

Інформація
та ціни

2024



Interior Plus - естетика сучасного комфорту!

Керуйте світлом
легко
(без електрокарнизів)

Автоматизація систем
внутрішнього
сонцезахисту



Прайс діє 6 місяців. У разі відсутності нової публікації
дія прайсів продовжується.

ЗМІСТ

somfy Автоматика Somfy ФРАНЦІЯ

Рулонні штори Лайт-28, Стандарт-Касета-28. Штори Делайт-Люкс-28.	
· Дротове керування, підключення до системи «Розумний Будинок»	
· Радіокерування	
· Радіокерування для групи з 4х штор	4
Рулонні штори Атлант-40, Атлант-Касета. Штори Делайт-Люкс-40. Римський карниз X{L.	
· Дротове керування, підключення до системи «Розумний Будинок»	
· Радіокерування	5
· Радіокерування з функцією IO	6
· Бездротове радіокерування	6
Рулонні штори Атлант-80.	
· Дротове керування, підключення до системи «Розумний Будинок»	6
· Радіокерування	6
Плісе PLE, FE. Римські карнизи. Жалюзі 25 мм (алюмінієві, дерев'яні, бамбукові)	
· Дротове керування, підключення до системи «Розумний Будинок»	
· Радіокерування для одного і для 4х виробів	7
· живлення від блоку живлення	8
Жалюзі 50 мм (дерев'яні, бамбукові, пластикові)	
· Дротове керування, підключення до системи «Розумний Будинок»	
· Радіокерування для одного і для 4х виробів	9



Автоматика Galaxy КИТАЙ

Smart-box CONNECTOR GALAXY	11
Рулонні штори, штори Делайт (з валом 19, 28, 40 мм)	
· Радіокерування зі зворотним зв'язком і бездротовим підключенням	12
Рулонні штори і штори Делайт з валом 28 і 40 мм.	
· Радіокерування з бездротовим підключенням, живлення від літєвих батарей	
· Радіокерування з бездротовим підключенням, живлення від сонячної панелі та акумуляторів	13
Рулонні штори Атлант-40, Атлант-Касета. Штори Делайт-Люкс-40.	
· Дротове керування, підключення до системи «Розумний Будинок»	
· Радіокерування зі зворотним зв'язком і вбудованим Wi-Fi приймачем	14
Жалюзі 50 мм (дерев'яні, бамбукові, пластикові, алюмінієві).	
· Дротове керування, підключення до системи «Розумний Будинок»	
· Радіокерування, дротове підключення	
· Радіокерування зі зворотним зв'язком і вбудованим Wi-Fi приймачем	15

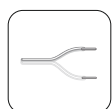
ЗМІСТ



Автоматика Galaxy КИТАЙ

Плісе PLE, FE. Римські карнизи радіо і радіо зі зворотним зв'язком	17
Плісе PLE, FE. Римські карнизи. · Радіокерування з бездротовим підключенням, живлення від літійових батарей · Радіокерування з бездротовим підключенням, живлення від сонячної панелі та акумуляторів	18
Римські карнизи. · Комплекти для підключення до системи «Розумний Будинок»	19
Розумні будинки. Вибір приводу, підключення	20
Сонячні панелі - технічні характеристики, монтаж, умови роботи	24
Правила повернення автоматики	26
Несправності автоматики, які усуваються на об'єкті силами монтажника / дилера.	27
Довідка про асинхронні привода	29
Мінімальна ширина виробів на автоматичному керуванні	30
Прайс-лист на автоматику Somfy	32
Прайс-лист на автоматику Galaxy	34

ПІКТОГРАМИ, які використовуються в схемах



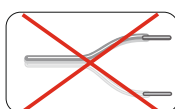
дротове керування



радіо керування



підключення до «Розумного Будинку»



бездротова автоматика 12V



діаметр вала



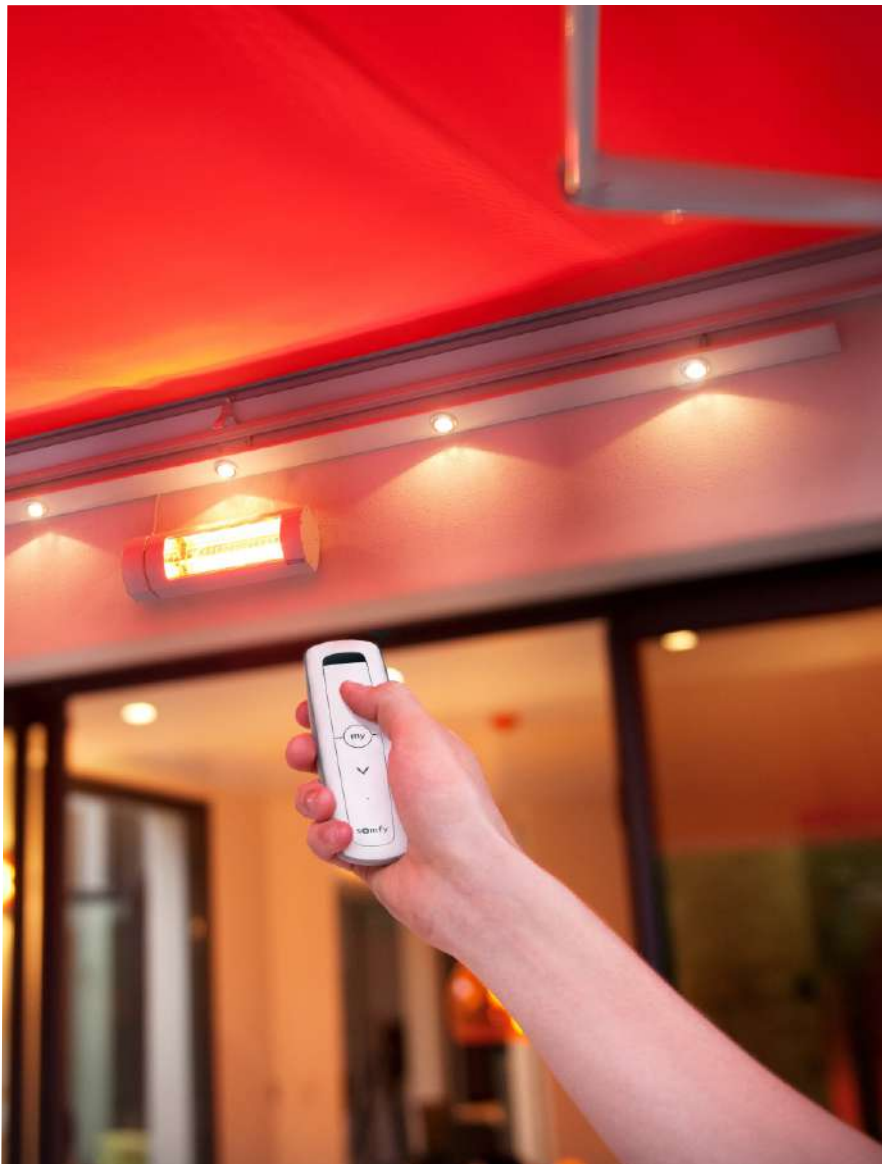
живлення приводу



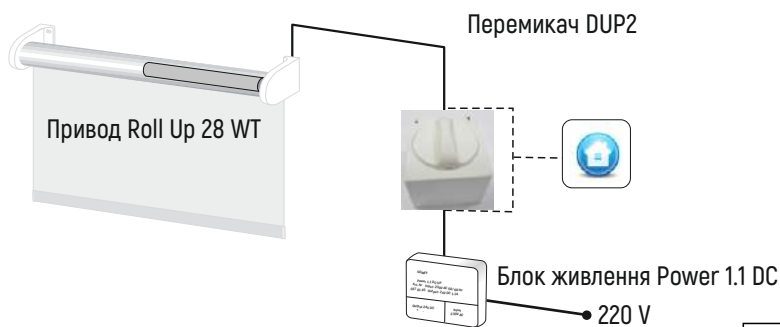
наявність приймача Wi-Fi

somfy®

Автоматика SOMFY Франція



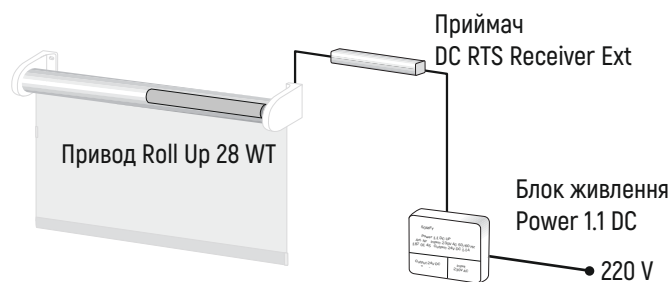
**Комплект для дротового керування, 24 V або для підключення в «Розумний Будинок»
Для систем з валом 28 мм: Лайт-28, Стандарт-Касета-28, Делайт-Люкс-28**



Базова вартість комплекту автоматики **208 €**

**Комплект для радіокерування, 24 V
Для систем з валом 28 мм: Лайт-28, Стандарт-Касета-28, Делайт-Люкс-28**

Пульт одноканальний Situo 1 RTS Pure



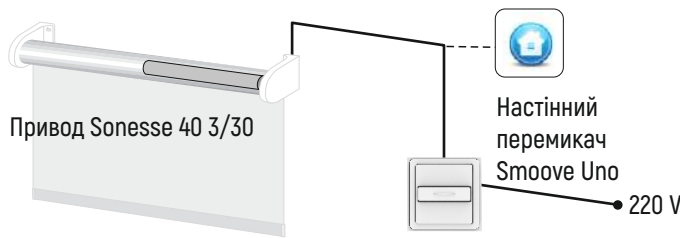
Базова вартість комплекту автоматики **363 €**

**Комплект для чотирьох виробів з валом 28 мм
Групове радіокерування, 24 V
Для систем: Лайт-28, Стандарт-Касета-28, Делайт-Люкс-28**



Базова вартість комплекту автоматики **889 €**

**Комплект для дротового керування, 220 V або підключення в «Розумний Будинок»
Для систем з валом 40 мм: Атлант-40, Атлант-Касета, Делайт-Люкс-40; РК XXL**

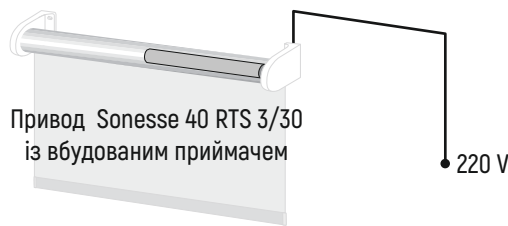


somfy



Базова вартість комплекту автоматики **194 €**

**Комплект для радіокерування, 220 V
Для систем з валом 40 мм: Атлант-40, Атлант-Касета, Делайт-Люкс-40; РК XXL**



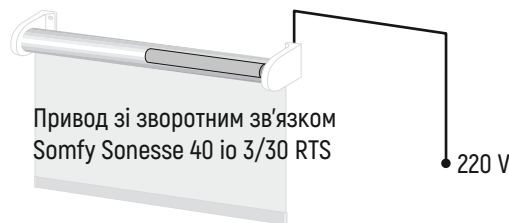
somfy



Базова вартість комплекту автоматики **293 €**

**Комплект для радіокерування, з функцією Зворотного зв'язку, 220 V
Для систем з валом 40 мм: Атлант-40, Атлант-Касета, Делайт-Люкс-40; РК XXL**

Радіопульт одноканальний з IO Situo 1 IO, белый



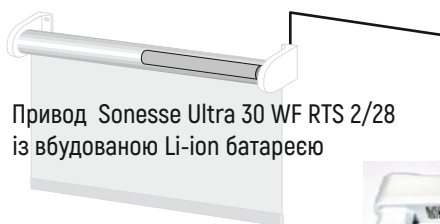
somfy



Базова вартість комплекту автоматики **318€**

Комплект для радіокерування. Бездротова автоматизація
Для систем з валом 40 мм: Атлант-40, Атлант-42.

Пульт одноканальний
Situlo 1 RTS Pure



Привод Sonesse Ultra 30 WF RTS 2/28
із вбудованою Li-ion батареєю



somfy



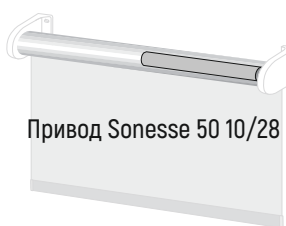
* Увага! Не рекомендовано для використання в закритих системах, через відсутність вільного доступу до кнопок налаштування та зарядки приводу.

Базова вартість комплекту автоматики

356 €

Мінімальна ширина виробу з приводом Sonesse 30 2/28 - 77,2 см

Комплект для дротового керування, 220 V або підключення в «Розумний Будинок»
Для систем з валом 80 мм: Атлант-80



Привод Sonesse 50 10/28



Настінний перемикач
Smoove Uno
220 V

somfy

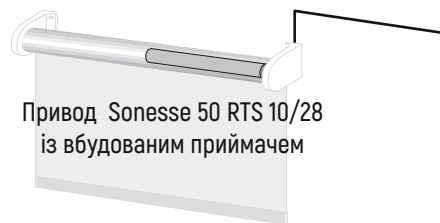


Базова вартість комплекту автоматики

243 €

Комплект для радіокерування, 220 V
Для систем з валом 80 мм: Атлант-80

Пульт одноканальний
Situlo 1 RTS Pure



Привод Sonesse 50 RTS 10/28
із вбудованим приймачем

220 V

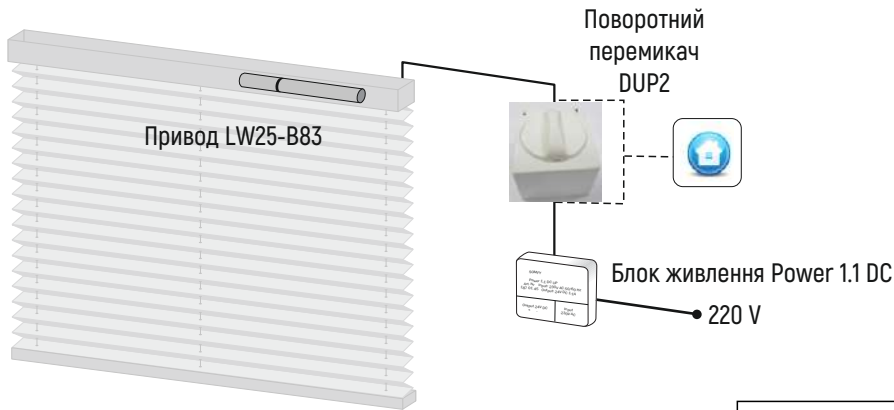
somfy



Базова вартість комплекту автоматики

349 €

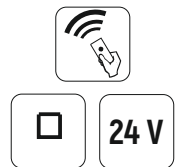
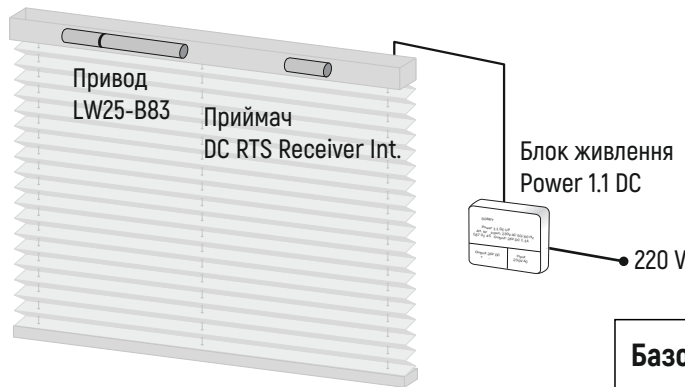
Комплект дротового керування, 24 V. Для систем плісе PLE, FE; для римських карнизів Абсолют; для жалюзі 25 мм (бамбукові, дерев'яні, алюмінієві)



Базова вартість комплекту автоматики **214 €**

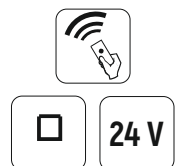
Комплект радіокерування, 24 V. Для систем плісе PLE, FE; для римських карнизів Абсолют; для жалюзі 25 мм (бамбукові, дерев'яні, алюмінієві)

Пульт одноканальний Situo 1 RTS Pure



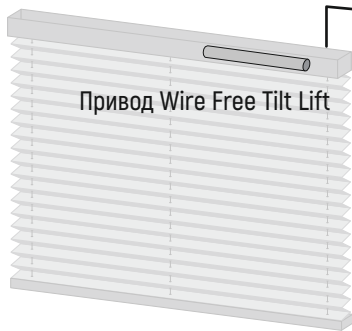
Базова вартість комплекту автоматики **369 €**

Комплект групового радіокерування 24 V для чотирьох виробів. Для плісе PLE, FE або римських карнизів Абсолют, або жалюзі 25 мм (бамбукові, дерев'яні, алюмінієві)



Базова вартість комплекту автоматики **913 €**

**Комплект для радіокерування, 12 V. Для систем плісе PLE, FE; для римських карнизів «Абсолют»; для жалюзі 25 мм (бамбукові, дерев'яні, алюмінієві)
Живлення - блок живлення, 220 V/12 V**



Привід із вбудованим приймачем Wire Free Tilt Lift 25 RTS, 12 V



Блок живлення Power 2A DC, довжина кабелю 3 м



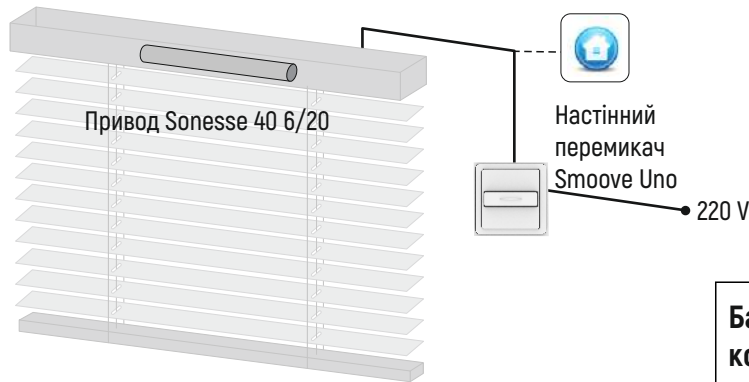
Пульт одноканальний Situо 1 RTS Pure



Базова вартість комплекту автоматики

261 €

Комплект для дротового підключення, 220 V і підключення в «Розумний Будинок».
Для горизонтальних жалюзі 50 мм (бамбукових, дерев'яних, пластикових); РК XXL



somfy.

220 V

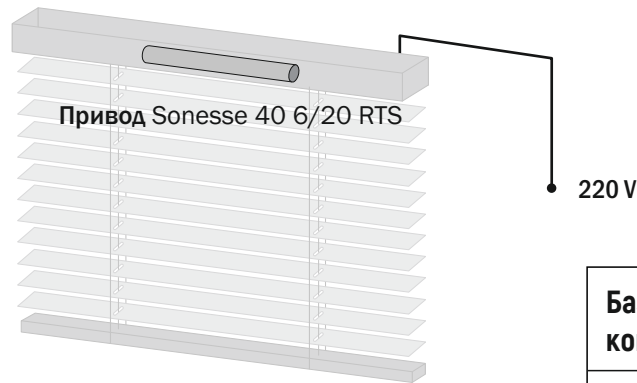
Базова вартість комплекту автоматики	201 €
--------------------------------------	--------------

Комплект радіокерування, 220 V для горизонтальних жалюзі 50 мм (бамбукових, дерев'яних, пластикових); РК XXL

Пульт одноканальний Situо 1 RTS Pure



*Пульт одноканальний Situо 1 Variation RTS Pure з функцією повороту ламелей

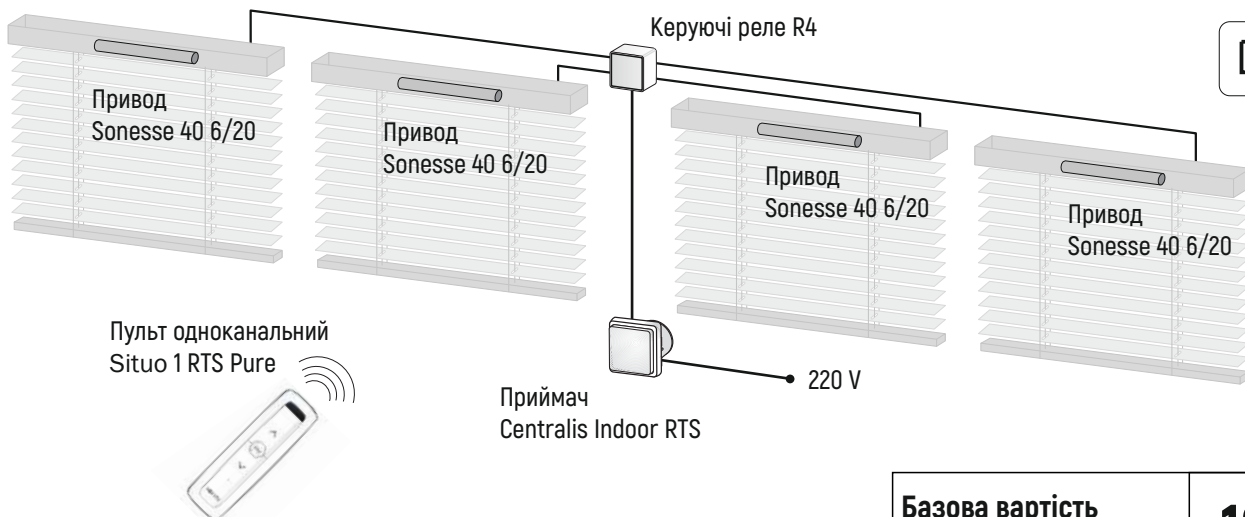


somfy.

220 V

Базова вартість комплекту автоматики	308 €
Плюс Situо 1 Variation RTS Pure	339 €

Комплект групового радіокерування, 220 V для чотирьох виробів (жалюзі 50 мм: бамбукові, дерев'яні, пластикові); РК XXL



somfy.

220 V

Базова вартість комплекту автоматики	1028 €
--------------------------------------	---------------

червень 2024



Бюджетна автоматика GALAXY



CONNECTOR Galaxy

Smart box CONNECTOR GALAXY - це керування сонцезахисними виробами з радіо автоматикою Galaxy зі смартфона і планшета через WiFi.

Нічого зайвого, тільки зручність і простота керування!



Connector Galaxy керує:

- РУЛОННИМИ ШТОРАМИ
- РИМСЬКИМИ КАРНИЗАМИ
- ШТОРАМИ ДЕЛАЙТ
- АВТОМАТИЧНИМИ КАРНИЗАМИ ДЛЯ ШТОП
- ШТОРАМИ ПЛІСЕ
- ЗАХИСНИМИ РОЛЕТАМИ
- ЖАЛЮЗІ
- МАРКІЗАМИ



30 виробів



20 таймерів



20 кімнат



20 сценаріїв



двосторонній радіоконтроль



односторонній радіоконтроль



керування через Wi-Fi



живлення від micro-USB 5V



Додаток Connector на App Store і Google Play



**Вартість смарт-боксу
Connector Galaxy**

145 €

Детальна інформація в "Керівництві користувача Connector Galaxy"

Комплект радіокерування з бездротовим підключенням, 8 V і ЗВОРОТНИМ ЗВ'ЯЗКОМ
Для систем з валом 19 мм: Ельф-19, Делайт-19, Уні-Стулка, Делайт-Уні-Стулка.



Привод зі зворотним зв'язком з вбудованою батареєю і приймачем
G MR 15 USB io (0,3/30), 8 V
110 €





Кабель USB G ZU 3M для зарядки приводів з USB
15 €

3 місяці роботи без підзарядки за умови одного циклу в день



Пульт зі зворотним зв'язком 1-канальний G R-IO 1
30 €




\varnothing
19 мм

8 V

Базова вартість комплекту автоматики

155 €

Комплект радіокерування з бездротовим підключенням, 8 V і ЗВОРОТНИМ ЗВ'ЯЗКОМ
Для систем рулонних штор і штор Делайт з валом 28 мм і 40 мм.



Привод зі зворотним зв'язком з вбудованою батареєю і приймачем
G MR 25 USB io (1,1/28), 8 V
110 €





Кабель USB G ZU 3M для зарядки приводів з USB
15 €

3 місяці роботи без підзарядки за умови одного циклу в день



Пульт зі зворотним зв'язком 1-канальний G R-IO 1
30 €




\varnothing
28 мм

\varnothing
40 мм

8 V

Базова вартість комплекту автоматики

155 €

* Увага! Не рекомендовано для використання в закритих системах, через відсутність вільного доступу до кнопок налаштування та зарядки приводу.

Комплект радіокерування, 220 V зі ЗВОРОТНИМ ЗВ'ЯЗКОМ.
Для систем з валом 28 мм: Лайт-28*, Стандарт-Касета-28, Делайт-Люкс-28




Привод зі зворотним зв'язком, із вбудованим приймачем
G MR 25 TE/S (0,7/34), 220 V
75 €



Пульт зі зворотним зв'язком 1-канальний G R-IO 1
30 €



\varnothing
28 мм

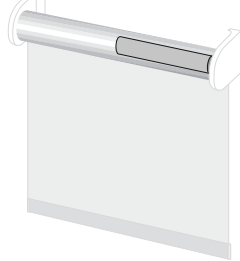
220 V

Базова вартість комплекту автоматики

105 €

**Комплект радіокерування з бездротовим підключенням.
Для систем рулонних штор і штор Делайт з валом 28 мм і 40 мм.**

Живлення від літєвих батарей (AA) 12 V.



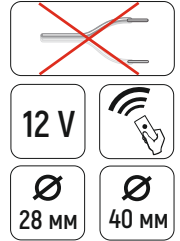
Привод із вбудованим приймачем G MR 25 CE (0,7/34), 12 V
89 €



Контейнер для батарей з кріпленнями, в комплекті поставки 8 літєвих батарей = 12 V
33 €



Пульт 1-каналний G RI 1
20 €



Базова вартість комплекту автоматики 142 €

Для живлення приводу використовуються 8 літєвих батарей типу AA сумарною напругою 12V постійного струму



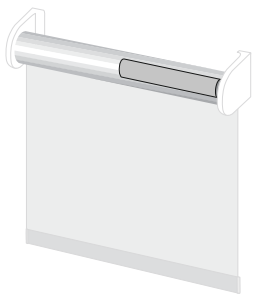
Таблиця показує розрахунковий термін служби літєвих батарей під час експлуатації 1 цикл в день.

■ сірим виділені допустимі розміри для систем з валом 28 мм: ширина до 1,6 м; висота до 2,2 м.

Розрахунковий термін служби батарей (місяці)

		Ширина виробу, м						
		1,0	1,3	1,6	2,0	2,3	2,6	3,0
Висота виробу, м	1,0	14	13	13	13	13	13	13
	1,4	12	12	12	12	11	11	11
	1,8	11	11	11	10	10	10	10
	2,2	10	10	10	10	8	8	8
	2,6	8	8	8	8	8	7	7
	3,0	8	8	7	7	7	7	6
	3,5	7	7	7	7	6	6	6

**Комплект радіокерування з бездротовим підключенням.
Для систем рулонних штор і штор Делайт з валом 28 мм і 40 мм.
Живлення - сонячна панель і акумулятори Ni-MH (AA) 12 V.**



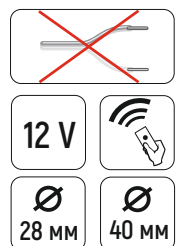
Привод із вбудованим приймачем G MR 25 CE (0,7/34), 12 V
89 €



Сонячна панель і контейнер для акумуляторів з кріпленнями, в комплекті поставки 10 акумуляторів = 12V
118 €



Пульт 1-каналний G RI 1
20 €



Базова вартість комплекту автоматики 227 €

Максимально допустимі розміри для систем з валом 28 мм: ширина до 1,6 м; висота до 2,2 м.

Для живлення приводу використовуються 10 шт нікель-метал-гідридних акумуляторів

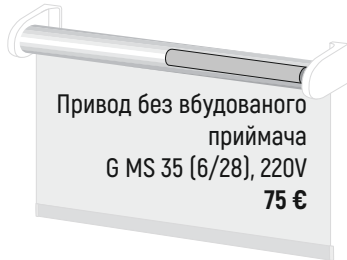


Сонячну панель рекомендується встановлювати на скло вікна з сонячного боку.
ВАЖЛИВО! Провести монтаж виробів з автоматикою не пізніше 14ти днів після виготовлення.
Сонячна панель заряджає (підзаряджає) акумулятори.
Розрахунковий термін служби сонячної панелі - 3 роки.
Розрахунковий термін служби акумуляторів Sanyo Eneloop - 3 роки .

**Комплект для дротового керування, 220 V
або для підключення в «Розумний Будинок».**

**Для систем з валом 40/65 мм: Атлант-40/65, Атлант-Касета, Делайт-Люкс-40,
жалюзі 50мм і РК XXL**

Galaxy



Привод без вбудованого
приймача
G MS 35 (6/28), 220V
75 €



Дротовий механічний
перемикач для
одного привода, G KO 1
8 €

220 V

**Базова вартість
комплекту автоматики **83 €****

Варіанти керування:



Дротовий контактний
перемикач
1-канальний, G K 1
24 €



Дротовий контактний
перемикач
2-канальний, G K 2
26 €

**Комплект для дротового керування, 220 V
або для підключення в «Розумний Будинок».**

**Для систем з валом 40/65 мм: Атлант-40/65, Атлант-Касета, Делайт-Люкс-40,
жалюзі 50мм і РК XXL**

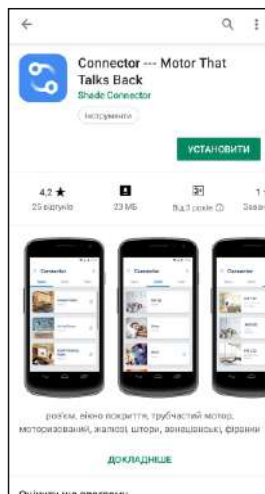
Galaxy



Wi-Fi TUBULAR MOTOR



Привод із вбудованим
приймачем Wi-Fi
G MRW 35 (6/28), 220V
110 €



Додаток **CONNECTOR GALAXY** для
смартфонів та планшетів на
Android и IOS.

[Завантаження і встановлення додатку](#)

За допомогою фотокамери свого
смартфона/планшета або програми,
що сканують QR коди, зіскануйте
потрібний код - для ОС Android или ОС IOS.



Download on the
App Store



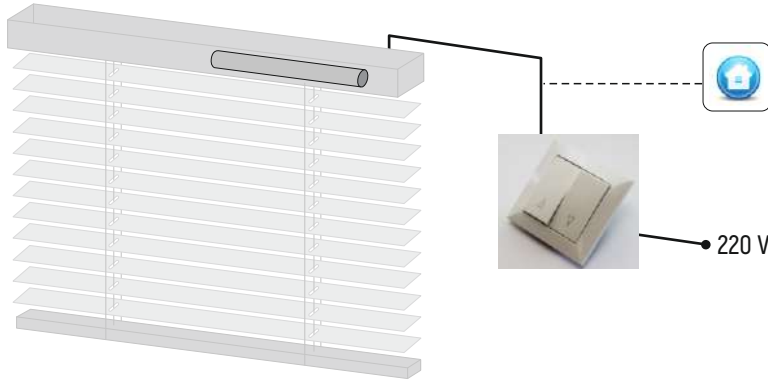
GET IT ON
Google Play

Пульт зі зворотним зв'язком
1-канальний G R-IO 1
30 €



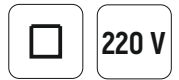
**Базова вартість
комплекту автоматики **110 €****

Комплект для дротового підключення, 220 V і підключення в «Розумний Будинок».
Для горизонтальних жалюзі 50 мм (бамбукових, дерев'яних, пластикових, алюмінієвих); РК XXL



Привод без вбудованого приймача G MS 35 (10/17), 220 V
85 €

Дротовий механічний перемикач для одного приводу, G KO 1
8 €



Базова вартість комплекту автоматики 93 €

Варіанти керування:

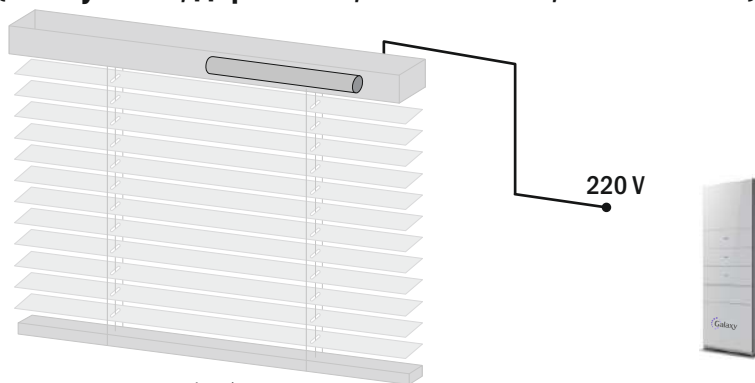


Дротовий контактний перемикач 1-канальний, G K 1
24 €



Дротовий контактний перемикач 2-канальний, G K 2
26 €

Комплект радіокерування, 220 V для горизонтальних жалюзі 50 мм (бамбукових, дерев'яних, пластикових, алюмінієвих); РК XXL



Привод із вбудованим приймачем G MR 35 (10/17), 220 V
126 €

Пульт 1-канальний G RI 1
20 €



Базова вартість комплекту автоматики 146 €

Варіанти радіокерування:



Пульт 1-канальний сенсорний G RA 1
25 €



Пульт 15-канальний кнопковий G RI 15
27 €



Пульт 15-канальний сенсорний G RA 15
40 €



Пульт-перемикач 1-канальний, G RP 1
18 €



Пульт-перемикач 2-канальний, G RP 2
20 €

**Комплект для радіокерування керування, 220 V
або для підключення в «Розумний Будинок» за системою Wi-Fi.
Для систем жалюзі 50мм і РК XXL**



WI-FI TUBULAR MOTOR



Привод із вбудованим
приймачем Wi-Fi
G MRW 35 (10/17), 220V
130 €

Пульт зі зворотним зв'язком
для ДГЖ 1-канальний
G RD-IO 1
32 €



Додаток **CONNECTOR GALAXY** для
смартфонів та планшетів на
Android и IOS.

Завантаження і встановлення додатку

За допомогою фотокамери свого
смартфона/планшета або програми,
що сканують QR коди, зіскануйте
потрібний код - для ОС Android или ОС IOS.



Базова вартість
комплекту автоматики

162 €

Варіанти радіокерування:



Пульт зі зворотним зв'язком
для ДГЖ 15-каналний GRT-іо-5
39 €



Пульт зі зворотним зв'язком
5-к. з таймером GRT-іо-5
37 €



Пульт зі зворотним зв'язком
15-каналний GRI-іо-15
37 €



Пульт зі зворотним зв'язком
15-каналний чорний GRI-іо-15
39 €



Пульт-перемикач
зі зворотним зв'язком
1-кан., G RP-іо-1
30 €



Пульт-перемикач
зі зворотним зв'язком
15-кан., G RP-іо-15
32 €

**Комплект для радіокерування, 12 V.
Для систем плісе PLE, FE. Для римських карнизів.**



Привод із вбудованим приймачем
G MR 24 CE/L (0,6/34), 12 V
82 €



Акумуляторна батарея
G DC 1256
41 €



Зарядний пристрій для батареї G DC 1256
17 €



Пульт 1-канальний
G RI 1
20 €



Базова вартість комплекту автоматики
Зарядний пристрій

143 €
17€

**Комплект для радіокерування, 12 V.
Для систем плісе PLE, FE. Для римських карнизів.**



Привод із вбудованим приймачем
G MR 24 CE/L (0,6/34), 12 V
82 €



Блок живлення DC943A
20 €

220 V



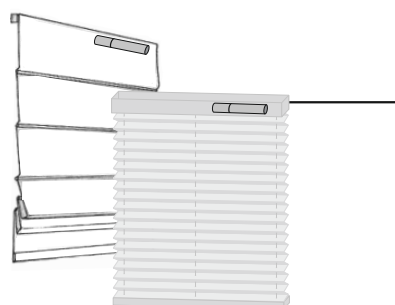
Пульт 1-канальний
G RI 1
20 €



Базова вартість комплекту автоматики

122 €

**Комплект для радіокерування, 12 V, зі ЗВОРОТНИМ ЗВ'ЯЗКОМ.
Для систем плісе PLE, FE. Для римських карнизів.**



Привод зі зворотним зв'язком із вбудованим приймачем, посилений двовальний
G MR io 24 AF/S (0,8/34), 12 V
115 €



Блок живлення DC731K
40 €

220 V



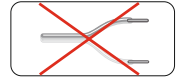
Пульт зі зворотним зв'язком 1-канальний G R-IO 1
30 €



Базова вартість комплекту автоматики

185 €

**Комплект радіокерування з бездротовим підключенням.
Живлення від літєвих батарей (AA) 12 V.
Для систем плісе PLE, FE. Для римських карнизів.**



Привод із вбудованим приймачем G MR 24 CE/L (0,6/34), 12 V **82 €**

Контейнер для батарей з кріпленнями, в комплекті поставки 8 літєвих батарей = 12V **33 €**

Пульт 1-канальний GRI 1 **20 €**

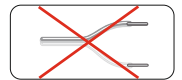
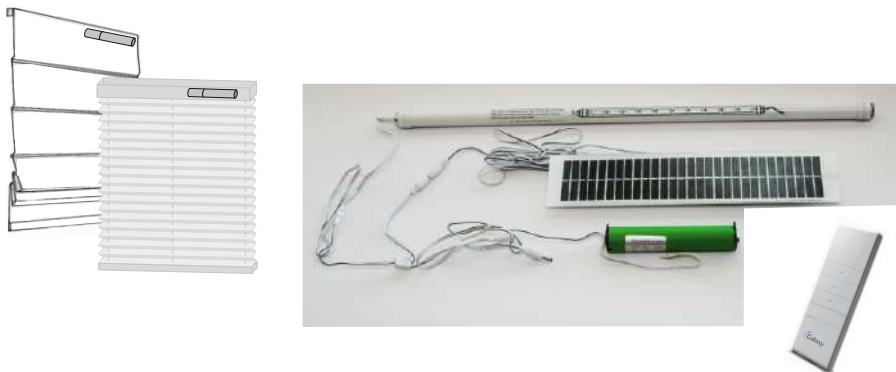
Базова вартість комплекту автоматики	135 €
З приводом G MR 24 io AF/S Пульт 1-канальний G RI-IO	178 €

Для живлення приводу використовуються 8 літєвих батарей типу AA сумарною напругою 12 V постійного струму



Розрахунковий термін служби літєвих батарей під час експлуатації штори 1 цикл в день (залежно від розміру виробів) 6 - 13 місяців.

**Комплект радіокерування з бездротовим підключенням.
У комплекті акумулятори (12 V) і сонячна панель.
Для систем плісе PLE, FE. Для римських карнизів.**



Привод із вбудованим приймачем G MR 24 CE/L (0,6/34), 12 V **82 €**

Сонячна панель і контейнер для акумуляторів з кріпленнями, в комплекті поставки 10 акумуляторів = 12V **118 €**

Пульт 1-канальний GRI 1 **20 €**

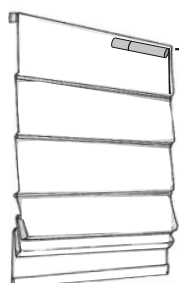
Базова вартість комплекту автоматики	220 €
З приводом G MR 24 io AF/S Пульт 1-канальний G RI-IO	263 €

Для живлення приводу використовуються 10 шт нікель-метал-гідридних акумуляторів



Сонячну панель рекомендується встановлювати на скло вікна з сонячного боку.
ВАЖЛИВО! Провести монтаж виробів з автоматикою не пізніше 14-ти днів після виготовлення.
Сонячна панель заряджає (підзаряджає) акумулятори.
Розрахунковий термін служби сонячної панелі - 3 роки.
Розрахунковий термін служби акумуляторів Sanyo Eneloop - 3 роки.

**Комплект для підключення в «Розумний Будинок».
Для римських карнизів.**

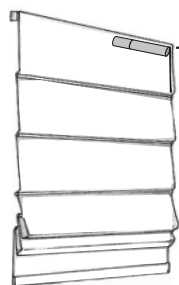


Комплект:
привод посилений без приймача
G MS 24 DH / L (0.8 / 45), 12 V
і електронний
кінцевик G DS 373
105 €

Блок живлення
DC943A
20 €

Базова вартість комплекту автоматики	125 €
--------------------------------------	--------------

**Комплект для підключення в «Розумний Будинок».
Для римських карнизів.**



Комплект:
привод посилений без приймача
G MS 24 DS (0,5 / 34), 12 V
і електронний
кінцевик G DS 373
100 €

Блок живлення
DC943A
20 €

Базова вартість комплекту автоматики	120 €
--------------------------------------	--------------

РОЗУМНІ БУДИНКИ ВИБІР ПРИВОДУ, ПІДКЛЮЧЕННЯ

ІНСТРУКЦІЯ

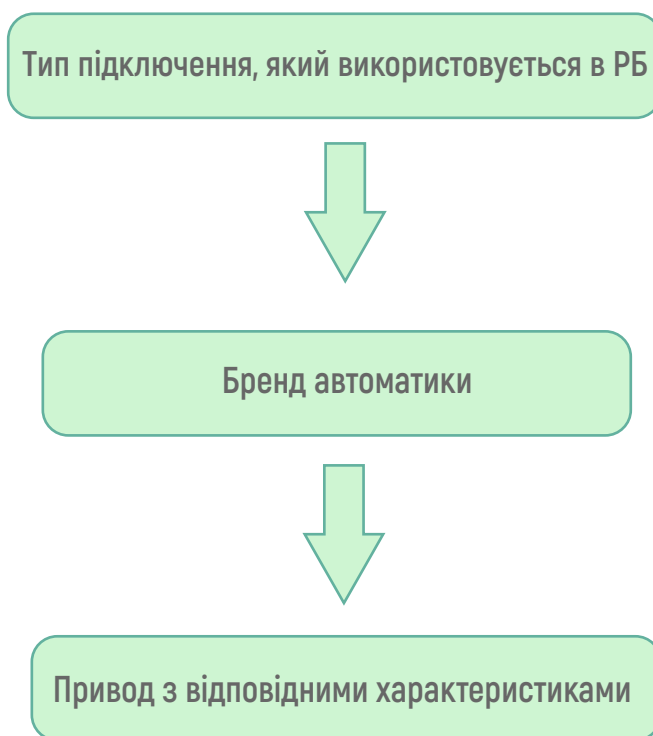
В даний час існує 3 типи підключення до Розумних будинків (РБ):

- через силове керування
- через зміну полярності
- через «сухий контакт» напряду (ЕК) або за допомогою трансмітера (радіо 220 V)

Тому, в першу чергу, під час надходження запиту від клієнта на автоматику для підключення в Розумний будинок необхідно з'ясувати, який тип підключення вже використовується або планується в його РБ.

Після цього у відповідній таблиці необхідно:

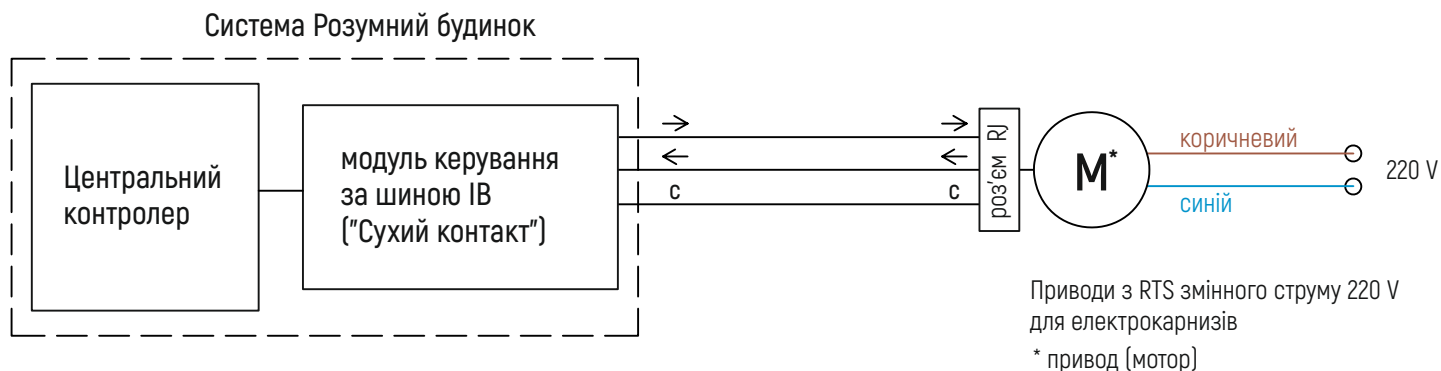
1. Знайти вид виробу (продукт), який буде підключатися.
2. Вибрати бренд автоматики.
3. Вибрати привод з відповідними характеристиками (як під час звичайного замовлення автоматики).



Також для кожного типу підключення існує електрична схема підключення, яку можна надавати підрядникам по РБ / монтажникам / дилерам.

ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО РОЗУМНОГО БУДИНКУ ЧЕРЕЗ "СУХИЙ КОНТАКТ" НАПРЯМУ

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ

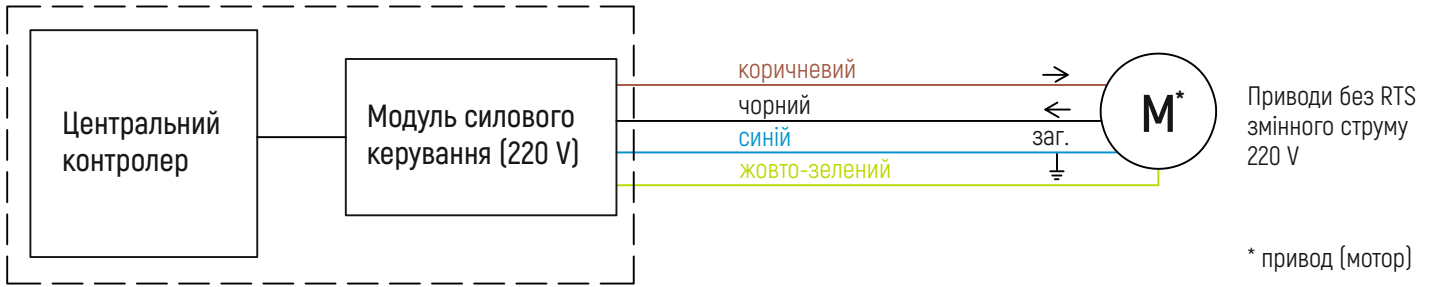


ВИБІР НЕОБХІДНОГО ПРИВОДУ

ПРОДУКТИ	БРЕНД АВТОМАТИКИ	ПРИВОД
Електрокарнизи	Galaxy	Sky-io-RTS (75/20), 220 V Sky-Light-wifi-io-RTS (45/20) Sky-Light-Q-io-RTS (1,2/20), 220 V
	Somfy	Movelite 35 RTS EU, 220 V Movelite 35 WT/DCT, 220 V Glydea Ultra 60 RTS EU, 220 V Glydea Ultra 60 WT/DCT 220 V
	Forest	Shuttle L 40W, 220 V Shuttle M 24DC, 72W

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ

Система Розумний будинок

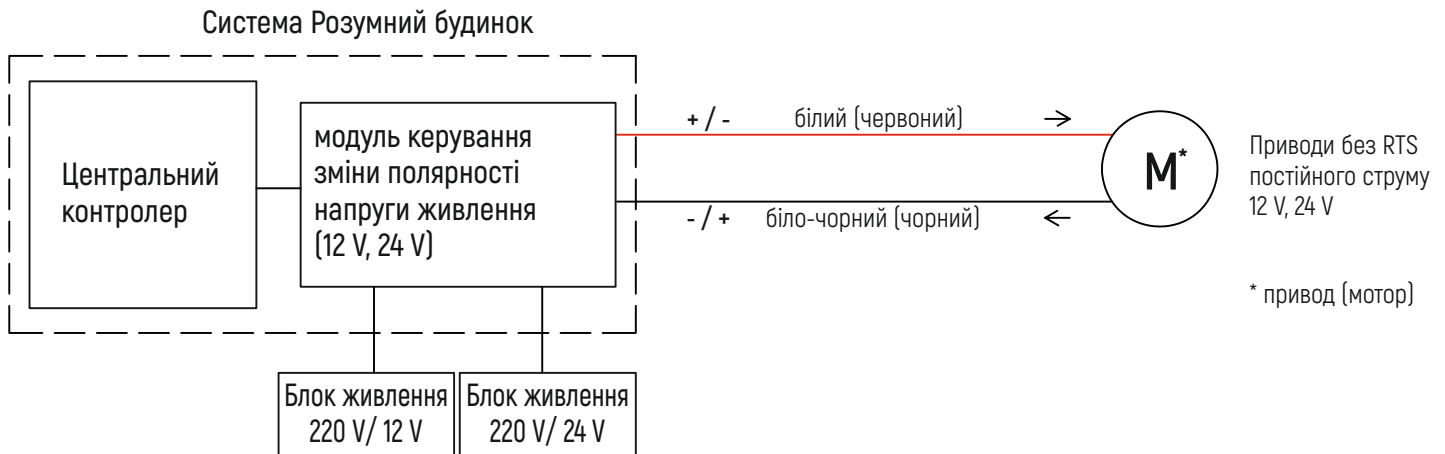


ВИБІР НЕОБХІДНОГО ПРИВОДУ

ПРОДУКТИ	БРЕНД АВТОМАТИКИ	ПРИВОД
Дерев'яні, бамбукові, пластикові, алюмінієві горизонтальні жалюзі 50 мм	Galaxy	G MS 35 6/28, 220 V G MS 35 10/17, 220 V
	Somfy	Sonesse 40 6/20, 220 V Sonesse 40 9/12, 220 V
Рулонні штори (з валом 40 і 65 мм), Штори Делайт (з валом 40 мм)	Galaxy	G MS 35 6/28, 220 V
	Somfy	Sonesse 40 3/30, 220 V Sonesse 40 6/20, 220 V
Рулонні штори (з валом 65/80 мм)	Somfy	Sonesse 50 10/28, 220 V (система Атлант 65/80)
Римські карнизи XXL	Galaxy	G MS 35 6/28, 220 V G MS 35 10/17, 220 V
	Somfy	Sonesse 40 3/30, 220 V Sonesse 40 9/12, 220 V Sonesse 40 6/20, 220 V
Маркізні системи	Galaxy	45 MS 40/15, 220 V
	Somfy	HiPro LT50 Apollo 30/17, 220 V HiPro LT50 Gemini 25/17 NHK, 220 V HiPro LT50 Mariner 40/17, 220 V HiPro LT50 Mariner 40/17 NHK, 220 V HiPro LT50 Meteor 20/17, 220 V HiPro LT50 Vectran 50/12, 220 V HiPro LT60 Sirius NHK 80/12, 220 V HiPro LT60 Vega 60/12, 220 V HiPro LT60 Vega 60/12 NHK, 220 V
Захисні ролети	Galaxy	45 MS 40/15, 220 V
	Somfy	LS 40 Vulkan 13/8, 220 V LT 50 Jet 10/17, 220 V HiPro LT50 Apollo 30/17, 220 V HiPro LT50 Gemini 25/17 NHK, 220 V HiPro LT50 Mariner 40/17, 220 V HiPro LT50 Mariner 40/17 NHK, 220 V HiPro LT50 Meteor 20/17, 220 V HiPro LT50 Vectran 50/12, 220 V HiPro LT60 Sirius NHK 80/12, 220 V HiPro LT60 Vega 60/12, 220 V HiPro LT60 Vega 60/12 NHK, 220 V
Електрокарнизи	Galaxy	Sky-Light-Standart (45/20), 220 V Sky-Standart (75/20), 220 V
	Somfy	Movelite 35 WT/DCT, 220 V Glydea Ultra 60 WT/DCT, 220 V
	Forest	FMS 60W, 220 V Shuttle AC 40W, 220 V

ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО РОЗУМНОГО БУДИНКУ ЧЕРЕЗ ЗМІНУ ПОЛЯРНOSTІ ЖИВЛЕННЯ

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ



Блоки живлення необхідні, якщо в Розумному будинку замовника вони відсутні.

ВИБІР НЕОБХІДНОГО ПРИВОДУ

ПРОДУКТИ	БРЕНД АВТОМАТИКИ	ПРИВОД
Римські карнизи	Galaxy	G MS 24 DS (0,5/34), 12 V G MS 24 DH/L (0,8/45), 12 V
	Somfy	Lw25 Concept 04/40 B-44, 24 V Lw25 Concept 08/30 B-83, 24 V
Рулонні штори (з валом 28 мм)	Somfy	Roll Up 28 WT 0,8/30 DC, 24 V
Штори плісе PLE, FE	Somfy	Lw25 Concept 04/40 B-44, 24 V LW25 Concept 08/30 B-83, 24 V
Дерев'яні, бамбукові, алюмінієві горизонтальні жалюзі 25 мм	Somfy	Lw25 Concept 04/40 B-44, 24 V LW25 Concept 08/30 B-83, 24 V

СОНЯЧНА ПАНЕЛЬ GALAXY DC 1289H



Призначена для підзарядки зовнішньої акумуляторної батареї DC1276 або контейнера з акумуляторами Eneeloop 1.2V, які можуть застосовуватися для живлення 12-вольтових приводів Galaxy:

- G MR 24 CE/L (0.6/34)
- G MR 24 AF/S (0.8/34)

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАНЕЛІ

Потужність (P)	Напруга (U)	Струм зарядки (MAX)
2 Вт	14,5 Вт	0,15 А

Обмеження для роботи сонячної панелі – див. стор. 3

Увага! Якщо пропускна здатність скла менше 65%, використовувати панель неможливо.

УМОВИ РОБОТИ

- Акумулятори надходять на об'єкт повністю зарядженими.
- **У сонячну погоду** рекомендована кількість циклів в день - 1 цикл (відкрити / закрити) в день.

Під час дотримання цієї умови панель встигає підзаряджати акумулятори до здійснення наступного циклу.

- **У похмуру погоду** (за відсутності сонця) панель не заряджає акумулятори та під час кожного циклу вони розряджаються.

Тому в похмуру погоду без підзарядки рекомендується здійснювати не більше 30 циклів (Подальша розрядка акумуляторів призводить до зменшення терміну їхньої служби та погіршення якості роботи).

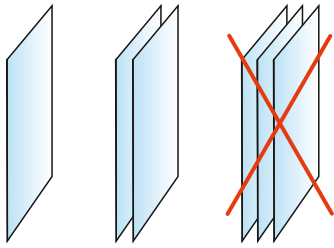
Після 30 циклів необхідно заряджати акумулятори від сонячної панелі за сонячної погоди не менше 10 годин або одноразово скористатися зарядним пристроєм Galaxy G ZU 520 протягом 5 годин.

МОНТАЖ

- Кріпити сонячну панель необхідно у верхній половині вікна, у вільному доступі до прямих сонячних променів.
- Кріплення повинне відбуватися на 2-х сторонній скотч, який входить у монтажний комплект.
- Попередньо необхідно знежирити скло!

Гарантія на сонячну панель - 1 рік.

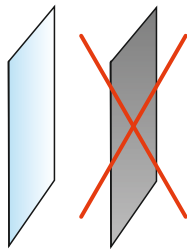
ТИП ВІКНА для роботи сонячної панелі



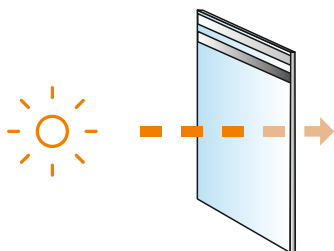
Не більше 2-х стекол

 <small>National Fenestration Institute CERTIFIED</small>	World's Best Window Co. Series "2000" Casement <small>Vinyl Clad Wood Frame Double Glazing • Argon Fill • Low E ABC-X-1-00001-00001</small>	
	ENERGY PERFORMANCE RATINGS U-Factor (U.S. / I-P) Solar Heat Gain Coefficient 0.30 0.30	
ADDITIONAL PERFORMANCE RATINGS Visible Transmittance Air Leakage (U.S. / I-P) 0.65 0.2		
<small>Manufacturer stipulates that these ratings conform to applicable NFRC procedures for determining whole product performance. NFRC ratings are determined for a fixed set of environmental conditions and a specific product size. NFRC does not recommend any product and does not warrant the suitability of any product for any specific use. Consult manufacturer's literature for other product performance information. www.nfrc.org</small>		

Проникнення світла від 65%

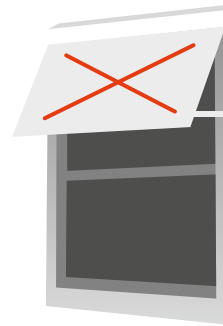


Без тонування

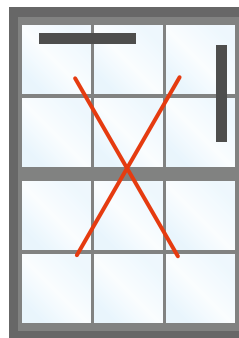


Тільки з внутрішнього
боку вікна

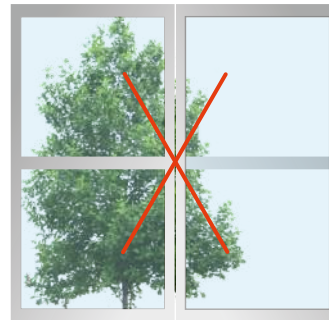
ОБМЕЖЕННЯ для роботи сонячної панелі



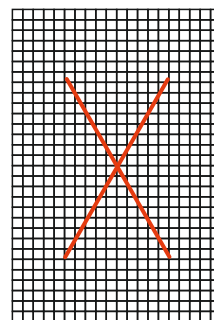
Системи зовнішнього
сонцезахисту



Вікна з декоративними
вставками



Дерева перед вікном



Москітні сітки

ПРАВИЛА ПОВЕРНЕННЯ АВТОМАТИКИ ДЛЯ СОНЦЕЗАХИСНИХ СИСТЕМ І АВТОМАТИЧНИХ ШТОРНИХ КАРНИЗІВ

Повернення несправної автоматики за гарантією*

Повернення несправної автоматики за гарантією здійснюється за наступним алгоритмом:

1. Несправна автоматика надходить на експертизу в техвідділ компанії інженеру з автоматики.

Необхідне дотримання наступної комплектності (від КК):

1.1. Несправна автоматика (привод / пульт / кнопка / трансмітер / блок живлення / зовнішній радіоприймач / сонячна панель і т.д.), надійно упакована.

1.2. Опис несправності.

2. Додаткова інформація для експертизи повернення:

2.1. Номер замовлення.

2.2. Служба доставки, номер декларації.

3. Експертиза несправної автоматики:

3.1. Інженер ТВ робить попередній зовнішній огляд для виявлення ударів, вм'ятин, слідів розкриття автоматики, ін. ушкоджень.

3.2. Перевірка працездатності автоматики. Підтвердження несправності.

3.3. Складання технічного висновку.

4. Заміна гарантійної автоматики, що визнана несправною:

4.1. Гарантійна автоматика Galaxy підлягає заміні на нову.

4.2. Гарантійна автоматика Somfy направляється в сервісний центр Somfy (Київ) для гарантійного ремонту або заміни. Якщо клієнту необхідна заміна, на об'єкт відправляється постійна/тимчасова заміна зі складу Б / В. Автоматика, яка повернулася з сервісного центру, кладеться на склад Б / В, або відправляється клієнту.

4.3. Гарантійна автоматика Forest направляється в сервісний центр Forest (Нідерланди) для гарантійного ремонту або заміни. Якщо клієнту необхідна заміна, на об'єкт відправляється постійна/тимчасова заміна зі складу Б / В. Автоматика, яка повернулася з сервісного центру, кладеться на склад Б / В, або відправляється клієнту.

*Заводська упаковка повинна зберігатися весь термін дії гарантії.

Повернення автоматики з причини відмови клієнта

Повернення автоматики з причини відмови клієнта проводиться за наступним алгоритмом:

1. Вся зворотна автоматика надходить на експертизу в техвідділ компанії інженеру з автоматики.

Необхідне дотримання наступної комплектності (від КК):

1.1. Номер замовлення.

1.2. Причина повернення.

1.3. Заводська упаковка (повинна бути ціла, без написів, без скотчу).

1.4. Інструкція користувача.

1.5. Відсутність зовнішніх пошкоджень (без подряпин, вм'ятин, не обрізані дроти).

1.6. Повний комплект автоматики, яка відправлялася клієнту (монтажні кріплення, батарейки для пультів і т.п.), надійно упакований.

2. Інженер з автоматики проводить перевірку працездатності автоматики.

3. Якщо зворотна автоматика, задовольняє пунктам 1 і 2 в повному обсязі, вона визнається робочою і відправляється на основний склад компанії.

4. Якщо зворотна автоматика не задовольняє п. 1, вона визнається Б / В і відправляється на склад Б / В.

5. Якщо зворотна автоматика не задовольняє пункт 2, то вона визнається браком і відправляється на склад Браку.

УВАГА! Відправку зворотної автоматики оплачує КК / ДД.

Після відправки ДД повинен написати лист на свого регіонального або клієнт-менеджера, в якому вказати факт відправки і п.1.1-1.2.

**НЕСПРАВНОСТІ АВТОМАТИКИ (ПРИВОДИ ВНУТРІШНЬОВАЛЬНІ,
ВНУТРІШНЬОКАРНИЗНІ, ДЛЯ ШТОРНИХ КАРНИЗІВ), ЯКІ МОЖНА УСУНУТИ
НА ОБ'ЄКТІ СИЛАМИ МОНТАЖНИКА, ДИЛЕРА**

Несправність	Можлива причина	Спосіб усунення
Приводи з живленням 220 V з електромеханічними кінцевиками		
Привод обертається повільно або взагалі не обертається	1. Низька напруга в мережі. 2. Неправильне підключення.	1. Перевірити напругу мережі. 2. Підключити привід до живлення згідно з інструкцією.
Привод зупиняється після пуску і більше не реагує на команди	1. Перегрів.	1. Дати приводу охолонути протягом 20 хвилин.
Привод не працює за командою з пульта	1. Пульт не налаштований на привід. 2. Сіла батарейка в пульті.	1. Повторно налаштувати пульт на привід. 2. Замінити батарейку в пульті.
Приводи з живленням 220 V з електронними кінцевиками		
Привод обертається повільно або взагалі не обертається	1. Низька напруга в мережі.	1. Перевірити напругу мережі.
Привод зупиняється після пуску і більше не реагує на команди	1. Перегрів.	1. Дати приводу охолонути протягом 20 хвилин.
Привод не працює за командою з пульта	1. Пульт не налаштований на привід. 2. Сіла батарейка в пульті.	1. Повторно налаштувати пульт на привід. 2. Замінити батарейку в пульті.
Привод не зупиняється в кінцевих точках	1. Кінцеві точки збилися через перепади напруги електромережі.	1. Знову запрограмувати кінцеві точки
Приводи с живленням 24V з механічними кінцевиками, 12 V з електромеханічними кінцевиками		
Привод обертається повільно або взагалі не обертається	1. Низька напруга живлення на виході блоку живлення (БЖ). 2. Неправильне підключення.	1. Перевірити напругу з БЖ, у разі низької напруги - замінити БЖ. 2. Підключити привід до живлення згідно з інструкцією.
Привод зупиняється після пуску і більше не реагує на команди	1. Перегрів.	1. Дати приводу охолонути протягом 20 хвилин.

Несправність	Можлива причина	Спосіб усунення
Приводи з живленням 12 V з електронними кінцевиками		
Привод обертається повільно або взагалі не обертається	1. Низька напруга живлення на виході з контейнера з батарейками або акумуляторами.	1. Перевірити напругу з контейнера. Замінити батарейки або зарядити акумулятори.
Привод зупиняється після пуску і більше не реагує на команди	1. Перегрів.	1. Дати приводу охолонути протягом 20 хвилин.
Привод не працює за командою з пульта	1. Пульт не налаштований на привод. 2. Сіла батарейка в пульті.	1. Повторно налаштувати пульт на привід. 2. Замінити батарейку в пульті.
Привод не зупиняється в кінцевих точках	1. Кінцеві точки збилися через перепади напруги.	1. Знову запрограмувати кінцеві точки
Приводи з живленням від вбудованої акумуляторної батареї		
Привод обертається повільно або взагалі не обертається	1. Низький заряд вбудованого акумулятора - блимає червоний світлодіод.	1. Підключити зарядний пристрій. Коли світлодіод стане горіти без блимання - відключити зарядний пристрій від приводу.
Привод не працює за командою з пульта	1. Пульт не налаштований на привод. 2. Сіла батарейка в пульті.	1. Повторно налаштувати пульт на привод. 2. Замінити батарейку в пульті.
Приводи з живленням від знімного акумулятора		
Привод обертається повільно або взагалі не обертається	1. Низька напруга живлення знімного акумулятора (блимає червоний світлодіод).	1. Заряджати знімний акумулятор за допомогою зарядного пристрою, доки не загориться зелений світлодіод.
Привод не працює за командою з пульта	1. Пульт не налаштований на привід. 2. Сіла батарейка в пульті.	1. Повторно налаштувати пульт на привід. 2. Замінити батарейку в пульті.

У разі, якщо описані вище способи не допомогли або були виявлені інші несправності, необхідно зробити скидання приводу до заводських налаштувань і налаштувати його заново, дотримуючись інструкції.

Якщо це не усунуло проблему, необхідно відправити автоматику на виробництво компанії згідно з правил повернення автоматики.

Важлива інформація до уваги користувачів автоматизованих виробів

- Усі приводи із підключенням 220V, що використовуються в таких виробках як:
Горизонтальні жалюзі,
Рулонні штори,
Римські штори (на карнизі XXL),
Маркізні системи,
оснащені **асинхронним** двигуном.
- За рахунок цієї технічної особливості приводи встановлені у виробі працюють не ідентично один одному. Кількість обертів за хвилину залежно від навантаження на привід може мати похибку.
- Відповідно вироби, як однакових так і різних розмірів не працюватимуть в однаковому швидкісному режимі з однаковими приводами.
- Це може відбиватися на естетиці об'єкта з великою кількістю розміщених поруч автоматизованих виробів.
Вироби працюватимуть, підйом/опускання, не одночасно.



Найменування	Розмір приводу	Мінімальна ширина системи м.
Ельф-19 біл. Делайт-19 , Galaxy		
Привод с ОС G MR 15 USB іо 0,3/30 (РШ/ДЛ 19)	0,372	0,45
Атлант-40 бел.,Делайт-40 Galaxy без пазу		
Привод 220 V стандарт, G MSL 35 6/28	0,53	0,61
Привод Wi-Fi 220 V радіо сзі зворотнім зв'язком, G MRW іо 35 6/28	0,585	0,665
Атлант-40 бел.,Делайт-40 Somfy без пазу		
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 3/30	0,525	0,59
Привод Somfy Sonesse 40 3/30	0,48	0,545
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 6/20	0,555	0,62
Привод Somfy Sonesse 40 6/20	0,515	0,58
Привод зі зворотнім зв'язком Somfy Sonesse 40 іо 3/30 RTS	0,52	0,585
Привод Sonesse Ultra 30 WF RTS із вбудованою LI-ION батареєй	0,66	0,725
Атлант-40, біл. Делайт-40 Galaxy з пазом		
Привод 12 V радіо, G MR 25 CE (0,7/34)	0,296	0,4
Привод 220 V радіо, G MR 25 TE (0,7/34)	0,425	0,52
Привод 220 V зі зворотним зв'язком, G MR іо 25 TE/S (0,7/28)	0,438	0,543
Привод с ОС G MR 25 USB іо 1,1/28 (РШ/ДЛ 28/40)	0,478	0,58
Бета/Стандарт-28, біл. Делайт-Бета-28 Galaxy		
Привод 12 V радіо, G MR 25 CE (0,7/34)	0,296	0,371
Привод 220 V радіо, G MR 25 TE (0,7/34)	0,425	0,525
Привод 220 V зі зворотним зв'язком, G MR іо 25 TE/S (0,7/28)	0,438	0,548
Привод с ОС G MR 25 USB іо 1,1/28 (РШ/ДЛ 28/40)	0,478	0,583
Бета/Стандарт-28, бел. Делайт-Бета Somfy		
Привод Somfy Roll Up 28 WT 0,8/30 24V DC , потужність 8 Вт	0,34	0,415
Атлант-42, 50, 65 бел., Galaxy		
Привод 220 V стандарт, G MSL 35 6/28	0,53	0,61
Привод Wi-Fi 220 V радіо зі зворотним зв'язком, G MRW іо 35 6/28	0,585	0,665
Атлант-42, 50,65 біл., Somfy		
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 3/30	0,525	0,59
Привод Somfy Sonesse 40 3/30	0,48	0,545
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 6/20	0,555	0,62
Привод Somfy Sonesse 40 6/20	0,515	0,58
Привод зі зворотним зв'язком Somfy Sonesse 40 іо 3/30 RTS	0,52	0,685
Привод Sonesse Ultra 30 WF RTS із вбудованою LI-ION батареєю	0,66	0,725
Привод Somfy Sonesse 40 9/12	0,51	0,575
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 9/12	0,55	0,615
Атлант-80 автоматика Somfy		
Привод Somfy Sonesse 50 10/28	0,61	0,7
Привод Somfy Sonesse 50 RTS 10/28	0,66	0,75

ПК Абсолют (2 шнура)					
Привод	Розмір приводу, м	Мін. розмір системи, м.	Розмір А, м	Мін. розмір системи, м. (не симметричные шнуры)	Розмір А1 и А2, м
Привод 12 V радіо, G MR 24 CE/L (0,6/34) (Вив.)	0,135	0,698	0,174	0,43	0,174/0,115
Привод 12V зі зворотнім зв язком, двовальний G MR іо 24 AF/S 0,8/34	0,195	0,490	0,115	-	-
Привод 12 V стандарт, G MS 24 DS (0,5/34) (Вив.) + эл.концевік	0,12	0,677	0,158	0,634	0,158/0,115
Привод G MS 24 DH/L (0,8/45) + эл.концевік	0,2	0,715	0,115	-	-
Привод Somfy Wire FreeTilt Lift 25 RTS 0,8/33	0,2	0,495	0,115	-	-
Привод Somfy LW25 Concept 04/40 24V, В-44	0,205	0,630/0,680*	0,115	-	-
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, В-83	0,205	0,630/0,680*	0,115	-	-
Привод Somfy LW25 Concept 04/40 24V, В-44 + эл.приймач (в карнизі)	0,205	0,765/0,815*	0,135	0,745/0,795*	0,115/0,135
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, В-83 + эл.приймач (в карнизі)	0,205	0,765/0,815*	0,135	0,745/0,795*	0,115/0,135

А - ця відстань від габариту до центру крайнього шнура при мінімальному розмірі ширини ГВ = 115мм (конус розгорнутий).

А1 и А2 - крайні відстані не однакові у тому випадку, якщо використовується односторонній привід або ел.приймач (не симетричні шнури)

*- перше значення висоти до 2,9м. Друге для висоти ГВ більш ніж 2,9м

ПК Абсолют (3 шнура)					
Привод	Розмір приводу, м	Мін. розмір системи, м.	Розмір А, м	Мін. розмір системи, м. (не симметричные шнуры)	Розмір А1 и А2, м
Привод 12 V радіо, G MR 24 CE/L (0,6/34) (Вив.)	0,135	0,698	0,174	0,562	0,174/0,115
Привод 12V зі зворотнім зв язком, двовальний G MR іо 24 AF/S 0,8/34	0,195	0,732	0,115	0,620	0,115
Привод 12 V стандарт, G MS 24 DS (0,5/34) (Вив.) + эл.концевік	0,12	0,843	0,158	0,773	0,158/0,115
Привод G MS 24 DH/L (0,8/45) + эл.концевік	0,2	0,935	0,115	0,845	0,115
Привод Somfy Wire FreeTilt Lift 25 RTS 0,8/33	0,2	0,742	0,115	0,625	0,115
Привод Somfy LW25 Concept 04/40 24V, В-44	0,205	0,770/0,870*	0,115	0,760/0,810*	0,115
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, В-83	0,205	0,770/0,870*	0,115	0,760/0,810*	0,115
Привод Somfy LW25 Concept 04/40 24V, В-44 + эл.приймач (в карнизі)	0,205	1,000/1,050*	0,135	0,875/0,925*	0,115/0,135
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, В-83 + эл.приймач (в карнизі)	0,205	1,000/1,050*	0,135	0,875/0,925*	0,115/0,135

А - ця відстань від габариту до центру крайнього шнура при мінімальному розмірі ширини ГВ = 115мм (конус розгорнутий).

А1 и А2 - крайні відстані не однакові у тому випадку, якщо використовується односторонній привід або ел.приймач (не симетричні шнури)

*- перше значення висоти до 2,9м. Друге для висоти ГВ більш ніж 2,9м

Привод	Розмір приводу м.	Мінімальна ширина системи м.	Ширина системи при якій встановити привод не можливо!
ДГЖ 25 мм			
Привод 12V зі зворотнім зв язком, двовальний G MR іо 24 AF/S 0,8/34	0,195	0,535	от 0,721 до 0,799
Привод Somfy Wire FreeTilt Lift 25 RTS 0,8/33	0,200	0,540	от 0,721 до 0,809
Привод Somfy LW25 Concept 04/40 24V, B-44	0,205	0,545	от 0,721 до 0,819
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, B-83	0,205		
ДГЖ 50 мм			
Привод 220 V стандарт, G MSL 35 6/28	0,530	0,670	
Привод Wi-Fi 220 V радіо, зв зворотнім зв язком, G MRW іо 35 6/28	0,600	0,740	
Привод 220 V провідний G MS 35 10/17	0,480	0,620	
Привод 220 V радіо, G MR 35 10/17	0,615	0,760	
Привод Somfy Sonesse 40 3/30	0,490	0,630	
Привод Somfy Sonesse 40 6/20	0,530	0,670	
Привод Somfy Sonesse 40 9/12	0,530	0,670	
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 3/30	0,535	0,675	
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 6/20	0,565	0,710	
Привод Somfy Sonesse 40 RTS 9/12	0,565	0,710	

FE (висота до 2,6м)

Привод	Розмір (ширина) приводу, м	Мін. розмір ширини системи, м.
Привод 12 V радіо, G MR 24 CE/L (0,6/34)	0,135	0,363
Привод 12V зі зворотнім зв язком, двовальний G MR іо 24 AF/S 0,8/34	0,195	0,456
Привод Somfy Wire FreeTilt Lift 25 RTS 0,8/33	0,200	0,461
Привод Somfy LW25 Concept 04/40 24V, B-44	0,205	0,671*
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, B-83	0,205	0,671*
Привод Somfy LW25 Concept 04/40 24V, B-44 + ел.приймач (у карнизі)	0,205	0,766*
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, B-83 + ел.приймач (у карнизі)	0,205	0,766*

* При ширині системи більше 0,54м використовується три шнури

** При мінімальній ширині системи тканина може повністю не розкритися через брак ваги, особливо для тканин зі структурою сот. Тому необхідно уточнювати цей нюанс для конкретних розмірів замовлення.

PLE 12 (мін. три прошивки)

Привод	Розмір (ширина) приводу, м	Мін. розмір ширини системи при висоті до 2,9 м.	Мін. розмір ширини системи при висоті більше 2,9 м.
Привод 12 V радіо, G MR 24 CE/L (0,6/34)	0,135	0,524	0,664
Привод 12V зі зворотнім зв язком, двовальний G MR іо 24 AF/S 0,8/34	0,195	0,598	0,738
Привод Somfy Wire FreeTilt Lift 25 RTS 0,8/33	0,200	0,603	0,743
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, B-83	0,205	0,732	0,922
Привод Somfy LW25 Concept 08/30 24 V, B-83 + ел.приймач (у карнизі)	0,205	0,850	1,040

* При висоті більше 2,9м використовується більш довгий механічний кінцевик та конуса намотування.

Прайс діє до спеціального інформування про старт нового прайсу

пп	Опис	Живлення	Назва	Вартість, Євро
Електроприводи Somfy				
Приводи зі зворотним зв'язком (двосторонні)				
1	Привод зі зворотним зв'язком Somfy Sonesse 40 io 3/30 RTS (рулонні штори і штори з валом 40 і 65 мм, Делайт з валом 40 мм, Жалюзі 50мм, а також РК XXL)	220 V	Sonesse 40 io 3/30 RTS	273
Приводи без зворотного зв'язку (односторонні)				
1	Привод внутрішньовальний без вбудованого приймача (рулонні штори і штори Делайт з валом 28 мм)	24 V	Roll Up 28 WT 0,8/30 DC	141
2	Привод внутрішньовальний без вбудованого приймача (рулонні штори з валом 40 і 65 мм, штори Делайт з валом 40 мм, Жалюзі 50мм а також РК XXL)	220 V	Sonesse 40 3/30	180
3	Привод внутрішньовальний із вбудованим приймачем (рулонні штори і штори з валом 40 і 65 мм, Делайт з валом 40 мм, Жалюзі 50мм а також РК XXL)	220 V	Sonesse 40 RTS 3/30	252
4	Привод внутрішньовальний без вбудованого приймача (Рулонні штори з валом 65/80 мм)	220 V	Sonesse 50 10/28	229
5	Привод внутрішньовальний із вбудованим приймачем (Рулонні штори з валом 65/80 мм)	220 V	Sonesse 50 RTS 10/28	308
6	Привод без вбудованого приймача (Дерев'яні, бамбукові, пластикові жалюзі 50 мм, РК XXL)	220 V	Sonesse 40 6/20	187
7	Привод із вбудованим приймачем (Дерев'яні, бамбукові, пластикові жалюзі 50 мм, РК XXL)	220 V	Sonesse 40 RTS 6/20	267
8	Привод без вбудованого приймача (Дерев'яні, бамбукові, пластикові жалюзі 50 мм, РК XXL)	220 V	Sonesse 40 9/12	191
9	Привод із вбудованим приймачем (Дерев'яні, бамбукові, пластикові жалюзі 50 мм, РК XXL)	220 V	Sonesse 40 RTS 9/12	276
10	Внутрішньокарнизний привід (ПК Абсолют, плісе PLE, FE і жалюзі 25 мм), вага штори до 4 кг	24 V	Lw 25 Concept 08/30 B 83, 24V	147
11	Внутрішньокарнизний привід (ПК Абсолют, плісе PLE, FE і жалюзі 25 мм), вага штори до 2 кг	24 V	Lw 25 Concept 04/40 B 44, 24V	143
Комплекти бездротової автоматики Wire Free				
Рулонні штори і штори День-Ніч				
10	Привод Sonesse Ultra 30 WF RTS з вбудованою LI-ION батареєю (Рулонні штори з валом 40 і 42 мм, штори Делайт з валом 40 мм)	12 V	Sonesse Ultra 30 WF RTS 2/28	294
11	Зарядний пристрій CHARGER PLUG для Sonesse 30 (LI-ON)		CHARGER PLUG	21
Римські виробы, штори плісе, горизонтальні жалюзі 25мм.				
12	Внутрішньокарнизний привід із вбудованим приймачем і електронними кінцевиками (ПК Абсолют, плісе PLE, FE і жалюзі 25 мм). Можливе з'єднання від блоку живлення 220 V. Вага штори до 4 кг.	12 V	Wire Free Tilt Lift 25 RTS 0,8/33	173
Елементи керування Somfy				
Елементи керування зі зворотним зв'язком (двосторонні)				
1	Радіопульт зі зворотним зв'язком (іо) 1-канальний білий, для приводів зі зворотним зв'язком.		Situo 1 IO Pure	45
2	Радіопульт зі зворотним зв'язком (іо) 5-канальний білий, для приводів зі зворотним зв'язком.		Situo 5 IO Pure	73
3	Радіопульт зі зворотним зв'язком (іо) 5-канальний з функцією повороту ламелей *, білий, для приводів зі зворотним зв'язком.		Situo 5 Variation A/M IO Pure	112
4	Радіо-передавач NINA TIMER IO		NINA TIMER IO	267
5	Радіо-передавач NINA IO		NINA IO	214
Елементи керування (односторонні)				
1	Пульт радіокерування 1-канальний, білий		Situo 1 RTS Pure	41
2	Пульт радіокерування 4-канальний, білий		Situo 5 RTS Pure	64
3	Пульт радіокерування 1-канальний, сріблястий		Situo 1 RTS Silver	55
4	Пульт радіокерування 4-канальний, сріблястий		Situo 5 RTS Silver	85
5	Пульт радіокерування 16-канальний, білий		Telis 16 RTS Pure	165
6	Пульт радіокерування 16-канальний, сріблястий		Telis 16 RTS Silver	180
7	Пульт радіокерування 1-канальний з функцією повороту ламелей *, білий		Situo 1 Variation RTS Pure	72
8	Пульт радіокерування 1-канальний з функцією повороту ламелей *, сріблястий		Situo 1 Variation RTS Silver	78
9	Пульт радіокерування 4-канальний з функцією повороту ламелей *, білий		Situo 5 Variation RTS Pure	90
10	Пульт радіокерування 4-канальний з функцією повороту ламелей *, сріблястий		Situo 5 Variation RTS Silver	110
11	Перемикач сенсорний Smoove з рамкою, білий		Smoove 1 RTS Pure Shine	50
12	Перемикач сенсорний Smoove з рамкою, чорний		Smoove 1 RTS Black Shine	50

Продовження на наступній сторінці

Прайс діє до спеціального інформування про старт нового прайсу

початок на попередній сторінці

Елементи керування (односторонні) - продовження			
14	Перемикач сенсорний Smoove з рамкою, сріблястий	Smoove 1 RTS Silver Shine	62
15	Перемикач одноканальний, тактильний (кнопковий) RTS з рамкою	Smoove Origin RTS + Fram	43
16	Перемикач чотиріканальний, тактильний (кнопковий) RTS з рамкою	Smoove Origin 4 RTS + Fra	90
17	Бездротовий настінний радіоперемикач з таймером	Chronis RTS L Comfort	171
18	Датчик освітленості (використовується з Chronis RTS L Comfort). Довжина 2 м.	Chronis Helio Sensor 2 m	45
19	Перемикач для керування 1 приводом, 220 V	Smoove UNO	14
20	Перемикач для керування 2 приводами, 220 V	Smoove DUO	20
21	Перемикач настінний для керування 1 приводом, 24 V /12 V	DUP2	14
* Пульты з функцією повороту ламелей рекомендуються для керування жалюзі і шторами Делайт			
Приймачі, блоки живлення, керуючі реле Somfy			
1	Приймач радіокерування, 220 V	Centralis Indoor RTS	152
2	Радіопередавач з керуванням сигналом ІВ, ІР30 (для підключення в "Розумний Будинок")	Dry Contact Transmitter	179
3	Приймач радіокерування 24 V, вбудований	DC RTS Receiver Int.	128
4	Приймач радіокерування 24 V, зовнішній	DC RTS Receiver Ext	128
5	Блок живлення 220 V / 24 V, 1,1А (на 1-2 приводи)	Power 1,1DC	53
6	Блок живлення 220 V / 24 V, 1,5А (на 3 приводи)	Power 1,5DC	69
7	Блок живлення 220 V / 12 V, 2А (на 1 привод) (для Wire Free Tilt Lift 25 RTS і Roll Up 28 RTS)	Power 2A DC	45
8	Блок живлення з груповим радіокеруванням, 2,5А (на 5 приводів)	Power 2,5 DC RTS	284
9	Блок живлення 220 V / 24 V, 2,7А (до 6 приводів)	Power 2,7DC	147
10	Блок живлення 220 V / 24 V, 4,5А (до 10 приводів)	ANIMEO 4.5DC	273
11	Реле керування (до 2-х приводів, 220 V)	TR2-UE-230	47
12	Реле керування (до 4-х приводів, 220 V)	R4-230	87

Гарантія на автоматику Somfy - 6 років. Гарантія на сонячні панелі - 1 рік.
Гарантія не поширюється на акумулятори Ni-MH і літійові батареї.
Ціни вказані в Євро в рекламних цілях. Оплата в гривнях по комерційному курсу.

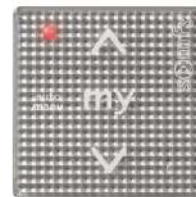
NINA Timer IO



NINA IO



Smoove 1 RTS



Situo RTS



Situo Variation RTS



Прайс діє до спеціального інформування про старт нового прайсу

пп	Опис	Живлення	Назва	Вартість, Євро
Електроприводи Galaxy				
Приводи зі зворотним зв'язком (двосторонні)				
1	Привод зі зворотним зв'язком внутрішньовальний із вбудованою літєвою батареєю, приймачем і електронними кінцевиками (рулонні штори, штори Делайт з валом 19 мм та Уні-Стулка, Делайт-Уні-Стулка). USB зарядка.	8 V	G MR 15 USB io 0,3/30	110
2	Привод зі зворотним зв'язком внутрішньовальний із вбудованою літєвою батареєю, приймачем і електронними кінцевиками (Рулонні штори і штори Делайт з валом 28 мм і 40 мм). USB зарядка.	8 V	G MR 25 USB io 1,1/28	110
3	Привод зі зворотним зв'язком внутрішньовальний із вбудованим приймачем і електронними кінцевиками (Рулонні штори і штори Делайт з валом 28 мм)	220 V	G MR 25 io TE/S (0,7/28)	75
4	Привод зі зворотним зв'язком, із вбудованим приймачем WI-FI (рулонні штори з валом 40 - 65 мм, штори Делайт з валом 40 мм. Жалюзі 50мм, а також РК XXL). Гучність - 49 дБ.	220 V	G MRW io 35 6/28	110
5	Привод зі зворотним зв'язком, із вбудованим приймачем WI-FI (Дерев'яні, бамбукові, пластикові та алюмінієві жалюзі 50 мм і РК XXL). Гучність - 49 дБ.	220 V	G MRW io 35 10/17	130
6	Привод зі зворотним зв'язком внутрішньокарнизний посиленний двовальний із вбудованим приймачем (РК Абсолют, жалюзі 25 мм, Плісе: PLE, FE). Бездротове з'єднання з живленням від батарей або акумуляторів з сонячною панеллю. Вага штори до 8 кг.	12 V	G MR io 24 AF/S 0,8/34	115
Приводи без зворотного зв'язку (односторонні)				
1	Привод внутрішньовальний із вбудованим приймачем і електронними кінцевиками (рулонні штори і штори Делайт з валом 28 мм і 40 мм). Можливе бездротове з'єднання з живленням від батарей або акумуляторів з сонячною панеллю.	12 V	G MR 25 CE (0,7/34)	89
2	Привод внутрішньовальний без вбудованого приймача (рулонні штори з валом 40 і 65 мм, штори Делайт з валом 40 мм. Жалюзі 50мм, і РК XXL). Гучність - 49 дБ.	220 V	G MS 35 6/28	75
3	Привод посиленний внутрішньокарнизний без вбудованого приймача для підключення в "Розумний будинок" (РК Абсолют). Привод в комплекті з електронними кінцевиками. Вага штори до 4,5 кг.	12 V	Привод G MS 24 DH/L (0,8/45); Ел. кінцевики G DS 373	105 / кпл
4	Привод внутрішньокарнизний без вбудованого приймача для підключення в "Розумний будинок" (РК Абсолют). Привод в комплекті з електронними кінцевиками. Вага штори до 3 кг.	12 V	Привод G MS 24 DS (0,5/34); Ел. кінцевики G DS 373	100 / кпл
5	Привод із вбудованим приймачем. (РК Абсолют, жалюзі 25 мм, Плісе: PLE, FE). Можливе бездротове з'єднання з живленням від батарей або акумуляторів з сонячною панеллю. Вага штори до 5 кг.	12 V	G MR 24 CE/L (0,6/34)	82
6	Привод внутрішньовальний без вбудованого приймача, в т.ч. для підключення в "Розумний будинок" (Дерев'яні, бамбукові, пластикові та алюмінієві жалюзі 50 мм і РК XXL).	220 V	G MS 35 10/17	85
7	Привод внутрішньовальний із вбудованим приймачем (Дерев'яні, бамбукові, пластикові та алюмінієві жалюзі 50 мм і РК XXL)	220 V	G MR 35 10/17	126

Продовження на наступній сторінці

Гарантія на автоматику Galaxy - 3 роки. Гарантія на сонячні панелі - 1 рік.

Гарантія не поширюється на акумулятори Ni-MH і літєві батареї.

Ціни вказані в Євро в рекламних цілях. Оплата в гривнях по комерційному курсу.

Прайс діє до спеціального інформування про старт нового прайсу

початок на попередній сторінці

Елементи керування Galaxy			
Елементи керування зі зворотним зв'язком (двосторонні)			
1	Смарт-бокс Connector Galaxy для керування виробами з радіо приводами Galaxy зі смартфона або планшета через WiFi	Connector Galaxy	145
2	Пульт зі зворотним зв'язком 1-канальний білий, для приводів зі зворотним зв'язком	G R-IO 1	30
3	Пульт зі зворотним зв'язком 15-канальний білий, для приводів зі зворотним зв'язком	G RI-IO 15, білий	37
4	Пульт зі зворотним зв'язком 15-канальний чорний, для приводів зі зворотним зв'язком	G RI-IO 15, чорний	39
5	Пульт зі зворотним зв'язком 5-кан. з таймером білий, для приводів зі зворотним зв'язком	G RT-IO 5, білий	37
6	Пульт зі зворотним зв'язком 1-кан. білий, для приводів зі зворотним зв'язком (ДГЖ з функцією повороту ламелей)	G RD-IO 1, білий	32
7	Пульт зі зворотним зв'язком 15-кан. білий, для приводів зі зворотним зв'язком (ДГЖ з функцією повороту ламелей)	G RD-IO 15, білий	39
8	Пульт-перемикач 1-кан для приводів зі зворотним зв'язком	G RP-IO 1, білий	30
9	Пульт-перемикач 15-кан для приводів зі зворотним зв'язком	G RP-IO 15, білий	32
Елементи керування без зворотного зв'язку (односторонні)			
1	Пульт 1-канальний, білий	G RI 1, білий	20
2	Пульт 1-канальний, чорний	G RI 1 B, чорний	28
3	Пульт сенсорний 1-канальний	G RA 1, білий/металік	25
4	Пульт 5-канальний з таймером	G RA.T 5, білий	37
5	Пульт сенсорний 15-канальний	G RA 15, білий/металік	40
6	Пульт 15-канальний, білий	G RI 15, білий	27
7	Пульт 15-канальний, чорний	G RI 15 B, чорний	33
8	Пульт-перемикач 1-канальний, настінний	G RP 1, білий	18
9	Пульт-перемикач 1-канальний з таймером, настінний	G RP.T 1, білий	33
10	Пульт-перемикач 2-канальний, настінний	G RP 2, білий	20
11	Дротовий механічний перемикач	G KO 1, білий	8
12	Дротовий контактний перемикач 1-канальний	GK 1, білий	24
13	Дротовий контактний перемикач 2-канальний	GK 2, білий	26
14	Дротовий контактний перемикач із вбудованим радіоприймачем 2-канальний	GKR 2, білий	45
Елементи живлення, управляючі реле			
1	Кабель USB 3м для зарядки приводів, G MR 15 USB io, G MR 25 USB io	G ZU 3M, чорний	15
2	Сонячна панель Galaxy (PШ, ДЛ, ПЛ, РК, ДГЖ25), 12,6 V	G DC 1289H	55
3	Зовнішня акумуляторна (Li-ion) батарея G DC 1276	G DC 1276	41
4	Зарядний пристрій для батареї G DC 1276	G DC 1563 EU	17
5	Зарядний пристрій для акумуляторів G BP 224A, довжина проводу 160 см, 12,8 V	G ZU 520, чорний	12
6	Контейнер для акумуляторів з елементами кріплення в кпл., 12 V	G BP 224A	8
7	Контейнер для батарей з елементами кріплення в кпл., 12 V	G BP 224	6
8	Батареї літієві, тип AA (комплект 8 шт)	Varta AA LR06 або Energizer AA L91	27 / кпл
9	Акумулятори нікель-метал-гідридні (Ni-MH), тип AA, 2000. mA (комплект 10шт)	Sanyo Eneeloop	50 / кпл
10	Трансмітер 1-канальний (сухий контакт), дя приводів без зворотнього зв язку. Живлення від блоку DC943A	G DC 1149A	25
11	Трансмітер 1-канальний (сухий контакт), дя приводів із зворотнім зв язком. Живлення від блоку DC943A	G DC 1149H	25
12	Блок живлення для 8-ми приводів 12 V (PK, ПЛ)	G BP 221A	100
13	Блок живлення Galaxy до 1го привода DC943A	DC943A	20
14	Блок живлення Galaxy до 4х приводов DC731K	DC731K	40
15	Групове реле для 4-х приводів 220 V (PШ, ДЛ, ДГЖ, ГЖ, РК XXL)	G DC 509	31
16	Групове реле для 8-ми приводів 220 V 220 V (PШ, ДЛ, ДГЖ, ГЖ, РК XXL)	G DC 550	70

Гарантія на автоматику Galaxy - 3 роки. Гарантія на сонячні панелі - 1 рік.

Гарантія не поширюється на акумулятори Ni-MH і літієві батареї.

Ціни вказані в Євро в рекламних цілях. Оплата в гривнях по комерційному курсу.