
 EDIZIOdue


208 × 208 mm

2913-3.FMI.61
 334 933 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur ■ Avec 12 découpes normés
 EDIZIOdue ■ Installation horizontale ou
 vertical


268 × 208 mm

2914-3.FMI.61
 334 943 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

EDIZIOdue colore
Éléments de recouvrement en
matière synthétique
Système modulaire
Incorporé

 FKE
 Blanc+couleur

 BKE
 Blanc+couleur

Cadre de recouvrement EDIZIOdue
couleur


80 × 86 mm

2911.FKE.61
 334 901 000

80 × 115 mm

2911.BKE.61
 374 915 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

EDIZIOdue colore
Éléments de recouvrement en
matière synthétique
Système modulaire
Apparent

 FX.39
 Blanc+couleur

 FX.54
 Blanc+couleur

Capot pour appareils FX ■ Pour
 1 appareil


74 × 74 mm ■ Hauteur 39 mm

901.FX.39.61
 283 904 000

901.FX.54.61
 283 905 000

Capot pour appareils FX ■ Pour
 2 appareils


140 × 74 mm ■ Hauteur 39 mm

901-2.FX.39.61
 283 906 000

901-2.FX.54.61
 283 907 000

**Capot avec plaque de base pour ap-
 pareils FX** ■ Pour 1 appareil


74 × 74 mm ■ Hauteur 39 mm

985.FX.39.61
 283 900 000

985.FX.54.61
 283 901 000

**Capot avec plaque de base pour ap-
 pareils FX** ■ Pour 2 appareils


140 × 74 mm ■ Hauteur 39 mm

985-2.FX.39.61
 283 908 000

985-2.FX.54.61
 283 909 000

Plaque de base ■ Avec cadre synthé-
 tique ■ Pour 1 appareil


74 × 74 mm ■ Hauteur 39 mm

912.FX.39
 283 914 000

912.FX.54
 283 915 000

Plaque de base ■ Avec cadre synthé-
 tique ■ Pour 2 appareils


140 × 74 mm ■ Hauteur 39 mm

912-2.FX.39
 283 920 000

912-2.FX.54
 283 921 000

**Capot avec plaque de base pour ap-
 pareils FX** ■ 1 place pour prise triple
 Type 13


140 × 74 mm ■ Hauteur 54 mm

985-2.87303.FX.54.61
 283 910 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

EDIZIOdue
prestige
Cadres

Système modulaire
Cadres en matériau original

verre indigo Cadre supplémentaire blanc verre ornement Cadre supplémentaire blanc aluminium blanc Cadre supplémentaire blanc marbre blanc Cadre supplémentaire blanc glace satin Cadre supplémentaire blanc ardoise Cadre supplémentaire noir fibrociment Cadre supplémentaire noir



94 x 94 mm

2811.FMI.1D
334 110 470

2811.FMI.1F
334 110 430

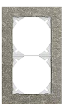
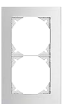
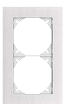
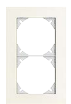
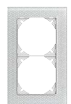
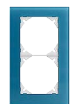
2811.FMI.0D
334 110 220

2811.FMI.2B
334 110 610

2811.FMI.1G
334 110 490

2811.FMI.2A
334 110 650

2811.FMI.2C
334 110 600



Installation hori-
zontal ou vertical

154 x 94 mm

2812.FMI.1D
334 210 470

2812.FMI.1F
334 210 430

2812.FMI.0D
334 210 220

2812.FMI.2B
334 210 610

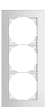
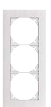
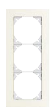
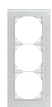
2812.FMI.1G
334 210 490

2812.FMI.2A
334 210 650

2812.FMI.2C
334 210 600

Montage
horizontal

94 x 154 mm



Installation hori-
zontal ou vertical

214 x 94 mm

2813.FMI.1D
334 310 470

2813.FMI.1F
334 310 430

2813.FMI.0D
334 310 220

2813.FMI.2B
334 310 610

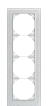
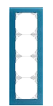
2813.FMI.1G
334 310 490

2813.FMI.2A
334 310 650

2813.FMI.2C
334 310 600

Montage
horizontal

94 x 214 mm



Installation hori-
zontal ou vertical

274 x 94 mm

2814.FMI.1D
334 410 470

2814.FMI.1F
334 410 430

2814.FMI.0D
334 410 220

2814.FMI.2B
334 410 610

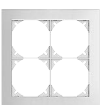
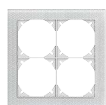
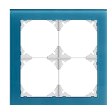
2814.FMI.1G
334 410 490

2814.FMI.2A
334 410 650

2814.FMI.2C
334 410 600

Montage
horizontal

94 x 274 mm



154 x 154 mm

2812-2.FMI.1D
334 220 470

2812-2.FMI.1F
334 220 430

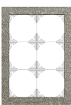
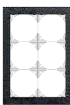
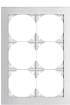
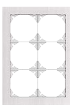
2812-2.FMI.0D
334 220 220

2812-2.FMI.2B
334 220 610

2812-2.FMI.1G
334 220 490

2812-2.FMI.2A
334 220 650

2812-2.FMI.2C
334 220 600



Installation hori-
zontal ou vertical

214 x 154 mm

2813-2.FMI.1D
334 320 470

2813-2.FMI.1F
334 320 430

2813-2.FMI.0D
334 320 220

2813-2.FMI.2B
334 320 610

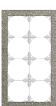
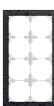
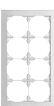
2813-2.FMI.1G
334 320 490

2813-2.FMI.2A
334 320 650

2813-2.FMI.2C
334 320 600

Montage
horizontal

154 x 214 mm



Installation hori-
zontal ou vertical

274 x 154 mm

2814-2.FMI.1D
334 420 470

2814-2.FMI.1F
334 420 430

2814-2.FMI.0D
334 420 220

2814-2.FMI.1G
334 420 490

2814-2.FMI.2A
334 420 650

2814-2.FMI.2C
334 420 600

chêne relief
Cadre supplémentaire
blanc



2811.FMI.2D
334 110 660

laiton champagne
Cadre supplémentaire
noir



2811.FMI.OK
334 110 260

l'or noir poli
Cadre supplémentaire
noir



2811.FMI.OJ
334 110 210

verre blanc
Cadre supplémentaire
blanc



2811.FMI.1C
334 110 400

aluminium
Cadre supplémentaire
blanc



2811.FMI.0C
334 110 230

acier chromé poncé
Cadre supplémentaire
blanc



2811.FMI.OA
334 110 200

acier chromé poli
Cadre supplémentaire
blanc



2811.FMI.0G
334 110 290

verre noir
Cadre supplémentaire
noir



2811.FMI.1E
334 110 450



2812.FMI.2D
334 210 660



2812.FMI.OK
334 210 260



2812.FMI.OJ
334 210 210



2812.FMI.1C
334 210 400



2812.FMI.0C
334 210 230



2812.FMI.OA
334 210 200



2812.FMI.0G
334 210 290



2812.FMI.1E
334 210 450



2811-2.FMI.2D
334 120 660



2811-2.FMI.OK
334 120 260



2811-2.FMI.OA
334 120 200



2813.FMI.2D
334 310 660



2813.FMI.OK
334 310 260



2813.FMI.OJ
334 310 210



2813.FMI.1C
334 310 400



2813.FMI.0C
334 310 230



2813.FMI.OA
334 310 200



2813.FMI.0G
334 310 290



2813.FMI.1E
334 310 450



2811-3.FMI.2D
334 130 660



2811-3.FMI.OK
334 130 260



2811-3.FMI.OA
334 130 200



2814.FMI.2D
334 410 660



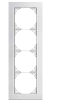
2814.FMI.OK
334 410 260



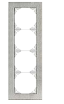
2814.FMI.OJ
334 410 210



2814.FMI.1C
334 410 400



2814.FMI.0C
334 410 230



2814.FMI.OA
334 410 200



2814.FMI.0G
334 410 290



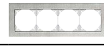
2814.FMI.1E
334 410 450



2811-4.FMI.2D
334 140 660



2811-4.FMI.OK
334 140 260



2811-4.FMI.OA
334 140 200



2812-2.FMI.2D
334 220 660



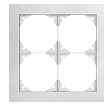
2812-2.FMI.OK
334 220 260



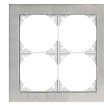
2812-2.FMI.OJ
334 220 210



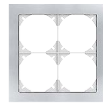
2812-2.FMI.1C
334 220 400



2812-2.FMI.0C
334 220 230



2812-2.FMI.OA
334 220 200



2812-2.FMI.0G
334 220 290



2812-2.FMI.1E
334 220 450



2813-2.FMI.2D
334 320 660



2813-2.FMI.OK
334 320 260



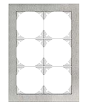
2813-2.FMI.OJ
334 320 210



2813-2.FMI.1C
334 320 400



2813-2.FMI.0C
334 320 230



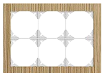
2813-2.FMI.OA
334 320 200



2813-2.FMI.0G
334 320 290



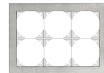
2813-2.FMI.1E
334 320 450



2812-3.FMI.2D
334 230 660



2812-3.FMI.OK
334 230 260



2812-3.FMI.OA
334 230 200



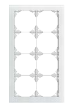
2814-2.FMI.2D
334 420 660



2814-2.FMI.OK
334 420 260



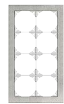
2814-2.FMI.OJ
334 420 210



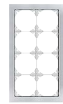
2814-2.FMI.1C
334 420 400



2814-2.FMI.0C
334 420 230



2814-2.FMI.OA
334 420 200



2814-2.FMI.0G
334 420 290



2814-2.FMI.1E
334 420 450

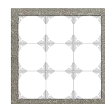
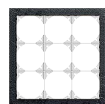
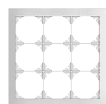
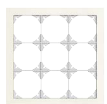
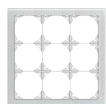
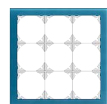
EDIZIOdue prestige
Cadres

Système modulaire
Cadres en matériau original

verre indigo Cadre supplémentaire blanc	verre ornement Cadre supplémentaire blanc	aluminium blanc Cadre supplémentaire blanc	marbre blanc Cadre supplémentaire blanc	glace satin Cadre supplémentaire blanc	ardoise Cadre supplémentaire noir	fibrociment Cadre supplémentaire noir
--------------------------------------------	----------------------------------------------	-----------------------------------------------	--------------------------------------------	-------------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------------------

Montage horizontal

154 x 274 mm



214 x 214 mm

2813-3.FMI.1D
334 330 470

2813-3.FMI.1F
334 330 430

2813-3.FMI.0D
334 330 220

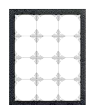
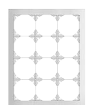
2813-3.FMI.1G
334 330 490

2813-3.FMI.2A
334 330 650

2813-3.FMI.2C
334 330 600

Installation horizontale ou verticale

274 x 214 mm



2814-3.FMI.1D
334 430 470

2814-3.FMI.1F
334 430 430

2814-3.FMI.0D
334 430 220

2814-3.FMI.1G
334 430 490

2814-3.FMI.2A
334 430 650

2814-3.FMI.2C
334 430 600

Montage horizontal

214 x 274 mm

EDIZIOdue elegance
Cadres supplémentaire
EDIZIOdue prestige

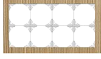



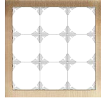


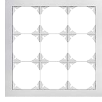
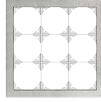
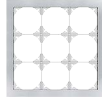






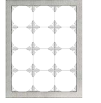


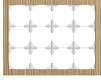

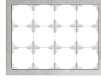
Système modulaire
Cadres supplémentaire

Blanc Noir



Cadre supplémentaire ■ Pour cadre de recouvrement EDIZIOdue prestige

1 x 1	928-PRESTIGE.1X1.61 334 119 000	928-PRESTIGE.1X1.60 334 119 050
2 x1, 1x 2	928-PRESTIGE.2X1.61 334 219 000	928-PRESTIGE.2X1.60 334 219 050
3 x 1, 1 x 3	928-PRESTIGE.3X1.61 334 319 000	928-PRESTIGE.3X1.60 334 319 050
4 x 1, 1 x 4	928-PRESTIGE.4X1.61 334 419 000	928-PRESTIGE.4X1.60 334 419 050
2 x 2	928-PRESTIGE.2X2.61 334 229 000	928-PRESTIGE.2X2.60 334 229 050
3 x 2, 2 x 3	928-PRESTIGE.3X2.61 334 329 000	928-PRESTIGE.3X2.60 334 329 050
4 x 2, 2 x 4	928-PRESTIGE.4X2.61 334 429 000	928-PRESTIGE.4X2.60 334 429 050
3 x 3	928-PRESTIGE.3X3.61 334 339 000	928-PRESTIGE.3X3.60 334 339 050
4 x 3, 3 x 4	928-PRESTIGE.4X3.61 334 439 000	928-PRESTIGE.4X3.60 334 439 050

chêne relief Cadre supplémentaire blanc	laiton champagne Cadre supplémentaire noir	l'or noir poli Cadre supplémentaire noir	verre blanc Cadre supplémentaire blanc	aluminium Cadre supplémentaire blanc	acier chromé poncé Cadre supplémentaire blanc	acier chromé poli Cadre supplémentaire blanc	verre noir Cadre supplémentaire noir
							
2812-4.FMI.2D 334 240 660	2812-4.FMI.OK 334 240 260				2812-4.FMI.OA 334 240 200		
							
2813-3.FMI.2D 334 330 660	2813-3.FMI.OK 334 330 260	2813-3.FMI.OJ 334 330 210	2813-3.FMI.1C 334 330 400	2813-3.FMI.0C 334 330 230	2813-3.FMI.0A 334 330 200	2813-3.FMI.0G 334 330 290	2813-3.FMI.1E 334 330 450
							
2814-3.FMI.2D 334 430 660	2814-3.FMI.OK 334 430 260	2814-3.FMI.OJ 334 430 210	2814-3.FMI.1C 334 430 400	2814-3.FMI.0C 334 430 230	2814-3.FMI.0A 334 430 200	2814-3.FMI.0G 334 430 290	2814-3.FMI.1E 334 430 450
							
2813-4.FMI.2D 334 340 660	2813-4.FMI.OK 334 340 260				2813-4.FMI.OA 334 340 200		

Plaques de fixation
1 partieSystème modul.
Encastré
FMI, FM, BSM

Plaques de fixation ■ 1 × 1 ■ Avec 1 découpe normé



77 × 77 mm

2711
376 163 000

Plaques de fixation ■ 1 × 1 ■ Sans découpe avec 4 trous de fixations



77 × 77 mm

2711.0
376 197 000

Plaques de fixation ■ 1 × 1 ■ Avec 1 découpe pour prise triple type 13 non lumineux



77 × 77 mm

2711-87303
376 155 100

Plaques de fixation ■ 1 × 1 ■ Avec 1 découpe pour prise triple type 13 lumineux ■ Avec 1 découpe pour prise triple type 23



77 × 77 mm

2711-87303.BS
376 155 000Plaques de fixation
2 partiesSystème modul.
Encastré
FMI, FM, BSM

Plaques de fixation ■ Verticale, 2 × 1 ■ Avec 2 découpes normés



137 × 77 mm

2712
376 223 000

Plaques de fixation ■ Verticale, 2 × 1 ■ Sans découpes avec 4 trous de fixation



137 × 77 mm

2712.0
376 287 000

Plaques de fixation ■ Verticale, 2 × 1 ■ Avec 2 découpes pour prises triple type 13



137 × 77 mm

2712-2X87303
376 240 000

Plaques de fixation ■ Verticale, 2 × 1 ■ Avec 1 découpe normé et 1 découpe pour prise triple type 13



137 × 77 mm

2712-7500-87303
376 235 000

Plaques de fixation ■ Horizontale, 1 × 2 ■ Avec 2 découpes normés



77 × 137 mm

2711-2
376 223 100

Plaques de fixation ■ Horizontale, 1 × 2 ■ Avec 1 découpe normé et 1 découpe pour prise triple type 13



77 × 137 mm

2711-2.7500-87303
376 235 100

Plaques de fixation ■ Horizontale, 1 × 2 ■ Avec 1 découpe pour prise triple type 13 et 1 découpe normé



77 × 137 mm

2711-2.87303-7500
376 235 200

Plaques de fixation ■ Horizontale, 1 × 2 ■ Avec 2 découpes pour prises triple type 13



77 × 137 mm

2711-2.2X87303
376 323 000

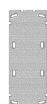
**Plaques de fixation
3 parties**
Système modul.
Encastré

FMI, FM, BSM

Plaque de fixation = Verticale, 3 x 1
 Avec 3 découpes normés


197 x 77 mm

2713
 376 301 000

Plaque de fixation = Verticale, 3 x 1
 Sans découpes avec 8 trous de fixation


197 x 77 mm

2713.0
 376 327 000

Plaque de fixation = Verticale, 3 x 1
 Avec 2 découpes normés et 1 découpe
 pour prise triple type 13


197 x 77 mm

2713-7500-7500-87303
 376 319 000

**Plaque de fixation = Horizontale,
1 x 3** Avec 3 découpes normés


77 x 197 mm

2711-3
 376 301 100

**Plaque de fixation = Horizontale,
1 x 3** Avec 2 découpes normés et 1 dé-
 coupe pour prise triple type 13


77 x 197 mm

2711-3.2x7500-87303
 376 308 100

**Plaques de fixation
4 parties**
Système modul.
Encastré

FMI, FM, BSM

Plaque de fixation = Verticale, 4 x 1
 Avec 4 découpes normés


257 x 77 mm

2714
 376 331 000

Plaque de fixation = Verticale, 4 x 1
 Sans découpes avec 10 trous de
 fixation


257 x 77 mm

2714.0
 376 357 000

Plaque de fixation = Verticale, 4 x 1
 Avec 3 découpes normés et 1 découpe
 pour prise triple type 13


257 x 77 mm

2714-3X7500-87303
 376 309 100

**Plaque de fixation = Horizontale,
1 x 4** Avec 4 découpes normés

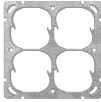

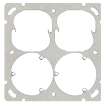
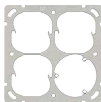
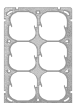

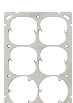
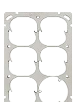

77 x 257 mm

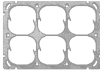
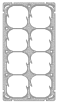
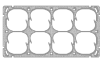
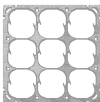

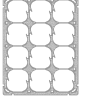
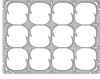
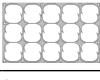
2711-4
 376 331 100

**Plaque de fixation = Horizontale,
1 x 4** Avec 3 découpes normés et 1 dé-
 coupe pour prise triple type 13


77 x 257 mm

2711-4.3X7500-87303
 376 309 000

Plaques de fixation	Système modul.	
	Encastré	FMI, FM, BSM
Plaques de fixation ■ Carrée, 2 x 2 ■ 2 x 2 parties ■ Avec 4 découpes normés 137 x 137 mm		2712-2 376 601 000
Plaques de fixation ■ Carrée, 2 x 2 ■ 2 x 2 parties ■ Sans découpes avec 8 trous de fixation 137 x 137 mm		2712-2.0 376 627 000
Plaques de fixation ■ Carrée, 2 x 2 ■ 2 x 2 parties ■ Avec 2 découpes normés et 2 découpes pour prise triple type 13 137 x 137 mm		2712-2.2X7500-2X87303 376 226 100
Plaques de fixation ■ Carrée, 2 x 2 ■ 2 x 2 parties ■ Avec 3 découpes normés et 1 découpe pour prise triple type 13 137 x 137 mm		2712-2.3X7500-87303 376 226 200
Plaques de fixation ■ Verticale, 3 x 2 ■ 3 x 2 parties ■ Avec 6 découpes normés 197 x 137 mm		2713-2 376 621 000
Plaques de fixation ■ Verticale, 3 x 2 ■ 3 x 2 parties ■ Sans découpes avec 10 trous de fixation 197 x 137 mm		2713-2.0 376 647 000
Plaques de fixation ■ Verticale, 3 x 2 ■ 3 x 2 parties ■ Avec 4 découpes normés et 2 découpes pour prise triple type 13 197 x 137 mm		2713-2.4X7500-2X87303 376 405 100
Plaques de fixation ■ Verticale, 3 x 2 ■ 3 x 2 parties ■ Avec 5 découpes normés et 1 découpe pour prise triple type 13 197 x 137 mm		2713-2.5X7500-87303 376 405 200

Plaques de fixation	Système modul.	
	Encastré	FMI, FM, BSM
Plaques de fixation ■ Horizontale, 2 x 3 ■ 2 x 3 parties ■ Avec 6 découpes normés 137 x 197 mm		2712-3 376 621 100
Plaques de fixation ■ Verticale, 4 x 2 ■ 4 x 2 parties ■ Avec 8 découpes normés 257 x 137 mm		2714-2 376 641 000
Plaques de fixation ■ Horizontale, 2 x 4 ■ 2 x 4 parties ■ Avec 8 découpes normés 137 x 257 mm		2712-4 376 641 100
Plaques de fixation ■ Carrée, 3 x 3 ■ 3 x 3 parties ■ Avec 9 découpes normés 197 x 197 mm		2713-3 376 661 000
Plaques de fixation ■ Carrée, 3 x 3 ■ 3 x 3 parties ■ Sans découpes avec 12 trous de fixation 197 x 197 mm		2713-3.0 376 687 000
Plaques de fixation ■ Verticale, 4 x 3 ■ 4 x 3 parties ■ Avec 12 découpes normés 257 x 197 mm		2714-3 376 721 000
Plaques de fixation ■ Horizontale, 3 x 4 ■ 3 x 4 parties ■ Avec 12 découpes normés 197 x 257 mm		2713-4 376 721 100
Plaques de fixation ■ Horizontale, 3 x 5 ■ 3 x 5 parties ■ Avec 15 découpes normés 317 x 197 mm		2713-5 376 741 100

Des paroles et des actes pour votre réussite.

Nous n'offrons pas seulement des produits de première qualité, mais aussi un service à la clientèle et une assistance technique très larges, qui s'étend même jusqu'au soutien individuel dans le cadre de projets concrets directement sur place. Une équipe de nombreux spécialistes Feller se tient à vos côtés dans toute la Suisse pour vous assister en paroles et en actes – qu'il s'agisse d'un produit individuel ou de solutions d'ensemble complexes. Et cela dans les trois langues nationales. Dans notre ShowRoom à Horgen, vous et vos clients avez la possibilité de découvrir nos solutions sur le vif. C'est ainsi que nous contribuons à votre réussite.



Customer Service Center

0844 72 73 74

customercare.feller@feller.ch

Depuis 1992, Feller SA est une filiale de Schneider Electric, le spécialiste mondial de la gestion énergétique, avec son siège à Paris. Schneider Electric couvre l'ensemble de l'infrastructure électrique et propose des solutions intégrées pour l'énergie et l'infrastructure, les processus industriels, l'équipement des machines et de l'industrie, l'automatisation des bâtiments, les centres de calcul et les réseaux de données, ainsi que les bâtiments d'habitations.

Des synergies sont issues de cette union et nos clients en profitent: par Feller, le choix le plus large de stations de contrôle, d'interrupteurs et de poussoirs et grâce à Schneider Electric, des solutions adaptées à l'infrastructure électrique.

Life Is On

Schneider
Electric

Feller


by Schneider Electric

Feller AG
Postfach
Bergstrasse 70
8810 Horgen
T 0844 72 73 74
E customer care.feller@feller.ch
www.feller.ch

Feller SA
Agence Suisse Romande
Chemin de Mongevon 25
1023 Crissier
T 0844 72 73 74
E customer care.feller@feller.ch
www.feller.ch



Suivez-nous sur:


by **Schneider** Electric