

Documentation système

Détecteurs de mouvement et de présence



feller.ch/pirios



Contenu

Editorial	4
Allumer la lumière – éteindre la lumière: entièrement automatique	6
Confortable, sûr et efficient	8
Produits	
Aperçu	10
pirios 180R eco / eco plus	12
pirios 360R eco	14
pirios 180	16
pirios 360 / 360P	18
pirios 180 NEVO	20
pirios 360 / 360P NEVO	22
pirios 130 FLEX	24
Applications	
Application autonome / interconnexion	26
Aperçu des applications	28
Informations techniques	
Actionneurs	30
Offre	
Assortiment	36
Support	
Customer Service Center	50

Remarque 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.

Note

Les informations et indications publiées dans cette brochure concernant les produits et les formes de livraison datent de novembre 2020. Les erreurs, les modifications techniques ainsi que des retards de livraison demeurent réservés.

Avis de marque déposée

EDIZIO, EDIZIOdue, STANDARDdue, NEVO et pirios sont des marques déposées de Feller SA.

Partenaires compétents.

Fournisseur général suisse et leader du marché, Feller allie savoir-faire technique approfondi et connaissances du marché aux technologies 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. Les commandes d'éclairage automatiques constituent un champ d'action important.

La lumière procure un sentiment de sécurité (pensons aux garages souterrains, l'entrée d'une maison ou une cage d'escalier) et rend les espaces de vie et de travail agréables. Les détecteurs de mouvement et de présence Feller couvrent précisément ces besoins – en toute efficacité et fiabilité. Ces produits se différencient par une excellente qualité et une installation simple, ils fournissent une solution adaptée à chaque domaine d'utilisation, encore complétée par une vaste offre de services.

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

Fiez-vous à nos compétences et profitez-en pour assurer votre succès.

Feller SA



«Les détecteurs de mouvement et de présence Feller garantissent sécurité et utilisation efficace des ressources énergétiques, ils s'harmonisent en outre à la perfection avec les autres éléments de l'installation électrique. Leur haut degré de sécurité de fonctionnement, la simplicité d'installation et la configuration via une appli facilitent grandement votre travail.»

Martin Binder,
Product Manager détecteurs de mouvement et de présence

Allumer la lumière – éteindre la lumière: entièrement automatique.

Que l'éclairage s'allume et s'éteigne automatiquement apporte de nombreux avantages. En premier lieu, il est inutile de se déplacer vers l'interrupteur. Deuxièmement, cela participe à la sécurité dans les parkings souterrains, les corridors et autour de la maison. Et par ailleurs, la commande automatique des éclairages permet d'économiser une bonne part d'énergie électrique – jusqu'à 50 % dans des conditions idéales. Feller, avec son offre étendue en détecteurs de mouvement et de présence innovants, garantit la solution optimale pour chacune de vos applications, et chaque fois, vous pouvez compter sur la qualité légendaire Feller et son offre de services complète. L'énorme simplification au niveau de la planification, de l'installation et de la mise en service par appli garantit une utilisation simple et pratique de nos produits. L'intégration formelle dans la ligne de produits Feller est une évidence, de sorte que l'ensemble de l'installation électrique peut être disponible chez un seul fournisseur et avec un design identique. Choisissez la simplicité: avec des solutions d'installations électriques globales, toutes issues de la maison Feller.



Vos avantages

- Une offre complète de 130° à 360°
- Détecteurs de mouvement et détecteurs de présence
- Une mise en œuvre à l'intérieur comme à l'extérieur
- Pour des installations dans les plafonds et dans les murs
- Fonctionnalité intelligente et efficace grâce au principe master/slave piro
- Modèles eco peu coûteux
- Une mise en œuvre comme solution unique ou combinée
- L'excellente qualité de produits et de services Feller
- Une planification et un montage aisés
- Configuration simplifiée via appli
- Efficience énergétique grâce à l'éclairage selon les besoins
- Trois designs: EDIZIOdue, STANDARDdue et NEVO
- Une grande multitude de couleurs à EDIZIOdue
- Garantie Feller de 5 ans



Détecteurs de mouvement/ présence

Confortable, sûr et efficient

Les détecteurs de mouvement et de présence sont d'authentiques polyvalents. D'une part, ils constituent un gage de sécurité, par exemple dans les garages souterrains ou les abords des bâtiments. Avec la commande automatique des sources d'éclairage, ils offrent en outre un confort d'utilisation accru. Ils ne se contentent pas ici d'allumer ou d'éteindre la lumière, ils varient aussi l'intensité de l'éclairage. Et ils veillent aussi à ce que les éclairages ne restent pas allumés plus que nécessaire, contribuant ainsi à économiser l'énergie.

Aperçu.

Une gamme complète au service de la flexibilité

Les détecteurs de mouvement et de présence Feller peuvent être installés en tant que détecteurs au mur ou au plafond, à l'intérieur comme à l'extérieur. Ils sont convaincants en tant qu'application autonome ou en combinaison. Planifiés selon la maxime «La lumière sur mesure, autant de consommation que nécessaire». Une adaptation formelle aux lignes de design EDIZIOdue, STANDARDdue et NEVO de Feller confère à l'ensemble de l'installation électrique un aspect global harmonieux.

→ Vidéo

Sec

	pirios 180R eco	pirios 180R eco plus	pirios 360R eco	pirios 180
Design				
Type	Détecteurs de mouvement		Détecteurs de mouvement	Détecteurs de mouvement
Genre de montage	Monté au mur, ENC, AP	Monté au mur, ENC, AP	Monté au plafond, ENC, AP	Monté au mur, ENC, AP
Type de protection	IP20		IP20	IP20
Zone de détection	180°		360°	180°
Applications	– Entrées – Garages – Caves – Pièces de rangement		– Entrées – Corridors – Garages – Caves – Pièces de rangement	– Porches – Corridors – Cages d'escalier – Zones empruntées brièvement
Design	Couleurs EDIZIOdue colore  Couleurs STANDARDdue 		Couleurs EDIZIOdue colore  Couleurs STANDARDdue 	Couleurs EDIZIOdue colore 

Vous avez le choix

Détecteurs de mouvement et de présence pirios

- Des fonctions intelligentes et efficaces grâce au principe Master/Slave
- Aménageable en combinaison d'étages, de zones, de sous-zones et de luminosité
- Temporisation au déclenchement et éclairage de base
- Versions: Relais, variateur universel, variateur 1 à 10 V, variateurs DALI, UNI et KNX
- Design: EDIZIOdue et NEVO

Détecteur de mouvement pirios Eco

- Montage aisé grâce aux bornes à fiches et aux composants monoblocs
- Une solution économe pour l'espace intérieur
- Des touches intégrées pour une commande manuelle (pirios 180R eco plus)
- Programmable avec appli
- Versions: Relais
- Une apparence discrète
- Design: EDIZIOdue et STANDARDdue

Détecteurs de mouvement et détecteurs de présence: la différence

Détecteurs de mouvement

Les détecteurs de mouvement réagissent à l'approche des personnes et aux mouvements importants. Ils sont applicables dans des locaux et des espaces utilisés brièvement: porches, corridors, cages d'escalier, allées, garages individuels ou souterrains.



Détecteurs de présence

Les détecteurs de présence sont en mesure de percevoir des mouvements minimes et sont utilisés là où des personnes assises séjournent plus longtemps: bureaux, salles de réunion, salles de cours ou toilettes.



Mouillé

pirios 360 / pirios 360P



Détecteurs de mouvement et de présence

Monté au plafond, ENC, AP

IP20

360°

- Entrées
- Corridors
- Cages d'escalier
- Garages
- Caves
- Bureaux
- Salles de réunion
- Salles de cours
- Toilettes

Couleurs EDIZIOdue colore



carré et ronde

pirios 180



Détecteurs de mouvement

Monté au mur, ENC, AP

IP55, résistante à l'essence, à l'huile, à l'acétone et au méthanol

180°

- Abords des bâtiments
- Terrasses et entrées de garage
- Garages souterrains
- Toilettes
- Douches
- Laboratoires
- Grandes cuisines
- Blanchisseries
- Laiteries

Couleurs NEVO



pirios 360 / pirios 360P



Détecteurs de mouvement et de présence

Monté au plafond, ENC, AP

IP55, résistante à l'essence, à l'huile, à l'acétone et au méthanol

360°

- Abords des bâtiments
- Terrasses et entrées de garage
- Garages souterrains
- Toilettes
- Douches
- Laboratoires
- Grandes cuisines
- Blanchisseries
- Laiteries

Couleurs NEVO



pirios 130 FLEX



Détecteurs de mouvement

Montage mural ou au plafond, ENC, AP

IP54, résistante à l'essence, à l'huile, à l'acétone et au méthanol

130°

- Corridors
- Entrées de garage

Couleurs NEVO



→ [Catalogue en ligne](#)

pirios 180R eco / eco plus

Réduits à l'essentiel, les tout nouveaux détecteurs de mouvement de Feller séduisent par leur design sobre et moderne, une technique de détection précise et une installation simple et pratique.

En complément attentif aux coûts des détecteurs de mouvement pirios qui n'ont plus à faire leurs preuves, les détecteurs muraux de la ligne eco se présentent en deux versions: un modèle de base (pirios 180R eco) et un avec poussoir intégré (pirios 180R eco plus). Le poussoir permet d'interrompre le détecteur de mouvement automatique. Vous pouvez par exemple déclencher l'éclairage (éco-décl) lorsque vous quittez une pièce en appuyant rapidement sur le poussoir ou alors enclencher ou déclencher l'éclairage pour une durée fixe de quatre heures en appuyant plus longtemps. Ces deux versions ont toutefois un point commun: elles sont d'une part très pratiques et faciles à installer et de l'autre, immédiatement prêtes à l'emploi. Il est pourtant possible de régler individuellement les paramètres à la main directement sur le détecteur ou via l'appli pirios.

Caractéristiques

- Montage pratique et rapide grâce
 - Aux bornes enfichables
 - Au design monobloc
 - À la philosophie Plug&Play
- Destiné à un montage mural en intérieur (IP20)
- Idéal pour les couloirs nécessitant plus d'un détecteur et pour des pièces individuelles
- Design EDIZIOdue und STANDARDdue

Avantages

Pour le spécialiste:

- Complément idéal de la gamme actuelle pirios
- Montage simple et rapide sans grands besoins de planification
- Réglages des fonctions directement sur le détecteur ou via appli

Pour le client final:

- Apparence discrète, intégré aux lignes de design EDIZIOdue et STANDARDdue
- Solution économique

Domaines d'application

- Entrées
- Garages
- Caves
- Pièces de rangement



Design/Couleurs

12 couleurs EDIZIOdue colore



2 couleurs STANDARDdue



Types de construction

EDIZIOdue

STANDARDdue



Type de protection

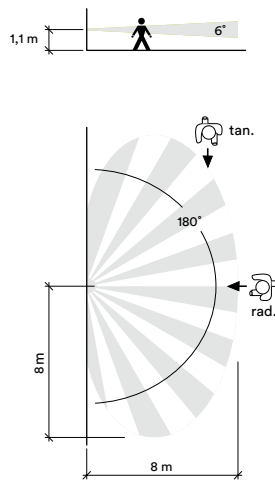
IP20

Actionneurs*

– Relais

* Pour des informations détaillées sur les actionneurs, voir aux pages 31 et suivantes.

Champ de détection



Réduction

Au besoin, l'angle de détection de 180° peut être réduit à l'aide du film réducteur fourni afin d'épargner les zones non nécessaires.

App Feller pirios eco



L'app Feller pirios eco, disponible gratuitement dans la boutique en ligne, vous permet de procéder simplement aux réglages avec votre smartphone.

Pour configurer le détecteur de mouvement avec l'app, procédez comme suit:

1. Entrez les réglages souhaités dans l'app.
2. Démarrez la transmission de données et tenez l'écran de votre smartphone directement contre la lentille du détecteur de mouvement.

Une transmission de données réussie est signalée par un clignotement de la charge.

Fonctions de poussoir pirios 180R eco plus

Encl./éco-Décl.:

La lumière s'allume automatiquement lorsqu'on entre dans le garage par exemple. En sortant, elle peut être éteinte manuellement en appuyant brièvement sur un poussoir.

Fonction Retrigger/Bouton de panique:

Il empêche l'extinction de la lumière (redéclenchement) ou permet de l'allumer manuellement (fonction anti-panique).

Activer/désactiver la durée:

Afin d'empêcher que la lumière ne s'éteigne ou ne s'allume lorsque l'on séjourne plus ou moins longtemps hors de la zone de détection ou dedans, un appui prolongé sur le poussoir permet d'allumer ou d'éteindre l'éclairage pour une durée prédéfinie.

Conseil

Sur les pirios 180R eco et eco plus, l'extinction de l'éclairage peut également s'effectuer manuellement à l'aide d'un poussoir externe raccordé à l'entrée poussoir.

→ [Catalogue en ligne](#)

pirios 360R eco

La gamme pirios n'est pas seulement enrichie des nouveaux détecteurs muraux de la ligne pirios eco, elle est aussi complétée d'une version pour plafond élégante avec le pirios 360R eco. Avec lui, une apparence uniforme, du mur au plafond, est réalisable grâce à son design intégré dans le langage formel des lignes EDIZIOdue et STANDARDdue.

Comme son homologue, le pirios 180R eco, il est parfait pour les couloirs et les pièces individuelles, tout en mettant une zone de détection élargie à disposition. Avec lui aussi, une installation et une mise en service de tout confort et très rapidement effectuées. Les paramètres peuvent être adaptés manuellement sur le détecteur, directement ou via l'appli pirios. Sa petite hauteur lui permet de se placer discrètement au plafond.

Caractéristiques

- Domaine de détection de 360°
- Montage pratique et rapide grâce
 - Aux bornes enfichables
 - Au design monobloc
 - À la philosophie Plug&Play
- Destiné à un montage au plafond en intérieur (IP20)
- Idéal pour les couloirs nécessitant plus d'un détecteur et pour des pièces individuelles
- Design EDIZIOdue und STANDARDdue

Avantages

Pour le spécialiste:

- Complément idéal de la gamme actuelle pirios
- Montage simple et rapide sans grands besoins de planification
- Réglages des fonctions directement sur le détecteur ou via appli

Pour le client final:

- Apparence discrète, intégré aux lignes de design EDIZIOdue et STANDARDdue
- Solution économique

Domaines d'application

- Entrées
- Corridors
- Garages
- Caves
- Pièces de rangement



Design/Couleurs

8 couleurs EDIZIOdue colore



2 couleurs STANDARDdue



Types de construction

EDIZIOdue STANDARDdue



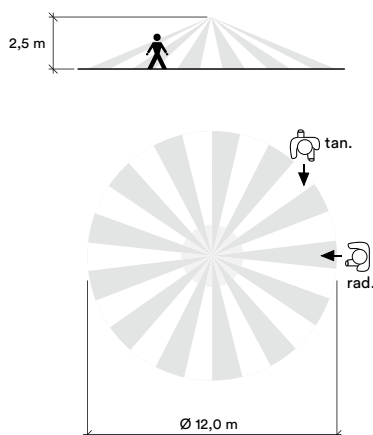
Type de protection

IP20

Actionneurs*

– Relais

Champ de détection



App Feller pirios eco



L'app Feller pirios eco, disponible gratuitement dans la boutique en ligne, vous permet de procéder simplement aux réglages avec votre smartphone.

Pour configurer le détecteur de mouvement avec l'app, procédez comme suit:

1. Entrez les réglages souhaités dans l'app.
2. Démarrez la transmission de données et tenez l'écran de votre smartphone directement contre la lentille du détecteur de mouvement.

Une transmission de données réussie est signalée par un clignotement de la charge.

Réduction

Si besoin est, le champ de détection de 360° peut être réduit à l'aide du film réducteur qui est disponible comme accessoire.

Film réducteur: 54360.SET

Conseil

Si la zone de détection du détecteur de mouvement est trop petite ou si une partie de la zone à surveiller doit être protégée de la lumière, l'installation d'un ou de plusieurs pirios eco permet d'élargir la couverture.

* Pour des informations détaillées sur les actionneurs, voir aux pages 31 et suivantes.

→ [Catalogue en ligne](#)

pirios 180

Les détecteurs de mouvement pirios 180 pour montage mural conviennent particulièrement aux applications où un montage au plafond n'est pas envisageable ou lorsqu'un interrupteur en place doit être remplacé par un détecteur de mouvement, afin de gagner en confort et efficacité énergétique.

La parfaite intégration dans la ligne de design EDIZIOdue de Feller ainsi que la possibilité d'application à différents actionneurs, à commencer par les actionneurs de variateurs jusqu'aux actionneurs autorisant une connexion aux systèmes de bus et autres, sont tous aussi convaincants l'un que l'autre. Des fonctions de variation spécifiques comme «Soft UP/DOWN», l'éclairage de base ou la préannonce d'extinction procurent aux habitants un confort et une sécurité accrus et permettent de réaliser des économies sur les coûts de l'énergie. La possibilité de réaliser diverses solutions combinées rend le pirios 180 très flexible et adaptable individuellement aux différentes conditions.

Caractéristiques

- Domaine de détection de 180°/90°
- Construction robuste et compacte, design unifié de Feller
- Combinable et intégrable dans les interconnexions pirios
- Disponible en 12 couleurs EDIZIOdue, combinable avec 15 cadres prestige

Avantages

Pour le spécialiste:

- Grand choix d'actionneurs
- Une mise en œuvre comme solution autonome ou combinée

Pour le client final:

- Une adaptation individuelle aux différents besoins
- Une fonction de variation de l'éclairage de tout confort
- Intégré au design EDIZIOdue

Domaines d'application

- Porches
- Corridors
- Cages d'escalier
- Zones empruntées brièvement



Design/Couleurs

12 couleurs EDIZIOdue colore



Types de construction

EDIZIOdue



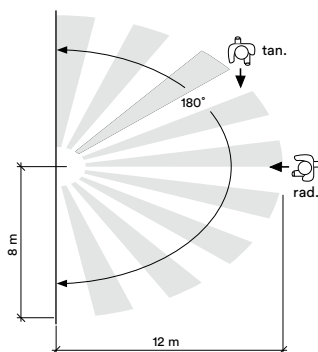
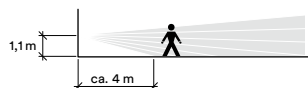
Type de protection

IP20

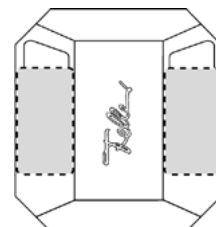
Actionneurs*

- Relais
- Variateur universel
- Variateur 1–10 V
- Variateur DALI
- SLAVE
- UNIVERSAL
- KNX

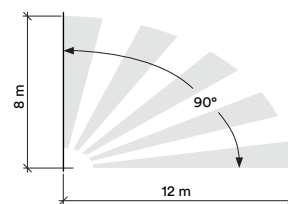
Champ de détection



Réduction



En cas de besoin, l'angle de détection de 180° peut être ramené à 90° au moyen de la réduction incluse dans la livraison. Set de réduction: 44180.SET



* Pour des informations détaillées sur les actionneurs, voir aux pages 31 et suivantes.

Astuce

On obtient une détection optimale lorsque le détecteur est monté de façon à ce que les passants évoluent sur un axe tangentiel au domaine de détection.

→ [Catalogue en ligne](#)

pirios 360 / 360P

Quand la couverture de détection se doit d'être la plus large possible, le détecteur de mouvement de plafond pirios 360 est la meilleure option. Pratiquement rien ne lui échappe. Dans les zones pauvres en mouvement, le détecteur de présence pour plafond, pirios 360P, est idéal avec son capteur de détection particulièrement sensible.

Ils sont tous deux efficaces et flexibles. Des actuateurs de différents types à mettre en œuvre en fonction des besoins sont à disposition. Le détecteur de présence pirios 360P avec ses 2 relais permet, par exemple, de commander les sources d'éclairage directement ou via un système externe ou de raccorder un ventilateur avec temps d'asservissement réglable. Des solutions adaptées aux conditions données et qui plus est économiques peuvent être réalisées grâce à leur capacité de combinaison.

Caractéristiques

- Domaine de détection de 360°
- Intégrable dans les interconnexions pirios
- Destiné à un montage au plafond en intérieur (IP20)
- Deux types de boîtier: ronde et carrée

Avantages

Pour le spécialiste:

- Grand choix d'actionneurs
- Une mise en œuvre comme solution autonome ou combinée
- Grand champ de détection

Pour le client final:

- Une adaptation individuelle aux différents besoins
- Une fonction de variation de l'éclairage de tout confort
- Intégré au design EDIZIOdue

Domaines d'application

pirios 360

- Entrées
- Corridors
- Cages d'escalier
- Garages
- Caves

pirios 360P

- Bureaux
- Salles de réunion
- Salles de cours
- Toiletttes



Design/Couleurs

8 couleurs EDIZIOdue colore



Types de construction

EDIZIOdue



* Boîtier apparent disponible séparément

Type de protection

IP20

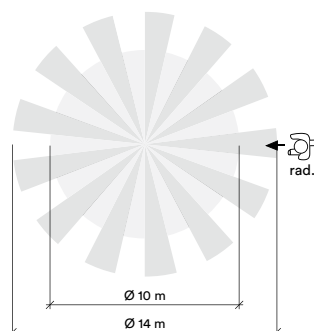
Actionneurs*

- Relais
- 2 Relais
- Variateur universel
- Variateur 1–10 V
- Variateur DALI
- SLAVE
- UNIVERSAL
- KNX
- KNX KL

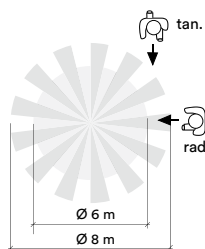
* Pour des informations détaillées sur les actionneurs, voir aux pages 31 et suivantes.

Champ de détection

Détecteurs de mouvement



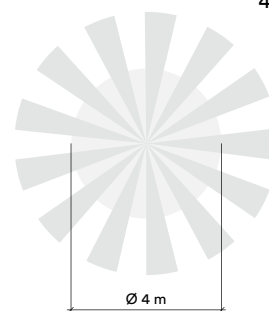
Détecteurs de présence



Réduction



Au besoin, la zone de détection de 360° peut être limitée à l'aide d'un film réducteur.
Set de réduction: 44360.SET.



Conseil

Un élargissement des zones est très simple à réaliser par association avec des appareils slave plus économiques.

→ [Catalogue en ligne](#)

pirios 180 NEVO

Les détecteurs de mouvement pirios 180 NEVO sont d'une extrême robustesse, ce qui leur permet d'être installés dans des zones à l'extérieur là où les exigences en matière de résistance sont élevées.

La version NEVO du pirios 180 dispose de la même technologie que les modèles destinés aux zones sèches, mais est beaucoup plus robuste de construction. Elle est protégée contre les jets d'eau et la poussière, elle s'utilise à l'extérieur comme à l'intérieur de locaux où l'on doit compter avec la présence de poussière ou d'eau. La résistance aux carburants, à l'huile, l'acétone et le méthanol font de la gamme NEVO de Feller le tout premier choix pour les laboratoires, les grandes cuisines, les blanchisseries, les laiteries et bien d'autres.

Caractéristiques

- Domaine de détection de 180°/90°
- Construction robuste et compacte
- Combinable et intégrable dans les interconnexions pirios
- Parfaits pour les espaces extérieurs et intérieurs où l'on doit compter avec la présence de poussière ou d'eau
- Résistante à l'essence, à l'huile, à l'acétone et au méthanol
- Disponible en 3 couleurs

Avantages

Pour le spécialiste:

- Extension aux applications en extérieur de pirios
- Une mise en œuvre comme solution autonome ou combinée
- Grande résistance aux différentes influences externes

Pour le client final:

- Confort et sécurité dans toute la maison et autour
- Rebute les visiteurs mal inspirés
- 3 couleurs pour une intégration des couleurs réussie dans l'architecture extérieure

Domaines d'application

- Abords des bâtiments
- Terrasses et entrées de garage
- Garages souterrains
- Toilettes
- Douches
- Laboratoires
- Grandes cuisines
- Blanchisseries
- Laiteries



Design/Couleurs

3 couleurs NEVO



Types de construction

NEVO



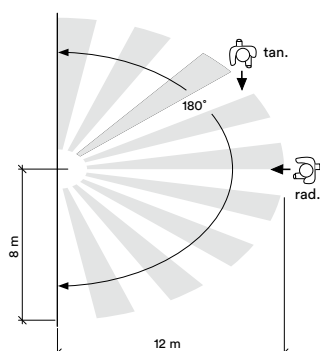
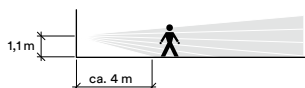
Type de protection

IP55

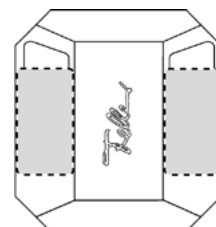
Actionneurs*

- Relais
- Variateur universel
- Variateur 1–10 V
- Variateur DALI
- SLAVE
- KNX

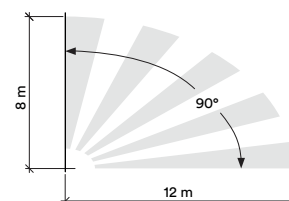
Champ de détection



Réduction



En cas de besoin, l'angle de détection de 180° peut être ramené à 90° au moyen de la réduction incluse dans la livraison. Set de réduction: 44180.SET



* Pour des informations détaillées sur les actionneurs, voir aux pages 31 et suivantes.

Astuce

On obtient une détection optimale lorsque le détecteur est monté de façon à ce que les passants évoluent sur un axe tangentiel au domaine de détection.

→ [Catalogue en ligne](#)

pirios 360 / 360P NEVO

La version NEVO du détecteur de présence et de mouvement 360° est très robuste bien que d'une faible hauteur de montage. Avec eux, des solutions combinées pirios peuvent être conçues intégralement dans les zones humides.

La version NEVO du pirios 360 / 360P dispose de la même technologie que les modèles destinés aux zones sèches, mais est beaucoup plus robuste de construction. Elle est à l'épreuve des projections d'eau et de la poussière, elle est utilisée aux abords des bâtiments (zones publiques, terrasses, entrées de garage) ou dans des locaux (garages souterrains, toilettes, douches) exposés à la poussière et à l'eau. Résistante à l'essence, à l'huile, à l'acétone et au méthanol, la gamme NEVO de Feller est aussi un excellent choix pour les laboratoires, grandes cuisines, blanchisseries, laiteries, etc.

Caractéristiques

- Domaine de détection de 360°
- Construction robuste et compacte
- Intégrable dans les interconnexions pirios
- Destiné à un montage au plafond
- Pour extérieur et intérieur aux exigences accrues
- Résistante à l'essence, à l'huile, à l'acétone et au méthanol
- Design NEVO unifié
- Disponible en 3 couleurs

Avantages

Pour le spécialiste:

- Extension aux applications en extérieur de pirios
- Une mise en œuvre comme solution autonome ou combinée
- Grande résistance aux différentes influences externes

Pour le client final:

- Confort et sécurité dans toute la maison et autour
- Rebuter les visiteurs mal inspirés
- 3 couleurs pour une intégration des couleurs réussie dans l'architecture extérieure

Domaines d'application

- Abords des bâtiments
- Terrasses et entrées de garage
- Garages souterrains
- Toilettes
- Douches
- Laboratoires
- Grandes cuisines
- Blanchisseries
- Laiteries



Design/Couleurs

3 couleurs NEVO



Types de construction

NEVO

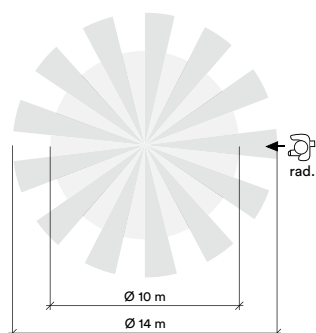


Type de protection

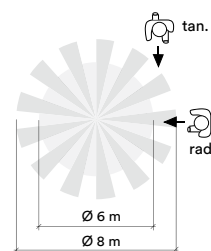
IP55

Champ de détection

Détecteurs de mouvement



Détecteurs de présence



Actionneurs*

- Relais
- 2 Relais
- Variateur universel
- Variateur 1–10 V
- Variateur DALI
- SLAVE

* Pour des informations détaillées sur les actionneurs, voir aux pages 31 et suivantes.

Astuce

On obtient une détection optimale lorsque le détecteur est monté de façon à ce que les passants évoluent sur un axe tangentiel au domaine de détection.

→ [Catalogue en ligne](#)

pirios 130 FLEX

Compact, robuste et fiable, le pirios 130 FLEX assure un éclairage extérieur répondant aux besoins, en montage mural ou au plafond.

Dans le design caractéristique et unique des produits NEVO Feller et dans les coloris blanc, gris clair et noir, ce détecteur s'adapte à l'architecture extérieure et s'harmonise à la perfection avec l'installation électrique en place. Grâce à la grande flexibilité de positionnement que sa tête pivotante autorise, il peut être orienté de manière ciblée. Il s'intègre à toute combinaison pirios, il peut être étendu avec des poussoirs externes pour des commutations pratiques et efficaces en énergie.

Caractéristiques

- Domaine de détection de 130°
- Construction robuste et compacte
- Intégrable dans les interconnexions pirios
- Parfaits pour les espaces extérieurs et intérieurs où l'on doit compter avec la présence de poussière ou d'eau résistante à l'essence, à l'huile, à l'acétone et au méthanol
- Réglage de l'angle
- Design NEVO unifié
- Disponible en 3 couleurs

Avantages

Pour le spécialiste:

- Un appareil pour le mur et le plafond
- Une orientation d'une grande flexibilité
- Interconnection

Pour le client final:

- Confort et sécurité dans toute la maison et autour
- Rebute les visiteurs mal inspirés
- 3 couleurs pour une intégration des couleurs réussie dans l'architecture extérieure

Domaines d'application

- Corridors
- Entrées de garage
- Terrasses
- Passages
- Garages souterrains



Design/Couleurs

3 couleurs NEVO



Types de construction

NEVO



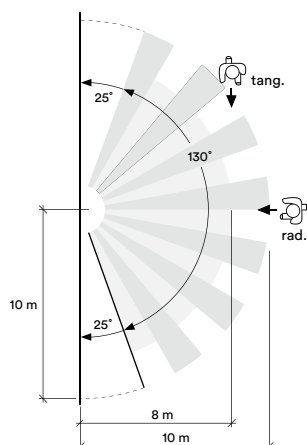
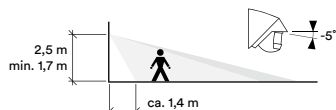
Type de protection

IP54

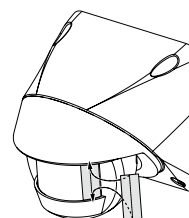
Actionneurs*

- Relais
- Variateur universel
- Variateur 1–10 V
- Variateur DALI
- SLAVE

Champ de détection



Réduction



En cas de besoin, les dispositifs inclus dans la livraison permettent de réduire l'angle de détection de 25°.
Set de réduction:
44130.SET

* Pour des informations détaillées sur les actionneurs, voir aux pages 31 et suivantes.

Astuce

On obtient une détection optimale lorsque le détecteur est monté de façon à ce que les passants évoluent sur un axe tangentiel au domaine de détection.

Applications pirios

Dans les applications pirios autonomes et les interconnexions simples, on différencie les masters et slaves. Selon l'application, le master pirios est utilisable comme appareil principal ou appareil secondaire des interconnexions d'étages, de zones et de sous-zones.

Application autonome / interconnexion simple

Master

Application autonome

Des slaves annoncent un mouvement au master. Celui-ci enclenche alors la charge raccordée si son seuil de luminosité n'est pas atteint.

Association simple

Les appareils slave signalent le mouvement au maître. Celui-ci commute la charge raccordée dès que la luminosité réglée n'est plus atteinte.

Slave

Interconnexion simple

Des slaves servent à étendre le domaine de détection d'un master pirios (interconnexion simple, extension de domaine). Le slave annonce un mouvement au master mais n'enclenche aucune charge par lui-même.

Interconnexion d'étages, de zones et de sous-zones

Appareil principal

(Master, commutateur DIP sur MASTER)

À la livraison, un master pirios est configuré comme appareil principal. Si un appareil secondaire (zone secondaire) annonce un mouvement, l'appareil principal (zone principale) enclenche la charge si son seuil de luminosité n'est pas atteint.

Appareil secondaire

(Master, commutateur DIP sur Slave)

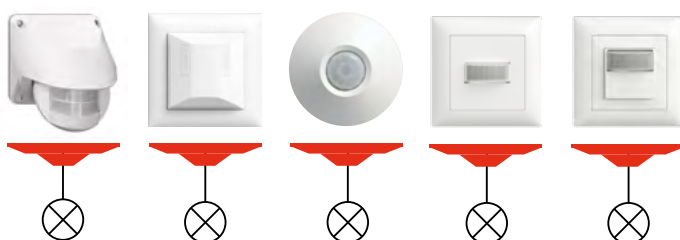
Un master pirios peut être configuré comme appareil secondaire (zone secondaire) en plaçant son commutateur DIP sur Slave. Il enclenche alors la charge de sa zone (zone secondaire) lorsqu'il y détecte un mouvement et que son seuil de luminosité n'est pas atteint, et il annonce la détection de mouvement à d'autres appareils secondaires et à l'appareil principal (zone principale).

Slave

Le slave pirios sert à étendre le domaine de détection dans une zone principale ou secondaire. Il annonce les mouvements détectés à un appareil principal ou secondaire, mais n'enclenche aucune charge par lui-même.

De nombreux détecteurs de mouvement pirios sont utilisés en application autonome (master) et couvrent parfaitement le domaine de détection (1). Mais si le domaine de détection est si vaste (par ex. garage souterrain) qu'un détecteur ne peut pas le couvrir, il faut fréquemment monter plusieurs détecteurs et commuter la sortie lumière de manière groupée (3). Dès lors, le seuil de luminosité, la durée d'activation et la sensibilité doivent être paramétrés sur tous les détecteurs. Grâce aux pirios, vous avez la possibilité de couvrir de vastes domaines de détection avec des interconnexions master-slave modernes et confortables (2), hormis l'interrupteur pirios eco/eco plus. Sur les pages suivantes, nous présentons des exemples d'applications typiques et leurs avantages respectifs.

1 Master pirios en application autonome



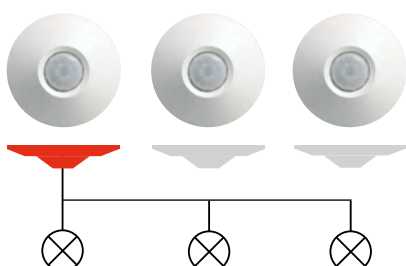
Domaines d'application

- Porche
- Terrasse
- Entrée de garage
- Cave
- Dressing-room, etc.

Caractéristiques

- Domaine de détection défini
- Groupes d'éclairages indépendants

2 Interconnexion master/slave pirios



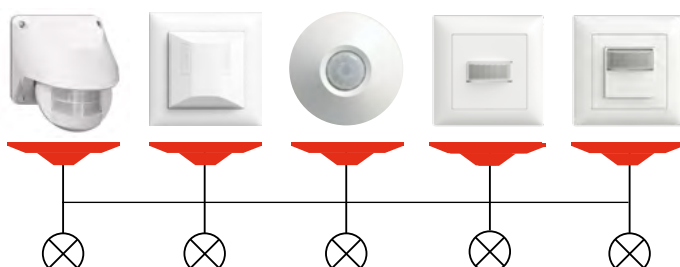
Domaines d'application

- Corridors
- Cages d'escalier
- Garages souterrains

Caractéristiques

- Domaine de détection étendu
- Mise en service efficiente
- Coûts réduits des appareils grâce au principe master/slave

3 Commande parallèle conventionnelle de différents détecteurs

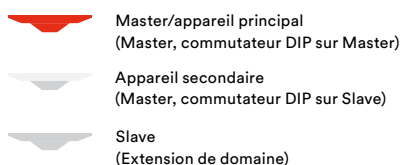


Domaines d'application

- Corridors
- Cages d'escalier
- Garages souterrains

Caractéristiques

- Travaux supplémentaires lors de la mise en service (tous les appareils doivent être paramétrés individuellement)
- Coûts des appareils plus élevés car seuls des masters sont utilisés



Conseil concernant l'exemple 3

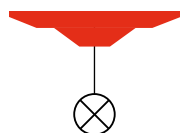
La plupart des produits de la famille pirios (excepté UNI et KNX) peuvent être mis en circuit en parallèle, indépendamment de la forme, du type, etc.

Aperçu des applications

De l'application autonome à l'interconnexion de sous-zones, pirios séduit toujours par sa richesse fonctionnelle. Toute l'intelligence réside dans le câblage qui permet de renoncer à de longs travaux de programmation. L'interrupteur pirios eco/eco plus ne prend pas en charge les fonctions de connexion pirios.

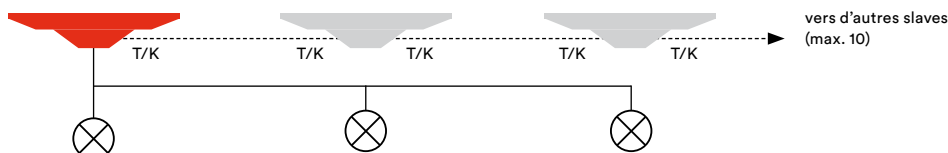
Application autonome pirios

En application autonome (master), pirios convient très bien pour les porches et les garages privés des maisons individuelles, les locaux utilitaires dans les zones de travail ou les toilettes et les caves.



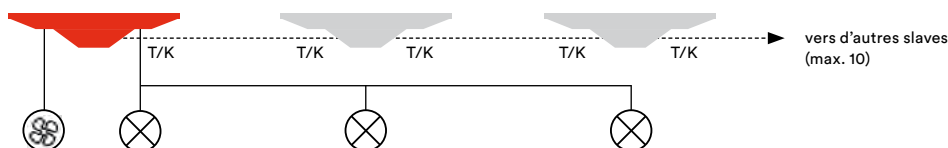
Interconnexion simple, master autonome et slaves

Le master pirios avec des slaves pirios économiques permettent d'étendre le domaine de détection dans les corridors ou les cages d'escalier.



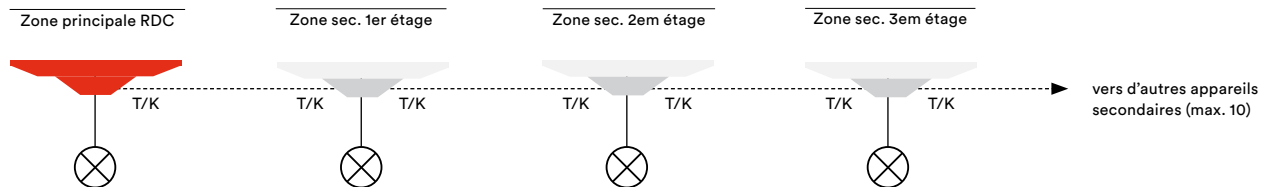
pirios interconnexion de luminosité avec détecteurs de présence

Les détecteurs de présence pirios permettent de créer une interconnexion de luminosité dans laquelle chacun des slaves demande l'éclairage auprès du master lorsqu'un mouvement est détecté et que la lumière ambiante est insuffisante.



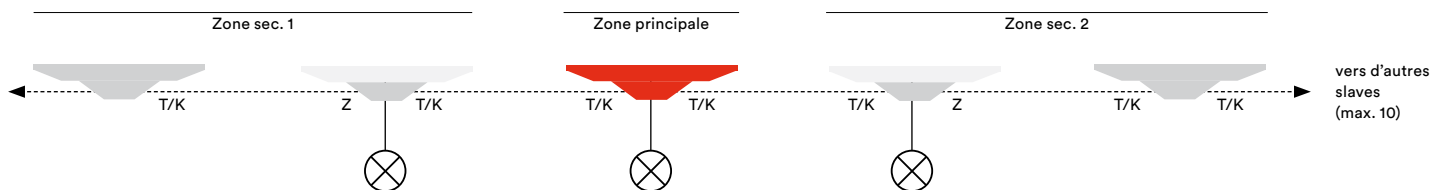
Interconnexion d'étages

Dans les immeubles de plusieurs étages, afin de n'éclairer que les zones effectivement fréquentées, l'interconnexion d'étages permet de créer une zone principale (appareil principal) et plusieurs zones secondaires (max. 10 appareils secondaires). Si quelqu'un évolue dans une zone secondaire, celle-ci est éclairée de même que la zone principale.



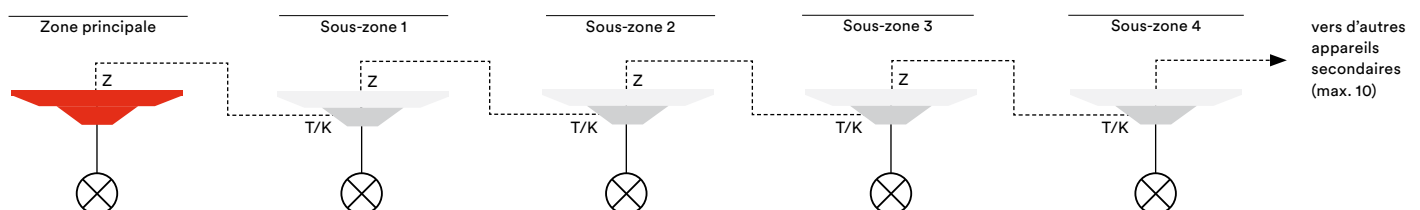
Interconnexion de zones

Si plusieurs zones d'éclairage sont nécessaires (corridors avec ascenseur central, garages souterrains multizones), la solution consiste à créer une zone principale (appareil principal) et des zones secondaires (max. 10 appareils secondaires). Les extensions des zones secondaires peuvent être réalisées au moyen de slaves. Si quelqu'un évolue dans une zone secondaire, celle-ci est éclairée de même que la zone principale.



Interconnexion de sous-zones

Dans une interconnexion de sous-zones, un long corridor est divisé en une zone principale et plusieurs sous-zones contiguës. Lorsque l'on parcourt le corridor de la zone principale vers les sous-zones, seules les zones parcourues sont éclairées. Si quelqu'un pénètre dans une sous-zone, celle-ci est éclairée de même que la zone principale et toutes les sous-zones situées entre les deux.



Informations techniques

Données techniques d'ordre général

Conditions d'environnement:

Protection (IEC 60529) IP20, encastré sec
IP54, exécution mouillé (pirios 130 FLEX)
IP55, exécution mouillé (pirios 180, pirios 360)

Température ambiante Service:
IP20 (FMI, FM, F, FX, X, O, PMI, PM, P):
–5 °C à +45 °C
IP 54/55 (NUP/NAP): –20 °C à +50 °C
Stockage:
–25 °C à +70 °C

Connexion / Montage:

Alimentation Tous les appareils ont besoin du neutre et de la phase pour l'alimentation.

Détecteur de mouvement pirios Bornes à vis 2 × 1,0 à 2,5 mm²
Profondeur d'encastrement 23 mm
ENC grandeur I
Aucun fusible, protection max. 16 A

Détecteur de mouvement pirios eco Bornes pour fil 1,5 mm² à 2,5 mm²
Profondeur d'encastrement 33/34 mm
ENC grandeur I
Aucun fusible, protection max. 16 A

Hauteur de montage Détecteur mural: 1,1 m
Détecteur de plafond: 2,5 m

Remarques

- Les détecteurs de mouvement et de présence Feller ne doivent être utilisés que conformément à leur classe de protection: IP20 à l'intérieur ou IP54/55 à l'extérieur.
- Les détecteurs de mouvement et de présence Feller ne conviennent pas pour des applications de sécurité.
- La ligne de connexion du poussoir ne doit pas dépasser 100 m de longueur.
- Tous les détecteurs de mouvement et de présence Feller interconnectés doivent être exploités avec le même conducteur de phase et le même groupe de fusibles.
- Dix appareils au maximum (par ex. 3 Slaves et 7 poussoirs zeption) peuvent être connectés à un master pirios! Le nombre de poussoirs conventionnels non éclairés est illimité.

App Feller pirios eco



L'app Feller pirios eco, disponible gratuitement dans la boutique en ligne, vous permet de procéder simplement aux réglages avec votre smartphone.

Pour configurer le détecteur de mouvement avec l'app, procédez comme suit:

1. Entrez les réglages souhaités dans l'app.
2. Démarrez la transmission de données et tenez l'écran de votre smartphone directement contre la lentille du détecteur de mouvement.

Une transmission de données réussie est signalée par un clignotement de la charge.

Détecteur de mouvement pirios 180R eco, pirios 180R eco plus, pirios 360R eco

Les détecteurs de mouvement de la gamme eco servent à la commutation manuelle et par détection de mouvement d'un ou plusieurs consommateurs (p. ex. lampes). La commutation sur détection de mouvement s'effectue à l'aide d'un capteur infrarouge passif, la commutation manuelle par poussoir intégré (pirios eco plus) et/ou par un poussoir externe connecté à l'entrée poussoir. L'angle de détection des détecteurs de mouvement est de 180° (modèles muraux) ou de 360° (modèles au plafond). Ils s'utilisent en mode automatique (allumage/extinction automatiques) ou en mode semi-automatique (allumage manuel, extinction manuelle).

Actionneurs	
pirios 180R eco	54180.R
pirios 180R eco plus	54180.RT
pirios 360R eco	54360.R

Données techniques	
Caractéristiques	ON/OFF,  Impulsion (500 m/s)
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sortie	Courant nominal 10 A
Consommation	0.4 W
Critère de commutation: Mouvement et luminosité, commutation manuelle	

Types de charge		
	Lampes LED	150 W/VA
	Lampes halogènes	1800 W
	Lampes halogènes avec transformateur conv.	1200 W/VA
	Lampes halogènes avec transformateur électr.	600 W/VA
	Lampes économiqes	600 W/VA
	Ballasts électroniques	600 W/VA

Raccordements	
N	Neutre
L	Conducteur de phase (230 V AC, 50 Hz)
↑	Sortie lumière commutée
T	Entrée poussoir
*)	Extension de la zone de détection avec les détecteurs de mouvement pirios eco

Schéma de raccordement extension du champ
pirios 180R eco et pirios 360R eco

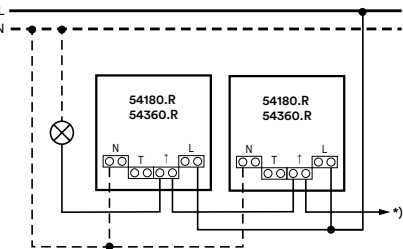
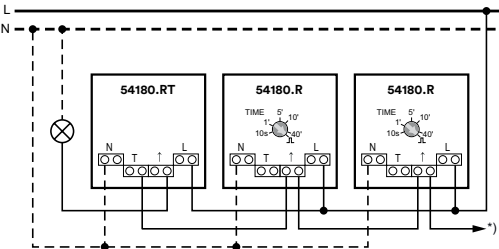


Schéma de raccordement extension du champ
pirios 180R eco plus



→ Catalogue en ligne

Master pirois R

44000 R

Le détecteur de mouvement IR passif pirois commute un ou plusieurs consommateurs (par ex. luminaires, minuteries) en fonction des mouvements. Il détecte les personnes en mouvement dans les zones et les locaux occupés brièvement.

Données techniques

Caractéristiques	ON/OFF, IMPULSION (500 ms)
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sortie	Courant nominal 10 A
Consommation	0,4 W

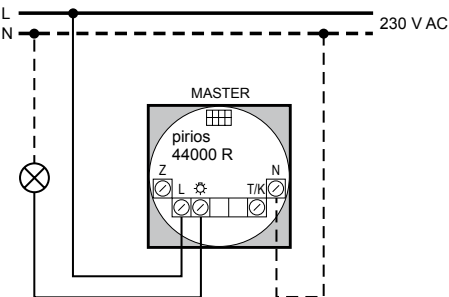
Types de charge

	Lampes à incandescence	2400 W
	Lampes halogènes	2400 W
	Lampes halogènes avec transformateur conv.	1500 VA
	Lampes halogènes avec transformateur élect.	600 W
	Lampes économiques	600 W
	Ballasts électroniques	600 W (11 x 54 W, 17 x 35 W, 21 x 28 W)

Raccordements

Z	Master: Entrée de poussoir pour Retrigger Appareil secondaire: Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () pour zone secondaire et communication pour appareil secondaire de l'interconnexion de sous-zones
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
T/K	Sortie lumière commutée
	Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () et communication pour appareil secondaire ou slave
N	Neutre

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

pirois Master 2R

44000 2R

Le détecteur de présence IR passif pour plafonds pirois 360P commute un ou plusieurs consommateurs (éclairage, ventilation) en fonction des mouvements et de la lumière. Il détecte les personnes assises dans les bureaux, les salles de cours, les toilettes, etc.

Données techniques

Caractéristiques	ON/OFF, IMPULSION (500 ms)
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Sortie	Courant nominal 10 A
Consommation	0,4 W

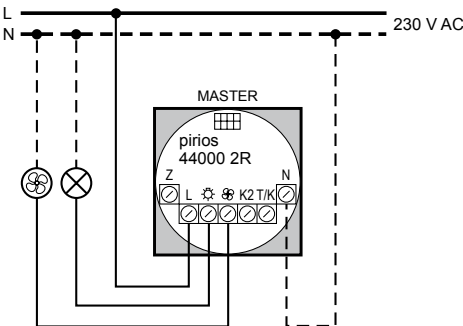
Types de charge

	Lampes à incandescence	2400 W
	Lampes halogènes	2400 W
	Lampes halogènes avec transformateur conv.	1500 VA
	Lampes halogènes avec transformateur élect.	600 W
	Lampes économiques	600 W
	Ballasts électroniques	600 W (11 x 54 W, 17 x 35 W, 21 x 28 W)

Raccordements

Z	Master: Entrée de poussoir pour Retrigger Appareil secondaire: entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () pour zone secondaire et communication pour appareil secondaire de l'interconnexion de sous-zones
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
T/K	Sortie lumière commutée
K2	Sortie CVC commutée (seulement 2R)
	Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () (seulement 2R)
T/K	Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () et communication pour appareil secondaire ou slave
N	Neutre

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

pirios Master DIM

44000 DIM

Le détecteur de mouvement IR passif pirios commute et varie un ou plusieurs consommateurs (par ex. luminaires) en fonction des mouvements. Il détecte les personnes en mouvement dans les zones et les locaux occupés brièvement. Un poussoir permet de régler la valeur de variation. Celle-ci devient effective lors de la prochaine détection de mouvement.

Données techniques

Caractéristiques	Variateur universel ON/OFF,  IMPULSION (500 ms)
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Consommation	0,4 W

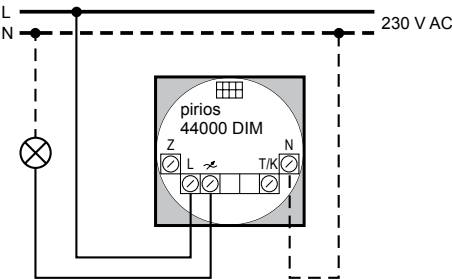
Types de charge

	Lampes à incandescence	25–420 W
	Lampes halogènes	25–420 W
	Lampes halogènes avec transformateur conv.	25–420 VA
	Lampes halogènes avec transformateur électr.	25–420 W

Raccordements

Z	Master: Entrée de poussoir pour Retriquer Appareil secondaire: Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () pour zone secondaire et communication pour appareil secondaire de l'interconnexion de sous-zones
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
T/K	Sortie lumière commutée
	Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () et communication pour appareil secondaire ou slave
N	Neutre

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

pirios Master D 10

44000 D10

Le détecteur de mouvement IR passif pirios commute et varie un ou plusieurs consommateurs (par ex. luminaires) en fonction des mouvements. Il détecte les personnes en mouvement dans les zones et les locaux occupés brièvement. Un poussoir permet de régler la valeur de variation. Celle-ci devient effective lors de la prochaine détection de mouvement.

Données techniques

Caractéristiques	Variateur 1–10 V ON/OFF,  IMPULSION (500 ms)
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Courant nominal de sortie	2,6 A
Sortie régulateur 1–10 V	Courant 100 µA à 100 mA, séparation galvanique
Consommation	0,4 W

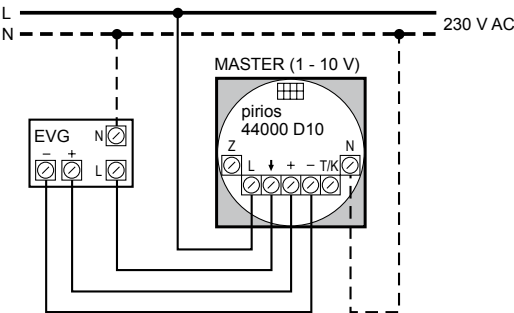
Types de charge

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

Raccordements

Z	Master: Entrée de poussoir pour Retriquer Appareil secondaire: Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () pour zone secondaire et communication pour appareil secondaire de l'interconnexion de sous-zones
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
↓	Sortie lumière commutée
+/-	Commande BE 1–10 V DC
T/K	Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. () et communication pour appareil secondaire ou slave
N	Neutre

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

pirios Master DALI

44000 DALI

Le détecteur de mouvement IR passif pirios commute et varie un ou plusieurs ballasts électroniques (BE) à interface DALI en fonction des mouvements. Il détecte les personnes en mouvement dans les zones et les locaux occupés brièvement. Le variateur DALI fournit le courant de commande nécessaire et peut commander jusqu'à 25 ballasts DALI par Broadcast (cadence de répétition: toutes les 5 secondes). Un poussoir permet de régler la valeur de variation. Celle-ci devient effective lors de la prochaine détection de mouvement.

Données techniques

Caractéristiques	Variateur DALI (ON/OFF)
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Entrées	7 mA, 230 V AC
Consommation	max. 2 W avec 25 BE DALI
Connexion DALI	DA (limitation électronique du courant) longueur max.: 300 m
Broadcast	La valeur est transmise toutes les 5 secondes

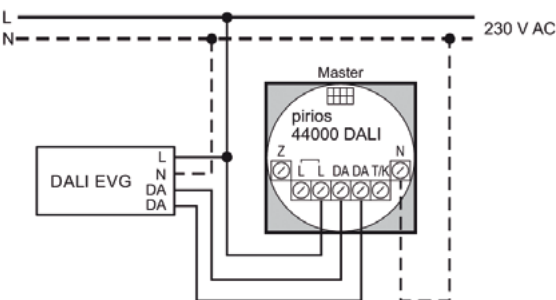
Types de charge

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

Raccordements

Z	Master: Entrée de poussoir pour Retrigger Appareil secondaire: entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. (⏻) pour zone secondaire et communication pour appareil secondaire de l'interconnexion de sous-zones
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
DA	Connexion de la ligne de commande DALI
T/K	Entrée de poussoir pour Encl./éco-Décl. (⏻) et communication pour appareil secondaire ou slave
N	Neutre

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

pirios Slave

44000 SLA

Le SLA (slave) pirios sert à étendre le domaine de détection du master (interconnexion simple). Il annonce les mouvements au master, mais ne commute aucune charge par lui-même. Le master décide de commuter la charge en fonction du seuil de luminosité.

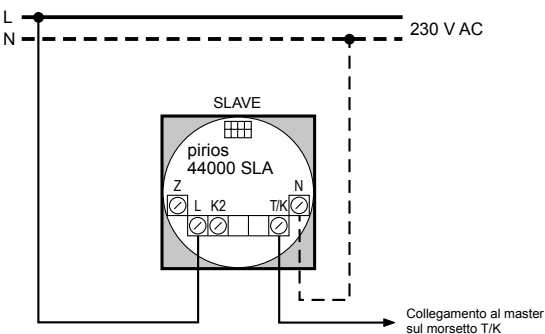
Données techniques

Caractéristiques	Extension sans fonction de commutation
Tension nominale	230 V AC, 50 Hz
Consommation	0,4 W

Raccordements

Z	Non utilisé
L	Phase (230 V AC, 50 Hz)
K2	Réserve (ne doit pas être utilisé)
T/K	Communication au master
N	Neutre

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

pirios UNI

44000 UNI

Le détecteur de mouvement et de présence pirios UNI met les signaux à disposition d'un système externe ouvert conformément au schéma ci-dessous.

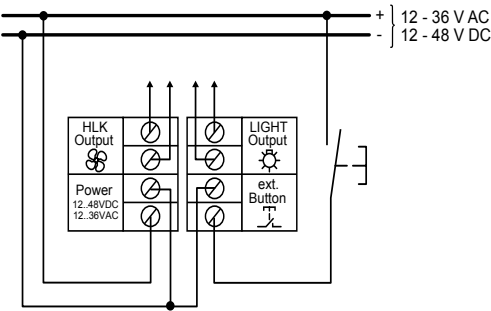
Données techniques

Caractéristiques	ON/OFF IMPULSION on = 500 ms IMPULSION off = 30 s
Profondeur d'encastrement	28 mm
Tension nominale	12–48 V DC, 12–36 V AC

Raccordements

Contacts sans potentiel	Sortie lumière Entrée de poussoir (Encl./éco-Décl.)
Contacts	5–48 VDC ou 5–36 VAC 1–100 mA DC/AC Sortie CVC pour extensions futures

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

pirios KNX

pirios KNX

Le détecteur de mouvement pirios KNX met les signaux à disposition du système KNX. Le paramétrage complet est effectué à l'aide du logiciel ETS.

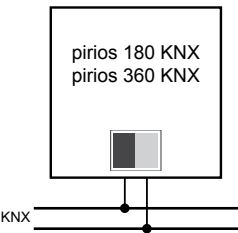
Données techniques

Profondeur d'encastrement	22 mm
Tension nominale	24 V DC (21 à 30 V DC)

Raccordements

Borne de bus	2 pôles, à 4 bornes pour fil de Ø 0,6 à 0,8 mm²
Consommation	Max. 240 mW

Schéma de raccordement



→ Catalogue en ligne

EDIZIOdue colore

Détecteur de mouvement pirios 180 R eco
Détecteur de mouvement pirios 180 R eco plus

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Apparent

FX.54
Blanc+couleur

Système modulaire

Composants

FM
Blanc+couleur
pour PRESTIGE

F
Blanc+couleur
pour combinaisons

Détecteur de mouvement pirios 180 R eco ■ Relais 1 canal
■ 10 A, 230 V AC ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité et temporisation réglables ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée poussoir pour poussoir externe ou extension de champ ■ Eclairage d'orientation jaune, blanc, rouge, vert, bleu ■ Angle de détection 180°, réductible ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 8 m ■ Saillie au mur 11 mm ■ Profondeur 34 mm ■ FX.54: Hauteur 68 mm



54180.R.FMI.L.61
535 022 000



54180.R.FX.54.L.61
535 222 000



54180.R.FM.L.61
535 322 000



54180.R.F.L.61
535 622 000

Détecteur de mouvement pirios 180 R eco plus ■ Relais 1 canal ■ 10 A, 230 V AC ■ Fonction de poussoir: ENCL/DECL, ENCL permanent / DECL permanent ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité et temporisation réglables ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée poussoir pour poussoir externe ou extension de champ ■ Mode automatique ou semi-automatique ■ Eclairage d'orientation jaune, blanc, rouge, vert, bleu ■ Angle de détection 180°, réductible ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 8 m ■ Saillie au mur 14 mm ■ Profondeur 33 mm ■ FX.54: Hauteur 68 mm



54180.RT.FMI.L.61
535 025 000



54180.RT.FX.54.L.61
535 225 000



54180.RT.FM.L.61
535 325 000



54180.RT.F.L.61
535 625 000

Détecteur de mouvement avec poussoir

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

→ Catalogue en ligne

STANDARDdue

Détecteur de mouvement pirios 180 R eco
Détecteur de mouvement pirios 180 R eco plus

Appareils montés

Encastré

QMI
Blanc+noir

Apparent

QX.54
Blanc+noir

QX.CO.54
Blanc+noir

Système modulaire

Composants

QM
Blanc+noir

Q
Blanc+noir
pour combinaisons

Détecteur de mouvement pirios 180 R eco ■ Relais 1 canal
■ 10 A, 230 V AC ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité et temporisation réglables ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée poussoir pour poussoir externe ou extension de champ ■ Eclairage d'orientation jaune, blanc, rouge, vert, bleu ■ Angle de détection 180°, réductible ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 8 m ■ Saillie au mur 11 mm ■ Disque frontale 53 mm, pour découpe 50 mm ■ Q: Profondeur 34 mm



54180.R.QMI.L.61
535 023 000



54180.R.QX.54.L.61
535 223 000



54180.R.QX.CO.54.L.61
535 224 000



54180.R.QM.L.61
535 323 000



54180.R.Q.L.61
535 623 000

Détecteur de mouvement pirios 180 R eco plus ■ Relais 1 canal ■ 10 A, 230 V AC ■ Fonction de poussoir: ENCL/DECL, ENCL permanent / DECL permanent ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité et temporisation réglables ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée poussoir pour poussoir externe ou extension de champ ■ Mode automatique ou semi-automatique ■ Eclairage d'orientation jaune, blanc, rouge, vert, bleu ■ Angle de détection 180°, réductible ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 8 m ■ Saillie au mur 14 mm ■ Disque frontale 60 mm, pour découpe 58 mm ■ Profondeur 33 mm ■ QX.54: Hauteur 61 mm



54180.RT.QMI.L.61
535 026 000



54180.RT.QX.54.L.61
535 226 000



54180.RT.QX.CO.54.L.61
535 228 000



54180.RT.QM.L.61
535 326 000



54180.RT.Q.L.61
535 626 000

Détecteur de mouvement avec poussoir

Noir: changer le code ..60

Mécanismes		Set de recouvrement		Accessoire
BSM	BSE	FMI	F	Set de réduction
Avec plaque de fixation	Sans plaque de fixation	Blanc+couleur	Blanc+couleur	
				
54180.R.BSM.L 535 323 790	54180.R.BSE.L 535 622 790	920-54180.FMI.L.61 378 000 000	920-54180.F.L.61 378 600 000	54180.SET 535 090 000

				
54180.RT.BSM.L 535 325 790	54180.RT.BSE.L 535 624 790	920-54180.T.FMI.L.61 378 007 000	920-54180.T.F.L.61 378 607 000	54180.SET 535 090 000
Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore				

Mécanismes		Set de recouvrement		Accessoire
BSM	BSE	QMI	Q	Set de réduction
Avec plaque de fixation	Sans plaque de fixation	Blanc+noir	Blanc+noir	
				
54180.R.BSM.L 535 323 790	54180.R.BSE.L 535 622 790	920-54180.QMI.L.61 378 004 000	920-54180.Q.L.61 378 604 000	54180.SET 535 090 000
				
54180.RT.BSM.L 535 325 790	54180.RT.BSE.L 535 624 790	920-54180.T.QMI.L.61 378 014 000	920-54180.T.Q.L.61 378 614 000	54180.SET 535 090 000
Noir: changer le code ..60				

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

→ Catalogue en ligne

EDIZIOdue colore

Détecteurs de mouvement piriros 180

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

Set de recouvrement

FMI
Blanc+couleurF
Blanc+couleur

Détecteur de mouvement piriros 180 R

■ Relais 1 canal ■ 10 A, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max. 2300 W
 ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 55 mm

44180.R.FMI.61
535 261 00044180.R.FX.39.61
535 060 00044180.R.FM.61
535 262 00044180.R.F.61
535 263 000920-44180.FMI.61
378 254 000920-44180.F.61
378 654 000

Détecteur de mouvement piriros 180 DIM ■ Variateur universel

■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur universel à sortie régulée avec MARCHE soft et ARRET soft ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 55 mm

44180.DIM.FMI.61
535 308 00044180.DIM.FX.39.61
535 008 00044180.DIM.FM.61
535 318 00044180.DIM.F.61
535 328 000920-44180.FMI.61
378 254 000920-44180.F.61
378 654 000

Détecteur de mouvement piriros 180 D10 ■ Variateur 1-10 V

■ Contact de commutation 2 A, 230 V AC ■ Sortie régulée 1-10 V pour ballasts électroniques BE/EVG max. 600 VA ■ Consommation de courant 100 mA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 55 mm

44180.D10.FMI.61
535 309 00044180.D10.FX.39.61
535 009 00044180.D10.FM.61
535 319 00044180.D10.F.61
535 329 000920-44180.FMI.61
378 254 000920-44180.F.61
378 654 000

Détecteur de mouvement piriros 180 DALI ■ Variateur de lumière rotatif

■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur DALI à sortie régulée avec ENCL soft et DECL soft ■ Max. 25 ballasts électroniques DALI ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 55 mm

44180.DALI.FMI.61
535 307 00044180.DALI.FX.39.61
535 007 00044180.DALI.FM.61
535 317 00044180.DALI.F.61
535 327 000920-44180.FMI.61
378 254 000920-44180.F.61
378 654 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

→ Catalogue en ligne

EDIZIOdue colore
Détecteurs de mouvement pirios 180

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

Set de recouvrement

FMI
Blanc+couleur

F
Blanc+couleur

Détecteur de mouvement pirios 180 SLA ■ Agrandissement de la zone
■ Slave ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Le Slave ne commute pas de charge ■ Le Slave ne fonctionne qu'avec pirios Master ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 55 mm



44180.SLA.FMI.61
535 271 000



44180.SLA.FX.39.61
535 070 000



44180.SLA.FM.61
535 272 000



44180.SLA.F.61
535 273 000



920-44180.FMI.61
378 254 000



920-44180.F.61
378 654 000

Détecteur de mouvement KNX pirios 180 ■ 24 V DC ■ Borne de raccordement bus KNX ■ Avec BCU ■ IP20 ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 22 mm ■ FX.39: Hauteur 55 mm



44180.KNX.FMI.61
303 838 000



44180.KNX.FX.39.61
207 838 000



44180.KNX.FM.61
303 238 000



44180.KNX.F.61
303 638 000



920-44180.FMI.61
378 254 000



920-44180.F.61
378 654 000

Détecteur de mouvement pirios 180 UNI ■ Appareil universel ■ Pour systèmes universels ouverts ■ 12-48 V DC / 12-36 V AC ■ Contacts sans potentiel pour sortie éclairage et entrée poussoir ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 23 mm ■ FX.39: Hauteur 55 mm



44180.UNI.FMI.61
535 281 000



44180.UNI.FX.39.61
535 080 000



44180.UNI.FM.61
535 282 000



44180.UNI.F.61
535 283 000



920-44180.FMI.61
378 254 000



920-44180.F.61
378 654 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

→ Catalogue en ligne

Détecteurs de mouvement pirios 180

Système modul.

Accessoire

Set de réduction pour détecteur de mouvement pirios 180 ■ Cache pour la réduction de l'angle de détection à 90° ■ Pour pirios 180 R / 180 DIM / 180 D10 / 180 SLA / 180 UNI / 180 KNX



44180.SET
535 296 000

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

→ Catalogue en ligne

NEVO

Détecteurs de mouvement pirios 180

Appareils montés

Encastré

NUP.Q
Blanc+autres
IP55

Apparent

NAP.Q
Blanc+autres
IP55

Système modulaire

Composants

N.CO.Q
Blanc+autres
pour combinaisons

Pièces détachées

Couvercle
Blanc+autres

Détecteur de mouvement pirios 180 R ■ Relais 1 canal ■ 10 A, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 39 mm ■ NAP.Q: Hauteur 82 mm



44180.R.NUP.Q.61
545 080 000

44180.R.NAP.Q.61
545 081 000

44180.R.N.CO.Q.61
545 083 000

921-44180.N.Q.61
377 014 000

Détecteur de mouvement pirios 180 DIM ■ Variateur universel ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur universel à sortie régulée avec MARCHE soft et ARRÊT soft ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 39 mm ■ NAP.Q: Hauteur 82 mm



44180.DIM.NUP.Q.61
545 070 000

44180.DIM.NAP.Q.61
545 071 000

44180.DIM.N.CO.Q.61
545 073 000

921-44180.N.Q.61
377 014 000

Détecteur de mouvement pirios 180 D10 ■ Variateur 1-10 V ■ Contact de commutation 2 A, 230 V AC ■ Sortie régulée 1-10 V pour ballasts électroniques BE/ EVG max. 600 VA ■ Consommation de courant 100 mA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 39 mm ■ NAP.Q: Hauteur 82 mm



44180.D10.NUP.Q.61
545 050 000

44180.D10.NAP.Q.61
545 051 000

44180.D10.N.CO.Q.61
545 053 000

921-44180.N.Q.61
377 014 000

Détecteur de mouvement pirios 180 DALI ■ Variateur de lumière rotatif DALI ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur DALI à sortie régulée avec ENCL soft et DECL soft ■ Max. 25 ballasts électroniques DALI ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 39 mm ■ NAP.Q: Hauteur 82 mm



44180.DALI.NUP.Q.61
545 060 000

44180.DALI.NAP.Q.61
545 061 000

44180.DALI.N.CO.Q.61
545 063 000

921-44180.N.Q.61
377 014 000

Détecteur de mouvement pirios 180 SLA ■ Agrandissement de la zone ■ Slave ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Le Slave ne commut pas de charge ■ Le Slave ne fonctionne qu'avec pirios Master ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 180/90° ■ Hauteur de montage 1,1 m, champ de détection tangentiel 12 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 39 mm ■ NAP.Q: Hauteur 82 mm



44180.SLA.NUP.Q.61
545 090 000

44180.SLA.NAP.Q.61
545 091 000

44180.SLA.N.CO.Q.61
545 093 000

921-44180.N.Q.61
377 014 000

Noir ..60 (.50), gris clair ..62 (.40): changer le code

Couvercle blanc avec joint blanc: changer le code ..61.61

→ Catalogue en ligne

Détecteurs de mouvement pirios 180

Accessoires

Set de réduction pour détecteur de mouvement pirios 180 ■ Cache pour la réduction de l'angle de détection à 90° ■ Pour pirios 180 R / 180 DIM / 180 D10 / 180 SLA / 180 UNI / 180 KNX



44180.SET
535 296 000

→ Catalogue en ligne

EDIZIOdue

Détecteur de mouvement piriOS 360 R eco

Appareil monté

Encastré

FMI

Blanc+couleur

Système modulaire

Pièces détachées

Accessoires

Détecteur de mouvement piriOS 360 R eco ■ Relais 1 canal
■ 10 A, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max.
2300 W ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation
réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Angle
de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de
montage 2,5 m, champ de détection radial ø 6 m, tangentiel
ø 12 m ■ Saillie au mur 15 mm ■ Profondeur 34 mm



Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

54360.R.FMI.O.61
535 027 000

Boîtier AP version ronde ■ Pour piriOS 360, piriOS 360P et
piriOS 360 R eco ■ Pour montage au plafond



Diamètre intérieur 75 mm, extérieur 110 mm ■ AP-Rahmen:
Hauteur 50 mm

2101-44360.O.61
535 295 000

Set de réduction pour détecteur de mouvement ■ Pour
piriOS 360 R eco ■ Cache pour la réduction de l'angle de
détection



54360.SET
535 091 000

Couleur: changer le code selon table des couleurs

→ Catalogue en ligne

STANDARDdue

Détecteur de mouvement piriOS 360 R eco

Appareil monté

Encastré

QMI

Blanc+noir

Accessoires

Détecteur de mouvement piriOS 360 R eco ■ Relais 1 canal
■ 10 A, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max.
2300 W ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation
réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Angle
de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de
montage 2,5 m, champ de détection radial ø 6 m, tangentiel
ø 12 m ■ Saillie au mur 15 mm ■ Profondeur 34 mm



Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

54360.R.QMI.O.61
535 028 000

Set de réduction pour détecteur de mouvement ■ Pour
piriOS 360 R eco ■ Cache pour la réduction de l'angle de
détection



54360.SET
535 091 000

Noir: changer le code ..60

→ Catalogue en ligne

Détecteurs de mouvement pirios 360

Appareils montés

Encastré

Blanc+couleur

Blanc+couleur

Détecteur de mouvement pirios 360 R ■ Relais 1 canal ■ 10 A, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 23 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.X.R.UP.61
535 253 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.O.R.UP.61
535 233 000

Détecteur de mouvement pirios 360 DIM ■ Variateur universel ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur universel à sortie régulée avec MARCHE soft et ARRÊT soft ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 23 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.X.DIM.UP.61
535 259 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.O.DIM.UP.61
535 239 000

Détecteur de mouvement pirios 360 D10 ■ Variateur 1-10 V ■ Contact de commutation 2 A, 230 V AC ■ Sortie régulée 1-10 V pour ballasts électroniques BE/EVG max. 600 VA ■ Consommation de courant 100 mA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 23 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.X.D10.UP.61
535 258 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.O.D10.UP.61
535 238 000

Détecteur de mouvement pirios 360 DALI ■ Variateur de lumière rotatif DALI ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur DALI à sortie régulée avec ENCL soft et DECL soft ■ Max. 25 ballasts électroniques DALI ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 23 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.X.DALI.UP.61
535 227 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.O.DALI.UP.61
535 247 000

Détecteur de mouvement pirios 360 SLA ■ Agrandissement de la zone ■ Slave ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Le Slave ne commut pas de charge ■ Le Slave ne fonctionne qu'avec pirios Master ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 23 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.X.SLA.UP.61
535 254 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.O.SLA.UP.61
535 234 000

Couleur: changer le code selon table des couleurs

Table des couleurs pirios 360

	Code Feller	Code E
blanc	..61	. .00
gris clair	..65	. .30
gris foncé	..67	. .40
noir	..60	. 950
crema	..35	. .10
sand	..36	. 810
coffee	..57	. 890
silver	..08	. 840

→ Catalogue en ligne

Détecteurs de mouvement pirios 360

Appareils montés

Encastré

Blanc+couleur

Blanc+couleur

Détecteur de mouvement pirios 360 UNI ■ Appareil universel ■ Pour systèmes universels ouverts ■ 12-48 V DC / 12-36 V AC ■ Contacts sans potentiel pour sortie éclairage et entrée poussoir ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 28 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.X.UNI.UP.61
535 255 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.O.UNI.UP.61
535 235 000

Couleur: changer le code selon table des couleurs

→ Catalogue en ligne

Détecteurs de présence pirios 360P

Appareils montés

Encastré

Blanc+couleur

Blanc+couleur

Détecteur de présence pirios 360P 2R ■ Relais 2 canaux ■ 10 A par contact, max 16 A par appareil, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max. 3600 W ■ Temporisation CVC réglable ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection présence ø 6 m, mouvement ø 8 m ■ Profondeur 23 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.P.X.2R.UP.61
535 257 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.P.O.2R.UP.61
535 237 000

Détecteur de présence pirios 360P SLA ■ Agrandissement de la zone ■ Slave ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Le Slave ne commut pas de charge ■ Le Slave ne fonctionne qu'avec pirios Master ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection présence ø 6 m, mouvement ø 8 m ■ Profondeur 23 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.P.X.SLA.UP.61
535 256 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.P.O.SLA.UP.61
535 236 000

Détecteur de présence pirios 360P UNI ■ Appareil universel ■ Pour systèmes universels ouverts ■ 12-48 V DC / 12 V AC ■ Contacts sans potentiel ■ Pour sortie d'éclairage et CVC, entrée pour enclenchement/déclenchement manuel (fonction éco) ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection présence ø 6 m, mouvement ø 8 m ■ Profondeur 28 mm



Rectangulaire ■ Dimensions extérieures 100 x 100 mm

44360.P.X.UNI.UP.61
535 268 000

Rond ■ Dimension extérieure ø 111 mm

44360.P.O.UNI.UP.61
535 245 000

Couleur: changer le code selon table des couleurs

→ Catalogue en ligne

Détecteurs de mouvement pirios 360
Détecteurs de présence pirios 360P

Système modulaire	
Pièces détachées	Accessoire
Blanc+couleur	Blanc+couleur

Capot frontal pour pirios 360 ■ Détecteurs de mouvement,
Détecteur de présence



Capot frontal rectangulaire	901-44360.X.61 535 294 000
Capot frontal rond	901-44360.O.61 535 284 000

Boîtier AP version ronde ■ Pour pirios 360, pirios 360P et
pirios 360 R eco ■ Pour montage au plafond



Diamètre intérieur 75 mm, extérieur 110 mm ■ AP-Rahmen: Hauteur 50 mm	2101-44360.O.61 535 295 000
--	--------------------------------

Set de réduction pour détecteur de mouvement et de
présence pirios 360 ■ Cache pour la réduction de l'angle de
détection ■ Pour tous les appareils pirios 360, IP20



44360.SET
535 297 000

Couleur: changer le code selon table des
couleurs

Table des couleurs pirios 360

	Code Feller	Code E
blanc	..61	. .00
gris clair	..65	. .30
gris foncé	..67	. .40
noir	..60	. 950
crema	..35	. .10
sand	..36	. 810
coffee	..57	. 890
silver	..08	. 840

→ Catalogue en ligne

NEVO

Détecteurs de mouvement pirios 360

Appareils montés

Encastré

NUP.Q
Blanc+autres
IP55

Apparent

NAP.Q
Blanc+autres
IP55

Pièces détachées

Couvercle
Blanc+autres

Détecteur de mouvement pirios 360 R ■ Relais 1 canal ■ 10 A, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 40 mm ■ NAP.Q: Hauteur 64 mm



Rectangulaire ■ 87 × 87 mm

44360.X.R.NUP.Q.61
545 130 00044360.X.R.NAP.Q.61
545 131 000921-44360.N.Q.61
377 018 000

Détecteur de mouvement pirios 360 DIM ■ Variateur universel ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur universel à sortie régulée avec MARCHÉ soft et ARRÊT soft ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 40 mm ■ NAP.Q: Hauteur 64 mm



Rectangulaire ■ 87 × 87 mm

44360.X.DIM.NUP.Q.61
545 120 00044360.X.DIM.NAP.Q.61
545 121 000921-44360.N.Q.61
377 018 000

Détecteur de mouvement pirios 360 D10 ■ Variateur 1-10 V ■ Contact de commutation 2 A, 230 V AC ■ Sortie régulée 1-10 V pour ballasts électroniques BE/ EVG max. 600 VA ■ Consommation de courant 100 mA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 40 mm ■ NAP.Q: Hauteur 64 mm



Rectangulaire ■ 87 × 87 mm

44360.X.D10.NUP.Q.61
545 100 00044360.X.D10.NAP.Q.61
545 101 000921-44360.N.Q.61
377 018 000

Détecteur de mouvement pirios 360 DALI ■ Variateur de lumière rotatif DALI ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur DALI à sortie régulée avec ENCL soft et DECL soft ■ Max. 25 ballasts électroniques DALI ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 40 mm ■ NAP.Q: Hauteur 64 mm



Rectangulaire ■ 87 × 87 mm

44360.X.DALI.NUP.Q.61
545 110 00044360.X.DALI.NAP.Q.61
545 111 000921-44360.N.Q.61
377 018 000

Détecteur de mouvement pirios 360 SLA ■ Agrandissement de la zone ■ Slave ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Le Slave ne commute pas de charge ■ Le Slave ne fonctionne qu'avec pirios Master ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection radial ø 10 m, tangentiel ø 14 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 40 mm ■ NAP.Q: Hauteur 64 mm



Rectangulaire ■ 87 × 87 mm

44360.X.SLA.NUP.Q.61
545 140 00044360.X.SLA.NAP.Q.61
545 141 000921-44360.N.Q.61
377 018 000

Noir ..60 (.50), gris clair ..62 (.40): changer le code

→ Catalogue en ligne

NEVO
DéTECTEURS de présence pirios 360P

Détecteur de présence pirios 360P 2R ■ Relais 2 canaux ■ 10 A par contact, max 16 A par appareil, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max. 3600 W ■ Temporisation CVC réglable ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection présence ø 6 m, mouvement ø 8 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 40 mm ■ NAP.Q: Hauteur 64 mm

Rectangulaire ■ 87 × 87 mm

Détecteur de présence pirios 360P SLA ■ Agrandissement de la zone ■ Slave ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Le Slave ne commute pas de charge ■ Le Slave ne fonctionne qu'avec pirios Master ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 360° ■ Pour montage au plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection présence ø 6 m, mouvement ø 8 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 40 mm ■ NAP.Q: Hauteur 64 mm

Rectangulaire ■ 87 × 87 mm

Appareils montés

Encastré	Apparent	Pièces détachées
NUP.Q Blanc+autres IP55	NAP.Q Blanc+autres IP55	Couvercle Blanc+autres



44360.P.X.2R.NUP.Q.61
535 400 000



44360.P.X.2R.NAP.Q.61
535 401 000



921-44360.N.Q.61
377 018 000



44360.P.X.SLA.NUP.Q.61
535 410 000



44360.P.X.SLA.
NAP.Q.61
535 411 000



921-44360.N.Q.61
377 018 000

Noir ..60 (.50), gris clair ..62 (.40): changer le code

→ Catalogue en ligne

Détecteurs de mouvement pirios 360
Détecteurs de présence pirios 360P

Accessoire

Joint de rechange pour drainage d'eau pour cadre de montage 923-NUP... ■
Avoir besoin pour montage au plafond pour la fermeture de l'évacuation d'eau



924-44000.60
374 100 790

→ Catalogue en ligne

NEVO

Détecteurs de mouvement piriOS 130 FLEX

Appareils montés

Encastré

NUP.Q
Blanc+autres
IP54

Apparent

NAP.Q
Blanc+autres
IP54

Détecteur de mouvement piriOS 130 R ■ Relais 1 canal ■ 10 A, 230 V AC ■ Sortie du relais (fermeture) ■ Max. 2300 W ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 130° ■ Fixation au mur ou plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection jusqu'à 10 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 100 mm ■ NAP.Q: Hauteur 123 mm



44130.R.NUP.Q.61
545 030 000

44130.R.NAP.Q.61
545 031 000

Détecteur de mouvement piriOS 130 DIM ■ Variateur universel ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur universel à sortie régulée avec MARCHE soft et ARRÊT soft ■ Pour lampes à incand et halogènes HT 25 - 420 W ■ Pour lampes halogènes BT avec transformateur conventionnel ou électroniques 25-420 VA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 130° ■ Fixation au mur ou plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection jusqu'à 10 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 100 mm ■ NAP.Q: Hauteur 123 mm



44130.DIM.NUP.Q.61
545 020 000

44130.DIM.NAP.Q.61
545 021 000

Détecteur de mouvement piriOS 130 D10 ■ Variateur 1-10 V ■ Contact de commutation 2 A, 230 V AC ■ Sortie régulée 1-10 V pour ballasts électroniques BE/ EVG max. 600 VA ■ Consommation de courant 100 mA ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 130° ■ Fixation au mur ou plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection jusqu'à 10 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 100 mm ■ NAP.Q: Hauteur 123 mm



44130.D10.NUP.Q.61
545 000 000

44130.D10.NAP.Q.61
545 001 000

Détecteur de mouvement piriOS 130 DALI ■ Variateur de lumière rotatif DALI ■ 10 A, 230 V AC ■ Variateur DALI à sortie régulée avec ENCL soft et DECL soft ■ Max. 25 ballasts électroniques DALI ■ Valeur de variation réglable de 0% à 100% ■ Fonctions spéciales comme éclairage de base et préavertissement de coupure ■ Seuil de luminosité / sensibilité / temporisation réglable ■ Fonction d'impulsion ■ Entrée de poussoir ■ Entrée Slave pour l'extension de la zone (association Master/Slave) ■ Angle de détection 130° ■ Fixation au mur ou plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection jusqu'à 10 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 100 mm ■ NAP.Q: Hauteur 123 mm



44130.DALI.NUP.Q.61
545 010 000

44130.DALI.NAP.Q.61
545 011 000

Détecteur de mouvement piriOS 130 SLA ■ Agrandissement de la zone ■ Slave ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Le Slave ne commute pas de charge ■ Le Slave ne fonctionne qu'avec piriOS Master ■ Entrée de poussoir ■ Angle de détection 130° ■ Fixation au mur ou plafond ■ Hauteur de montage 2,5 m, champ de détection jusqu'à 10 m ■ Profondeur 16 mm ■ Hauteur 100 mm ■ NAP.Q: Hauteur 123 mm



44130.SLA.NUP.Q.61
545 040 000

44130.SLA.NAP.Q.61
545 041 000

Noir ..60 (.50), gris clair ..62 (.40): changer le code

[→ Catalogue en ligne](#)

Détecteurs de mouvement pirios 130 FLEX

Accessoires

Set de réduction pour détecteur de mouvement pirios 130 FLEX ■ Couverture de rechange (à 4 pces) pour la réduction de l'angle de détection à 12.5°, 25°



44130.SET
535 290 200

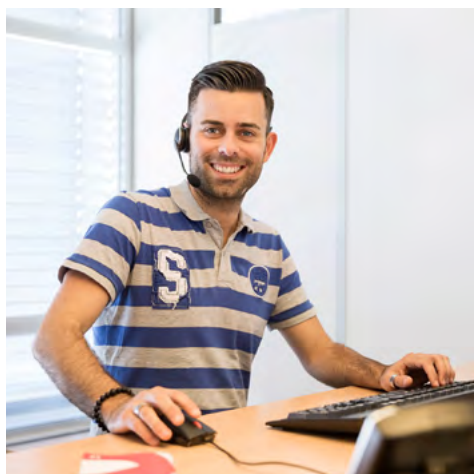
Joint de rechange pour drainage d'eau pour cadre de montage 923-NUP... ■ Avoir besoin pour montage au plafond pour la fermeture de l'évacuation d'eau



924-44000.60
374 100 790

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.



Hotline
0844 72 73 74

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.

Feller AG
Postfach
Bergstrasse 70
8810 Horgen
T 0844 72 73 74
E customercare.feller@feller.ch
www.feller.ch

Feller SA
Agence Suisse Romande
Caudray 6
1020 Renens
T 0844 72 73 74
E customercare.feller@feller.ch
www.feller.ch

Suivez-nous sur:




by Schneider Electric