

MODULE VOLET ROULANT



Actionneur



Fonctionnalités

Le Module Volet Roulant EnOcean rend le volet roulant ou le store banne motorisé connecté grâce à une installation simple et sans travaux. Il permet le contrôle à distance de l'équipement grâce à l'ajout d'un nouveau contrôleur radio (télécommande ou interrupteur sans pile, bouton), ou son pilotage automatique (via une centrale domotique compatible).



AUTO CALIBRATION

Pas d'ajustement nécessaire, le module se calibre automatiquement sur l'équipement selon le volet/store motorisé



PROFIL ULTRA COMPACT

Installation dans des pots d'encastrement à partir de 30 mm



INSTALLATION SANS TRAVAUX

Sur le point de contrôle de la motorisation existante ou au tableau électrique (Nécessite le Boîtier Rail DIN**)



REMOTE COMMISSIONING

Mise en service sans intervention physique

Caractéristiques techniques

Alimentation : 230V AC ~ 50Hz

Capacités de commutation : 230V AC - 3A

Puissance moteur maximum : 280W Max - 60 Nm Max
Voir page 11 - Liste des moteurs compatibles disponible sur www.nodon.fr/loads

Consommation : < 1W

Bande de fréquences radio utilisée : 868,0 à 868,6 MHz

Puissance radio maximale : +3dBm

Portée : jusqu'à 30m en intérieur

Température de fonctionnement : -10°C à 40°C

Indice de protection : IP 30

Appairage : jusqu'à 22 contrôleurs

EEP (Profil EnOcean) : D2-05-00



Liste des centrales domotiques compatibles disponible sur www.nodon.fr

Rénovation



Ajout d'un nouveau contrôleur sans fil sans pile (interrupteur, télécommande, ...) pour un pilotage à distance



Pilotage d'un store occultant dans un bureau



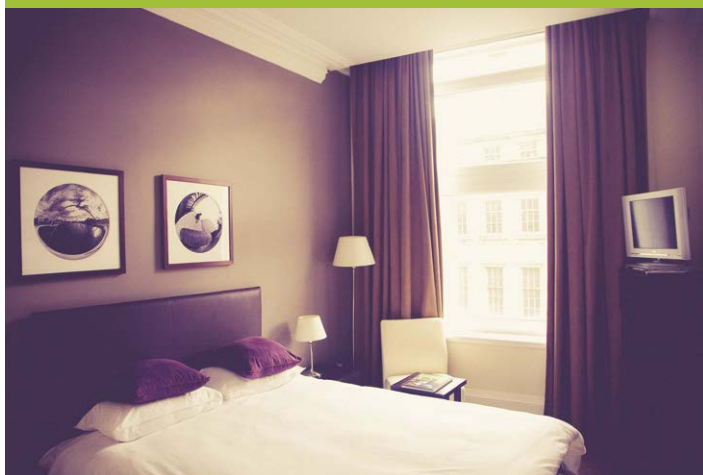
Gestion centralisée des stores bannes de la terrasse d'un restaurant avec une télécommande sans fil et sans pile

Sérénité



Contrôle à distance et simulation de présence en cas d'absence

Confort



Pilotage du volet roulant d'une chambre d'hôtel

Installation



N Entrée Neutre

L Entrée Phase

I▲ Entrée interrupteur filaire "montée"*

I▼ Entrée interrupteur filaire "descente"*

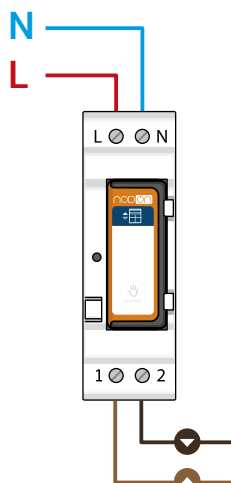
▲(M) Sortie moteur sens "montée"

▼(M) Sortie moteur sens "descente"

Note : Chaque borne peut accepter un fil de 2.5mm² maximum

*Interrupteur filaire en option (voir rubrique schémas de câblage page suivante)

Raccordement du Module Volet Roulant dans le Boîtier Rail DIN**



**Boîtier Rail DIN page 18

Dimensions

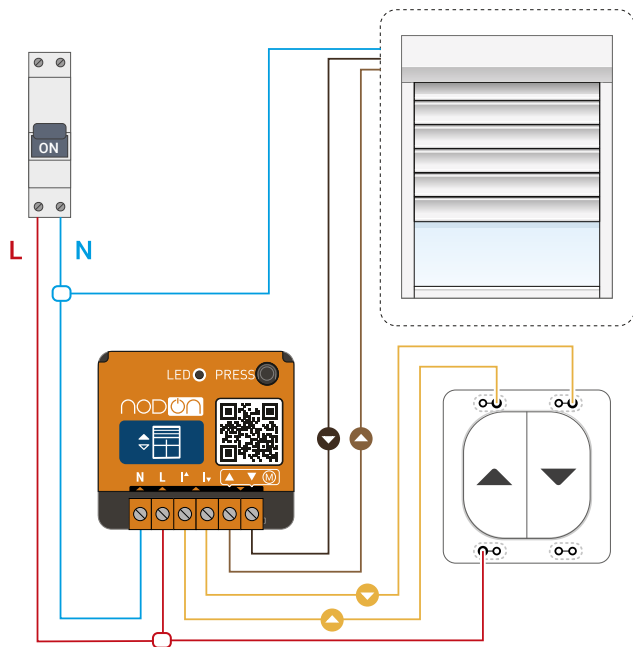


Référence

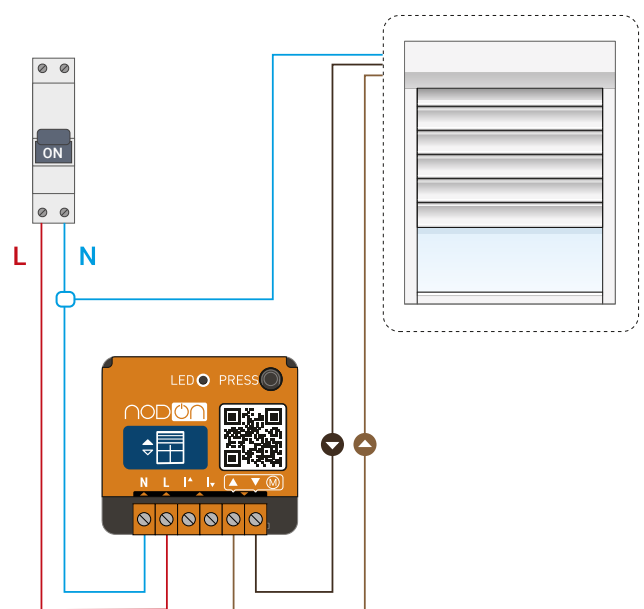
SIN-2-RS-XX - EAN : 3700313921432

Schémas d'installation Module Volet Roulant

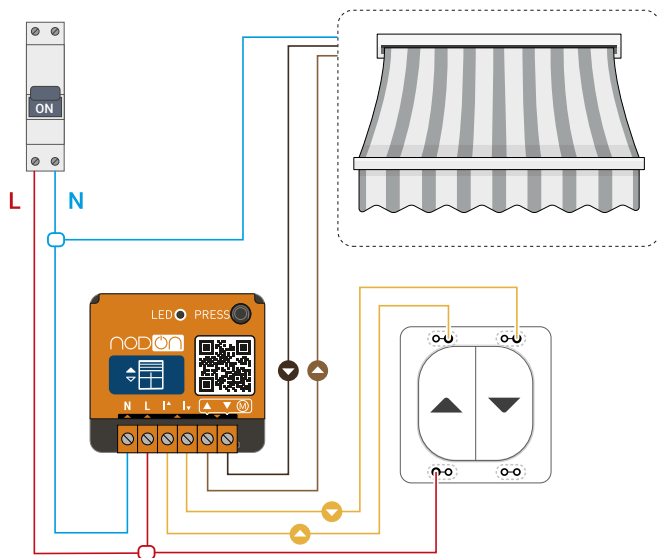
Volet roulant



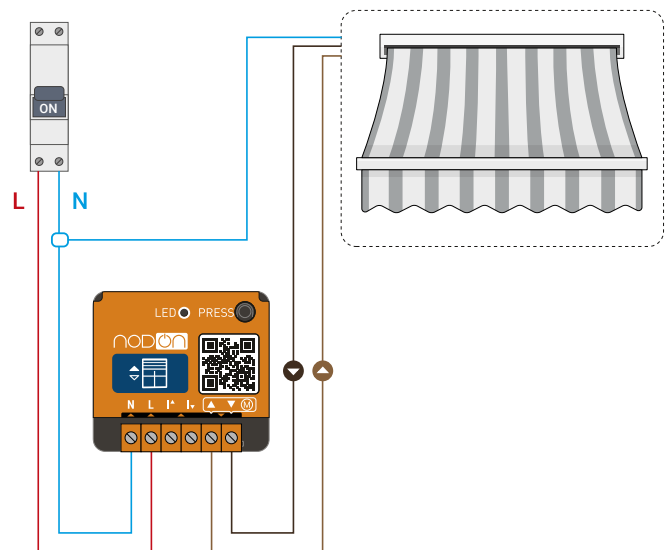
Volet roulant sans interrupteur



Store banne



Store banne sans interrupteur



Tableaux des moteurs compatibles avec le Module Volet Roulant

NICE



Gamme	EM817	MA1517	EM	PLUSM	EMH5012	EPLUSMH5012
Modèle	8/17	15/17	15/17 • 30/17 50/17	15/17 • 30/17 50/17	50/12	50/12

FRANCIAFLEX



Gamme	FRANCIASoft
Modèle	10/16 • 50/12 20/16 • 35/16



MOTORSTAR

Gamme	Roll K6
Modèle	10/17 20/17 • 40/17

SELVE



Gamme	SP
Modèle	2/15 • 2/20

BECKER



Gamme	E01	E14	M05 (HK)	PS - PS+	M	PR+	PS	PS+	E02
Modèle	12/17 20/17 30/17 40/17 8/17 • 5/16 9/16	12/17 • 20/17 30/17 • 40/17 8/17	20/17 30/17 50/11 44/14 60/11	40/17 50/11	5/30 • 120/11 • 50/17 60/11 • 13/9 • 9/16 12/17 • 15/17 • 20/17 30/17 40/17 • 50/11 7/17 • 8/17 • 5/20 8/17 • 15/17 • 25/17	3/30 • 5/16 • 5/20 5/30 • 9/16 • 8/17 12/17 • 20/17 • 30/17 37/17 • 50/11 • 50/17 60/11	3/30 • 5/16 • 5/20 5/30 • 9/16 • 8/17 12/17 • 20/17 • 30/17 37/17 • 50/11 • 50/17 60/11	3/30 • 5/16 • 5/20 5/30 • 9/16 • 8/17 12/17 • 20/17 • 30/17 37/17 • 50/11 • 50/17 60/11	8/17 12/17 20/17 30/17
Gamme	E03	C01	C03	301	M05	M06	M07	M19	
Modèle	5/16 • 9/16 5/17 • 8/17 9/17 • 8/17 12/17 20/17 30/17	5/16 • 9/16 8/17 • 12/17 20/17 • 30/17 40/17	8/17 12/17 20/17 30/17	5/16 9/16 8/17 12/17 20/17 30/17 40/17	12/17 • 15/17 • 20/17 25/17 • 30/17 • 40/17 50/17 • 44/14 • 50/11 60/11 • 60/17	35/8 • 60/8 • 35/3	60/8	6/20 • 10/11	

CHERUBINI



Gamme	PLUG&PLAY 3000 045	PLUG&PLAY PLUS 035	PLUG&PLAY PLUS 045	PLUG&PLAY 045	PLUG&PLAY OCEAN EASY 045	PLUG&PLAY SHORT 045	PLUG&PLAY SHORT RX 045	GARDA RX 045	OCEAN 045
Modèle	6/17 • 10/17 15/17	5/30 • 9/16	6/17 • 10/17 15/17 • 25/17 32/17 • 40/17 50/12	6/17 • 10/17 15/17	10/17 • 20/17	6/17	6/17	10/17 • 15/17 25/17 • 32/17 40/17 • 50/12	15/17 • 25/17 32/17 • 40/17 50/12
Gamme	OCEAN 058	GARDA 045	GARDA 058	ROLL 035	ROLL EASY 045	ROLL 045	MICRO 045	MICRO EASY 045	
Modèle	20/75 • 40/32	10/17 • 15/17 25/17 • 32/17 40/17 • 50/12	20/75 • 40/32	3/30 • 5/30 5/21 • 9/16	10/17 • 15/17 25/17	6/17 • 10/17 15/17 • 25/17 30/17 • 40/17 50/12 • 7/30 15/30	10/17	10/17	

SIMU



Gamme	DMI5	DMI6	T3.5	T3.5 AUTO	T5	T5 AUTO/AUTOJOB	T5 AUTO SHORT	T5 WORK	T5E	T6
Modèle	08/17 • 10/17 15/17 • 20/17 25/17 • 30/17 35/17 • 40/12 50/12	100/12 • 120/12 40/17 • 55/17 60/12 • 70/17 80/12 • 85/17	3/23 • 3/30 4/16 • 6/16 6/18 • 9/16 9/16 • 10/12 13/10	4/16 • 9/16 13/10	8/17 • 10/17 10/12 • 15/12 6/12 • 20/17 15/15 • 15/17 20/10 • 20/12 20/17 • 25/17 30/17 • 35/07 35/17 • 40/12 50/12	6/17 • 10/17 15/17 • 20/17 25/17 • 35/17	6/17	6/17 10/17 15/17 20/17 25/17 35/17	8/17 • 10/17 15/17 • 20/17 25/17 • 35/17 50/12	40/17 • 55/17 60/12

SOMFY



Gamme	ILMO 50 WT	MS100	MS200
Modèle	6/17 10/17 • 20/17 30/17 • 35/17	10/17	30/17



Motorisations à butée mécanique équivalentes compatibles (si <60 Nm)