



**ENERGY**

Моторизация  
Dekoratio



## AM35 MEL Wi-Fi

электропривод для рулонных жалюзи начиная с 42-й системы, а также горизонтальные деревянные и алюминиевые жалюзи 50 мм



Внутривальный электропривод AM35QMEL Wi-Fi предусматривает возможность автоматического управления жалюзи или шторами не только по радиоканалу (пульт ДУ или настенный радиовыключатель), но также и со смартфона (приложение Smart Life/Tuya) или используя голосового помощника Яндекс Алиса.

Стоит отметить такие параметры двигателя, как высокая надежность, длительный срок эксплуатации, низкий уровень шума при работе и доступная цена.

### Технические параметры

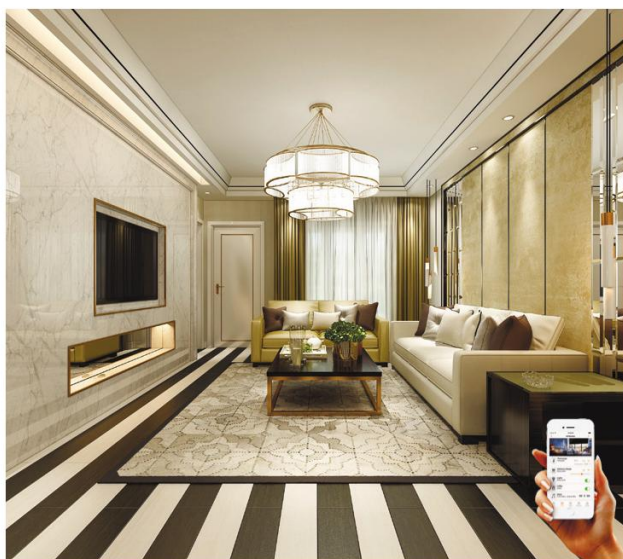


|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Напряжение питания           | 220 В           |
| Электрическая мощность       | 115 Вт          |
| Скорость вращения привода    | 28 оборотов/мин |
| Крутящий момент              | 6 Нм            |
| Уровень шума                 | 37 дБ           |
| Настройка конечных положений | электронная     |
| Длина мотора                 | 49 см           |
| Индекс влагозащиты           | IP44            |
| Время непрерывной работы     | 4 мин           |
| Дополнительные интерфейсы    | Яндекс Алиса    |



## AM50 Wi-Fi

привод для шторных раздвижных карнизов



Электропривод AM50 Wi-Fi – лучшее соотношение цена / качество среди моторов для раздвижных карнизов. При сборке моторов используются высококачественные компоненты, производство и контроль качества сертифицированы по немецким стандартам. Все комплектующие для электрокарнизов изготовлены по специальному заказу с целью обеспечения высокой плавности хода и низкого уровня шума при работе системы.

Привод AM50 Wi-Fi имеет дополнительный интерфейс, позволяющий управлять им со смартфона (приложение Smart Life/Tuya), а также используя голосового помощника Яндекс.Алиса.

### Технические параметры



|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Напряжение питания           | 220 В                                  |
| Электрическая мощность       | 65 Вт                                  |
| Радиочастота                 | 433 МГц                                |
| Крутящий момент              | 1,2 Нм                                 |
| Скорость движения каретки    | 12см/сек                               |
| Уровень шум                  | 37 Дб                                  |
| Максимальный вес полотна     | 70 кг                                  |
| Настройка конечных положений | электронная                            |
| Класс пылевлагозащиты        | IP20                                   |
| Функция «Touch Start»        | да                                     |
| Интерфейсы                   | «сухой контакт», RS485, Wi-Fi (2.4ГГц) |
| Количество жил провода       | 3                                      |





## AM50 ESE

привод для шторных раздвижных карнизов



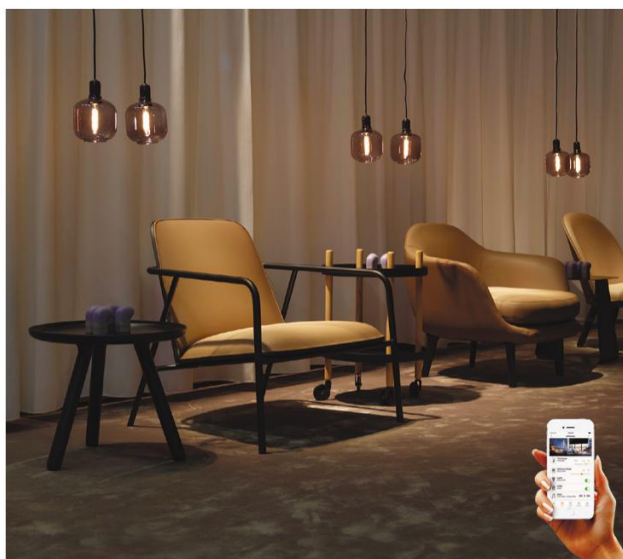
Электропривод для раздвижных штор AM50ESE предназначен для использования в помещениях, где нет возможности подвести проводку для питания мотора. Аккумуляторная батарея, закрепленная непосредственно на корпусе привода – съемная, заряжать ее можно предварительно отсоединив от корпуса мотора без демонтажа карниза и шторы. Двигатель достаточно мощный, обеспечивает раздвижение как легких занавесок, так и тяжелых штор средних размеров. Подзарядка АКБ при стандартном цикле эксплуатации моторизированных штор осуществляется один раз в 4-5 месяцев.

### Технические параметры

|                                                                                                                                                                          |                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|   |                                                |
| Напряжение питания                                                                                                                                                       | 14,8 В                                         |
| Тип аккумуляторной батареи                                                                                                                                               | литиевая                                       |
| Тип зарядного устройства АКБ                                                                                                                                             | 5В, разъем Type-C                              |
| Крутящий момент                                                                                                                                                          | 1.2 Нм                                         |
| Скорость движения                                                                                                                                                        | 12 см/сек                                      |
| Уровень шума                                                                                                                                                             | 30 дБ                                          |
| Мощность                                                                                                                                                                 | 40 Вт                                          |
| Индекс пылевлагозащиты                                                                                                                                                   | IP20                                           |
| Функция "Touch Motion"                                                                                                                                                   | да                                             |
| Максимальный вес шторы                                                                                                                                                   | 75 кг (в зависимости от длины и формы карниза) |



## AM68 привод для шторных раздвижных карнизов



Универсальный электродвигатель AM68 для раздвижных штор серии DEKORATIO II сочетает в одном корпусе сразу несколько вариантов управления:

- Проводной фазный выключатель
- Пульт дистанционного управления или настенный радиовыключатель
- «сухой контакт»
- Цифровой интерфейс RS485

Управление электрокарнизом, оснащенного приводом AM68, можно организовать одновременно с различных устройств, что очень удобно для пользователя.

### Технические параметры



|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Напряжение питания                    | 220 В                            |
| Крутящий момент                       | 1,5 Нм                           |
| Скорость движения                     | 14 см/сек                        |
| Уровень шума                          | 35 дБ                            |
| Мощность электрическая                | 65 Вт                            |
| Индекс пылевлагозащиты                | IP20                             |
| Радиочастота                          | 433,92 МГц                       |
| Функция «Touch Motion»                | Да (кроме схемы подключения № 2) |
| Функция «Плавный старт / остановка»   | Да                               |
| Дополнительные интерфейсы             | «сухой контакт», RS485 (RJ45)    |
| Максимальное время непрерывной работы | 4 мин                            |
| Количество жил провода                | 5                                |



## AM35 QMEL

электропривод для рулонных жалюзи начиная с 42-й системы, а также горизонтальные деревянные и алюминиевые жалюзи 50 мм



Внутривальный электропривод AM35QMEL предусматривает возможность автоматического управления жалюзи или шторами не только по радиоканалу (пульт ДУ или настенный радиовыключатель), но также и по «сухому контакту» или цифровому протоколу RS232/485.

Стоит отметить такие параметры двигателя, как высокая надежность, длительный срок эксплуатации, низкий уровень шума при работе и доступная цена.

### Технические параметры



|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Напряжение питания           | 220 В                      |
| Электрическая мощность       | 115 Вт                     |
| Скорость вращения привода    | 28 оборотов/мин            |
| Крутящий момент              | 6 Нм                       |
| Уровень шума                 | 37 дБ                      |
| Настройка конечных положений | электронная                |
| Длина мотора                 | 49 см                      |
| Индекс вылевлагозащиты       | IP44                       |
| Время непрерывной работы     | 4 мин                      |
| Дополнительные интерфейсы    | «сухой контакт», RS232/485 |





## AM35 ESE

электропривод для рулонных жалюзи начиная с 42-й системы, а также горизонтальные деревянные и алюминиевые жалюзи 50 мм



Электропривод AM35ESE – самый мощный аккумуляторный мотор в линейке DekoRatio на сегодняшний день. Двигатель имеет встроенный приемник радиосигнала, он получает команду от пульта дистанционного управления или настенного радиовыключателя. Мотор позволяет поднимать и опускать рулонные и римские шторы достаточно больших размеров, а также тяжелые горизонтальные деревянные жалюзи.

### Технические параметры



|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Напряжение питания           | 14,8 В          |
| Электрическая мощность       | 22 Вт           |
| Скорость вращения привода    | 18 оборотов/мин |
| Радиочастота                 | 433 МГц         |
| Крутящий момент              | 6 Нм            |
| Уровень шума                 | 35 дБ           |
| Емкость аккумулятора         | 3200 мАч        |
| Настройка конечных положений | электронная     |
| Длина мотора                 | 78 см           |



## AM15 ESE электропривод для систем Мини и УНИ



Компактный беспроводной электропривод со встроенным приемником радиосигнала используется для моторизации систем рулонных штор Мини и Уни.

Конструкция привода не требует подведения электропроводки, в его корпус встроен литиевый аккумулятор, обеспечивающий бесперебойную работу жалюзи в течение 5-6 месяцев при стандартной эксплуатации. Зарядное устройство в комплект не входит и заказывается отдельно. Управление возможно только от пульта ДУ или настенного радиовыключателя серии DekoRatio II.

### Технические параметры



|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Напряжение питания           | 5 В (встроенный аккумулятор) |
| Электрическая мощность       | 4 Вт                         |
| Скорость вращения привода    | 35 оборотов/мин              |
| Радиочастота                 | 433 МГц                      |
| Крутящий момент              | 0,3 Нм                       |
| Емкость аккумулятора         | 800 мАч                      |
| Настройка конечных положений | электронная                  |
| Длина мотора                 | 35 см                        |
| Уровень шума                 | 35 дБ                        |





## AM24 EL электропривод для горизонтальны систем Холис 25/16 мм, а также римских "Премиум Компакт"



Электропривод AM24EL – бюджетное и практичное решение по автоматизации горизонтальных алюминиевых жалюзи римских штор Компакт Премиум. Мощный низковольтный мотор позволяет плавно регулировать римскую штору, а так же поднимать, опускать и поворачивать ламели горизонтальных жалюзи на нужный угол при помощи пульта ДУ или настенного радиовыключателя серии DekoRatio II. Для подключения к сети 220В требуется специальный блок питания, имеющий адаптивное крепление в карнизе.

### Технические параметры



|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Напряжение питания           | 24 В           |
| Скорость вращения привода    | 34 оборота/мин |
| Крутящий момент              | 1 Нм           |
| Уровень шума                 | 37 дБ          |
| Максимальный вес полотна:    | 5 кг           |
| Настройка конечных положений | электронная    |
| Длина мотора                 | 20,1 см        |
| Радиочастота                 | 433 МГц        |
| Тип размещения в карнизе     | центральный    |



## AM50 электропривод для раздвижных шторных карнизов

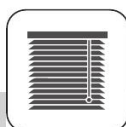


AM50 – безусловно, лучший электропривод марки DekoRatio по соотношению цена/качество. Это новая модель двигателя, выпущенная в конце 2020 года специально для нашей компании. Мотор изготовлен из высококачественных комплектующих, обеспечивающих долгий срок службы и низкий уровень шума. Внутриканизные компоненты (бегунки, каретки, ремень) произведены по нашему специальному заказу с целью повышения плавности хода и снижения вибрации при работе карниза.

### Технические параметры

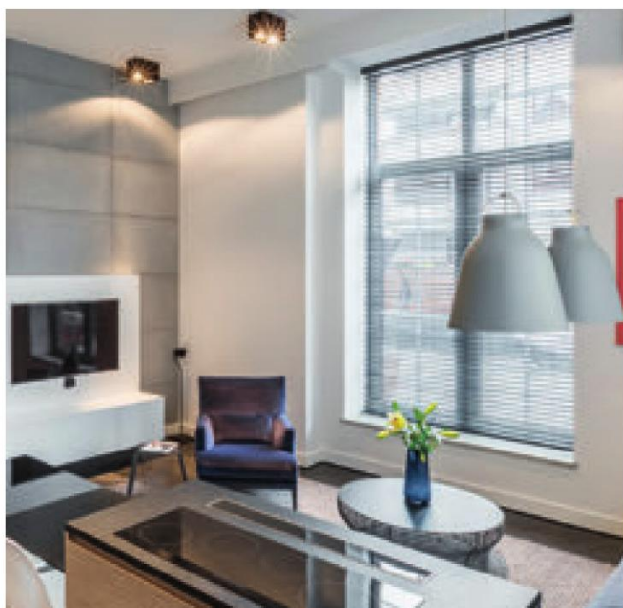


|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Напряжение питания           | 220 В       |
| Электрическая мощность       | 65 Вт       |
| Радиочастота                 | 433 МГц     |
| Крутящий момент              | 1,2 Нм      |
| Скорость движения каретки    | 12см/сек    |
| Уровень шума                 | 37 Дб       |
| Максимальный вес полотна     | 70 кг       |
| Настройка конечных положений | электронная |
| Класс пылевлагозащиты        | IP20        |
| Функция «Touch Start»        | да          |
| Интерфейс «Умный дом         | RS485       |
| Количество жил провода       | 3           |



## DM35 RVL

электропривод для рулонных жалюзи начиная с 42-й системы, а также горизонтальные деревянные и алюминиевые жалюзи 50 мм



DM35RVL – обновленная версия популярного электропривода DM35R с расширенными возможностями.

Мотор оснащен функцией замедленного плавного хода, что очень удобно при управлении горизонтальными жалюзи. В сочетании с этим приводом рекомендуется использовать специализированные модели пультов ДУ DC1610 и DC1612 (с возможностью поворота ламелей).

Ещё одна удобная функция электропривода DM35RVL – возможность совместить два вида управления: от пульта ДУ и проводное (от выключателя или системы «Умный Дом»). Для подключения внешнего устройства в конструкции мотора предусмотрен отдельный кабель.

### Технические параметры



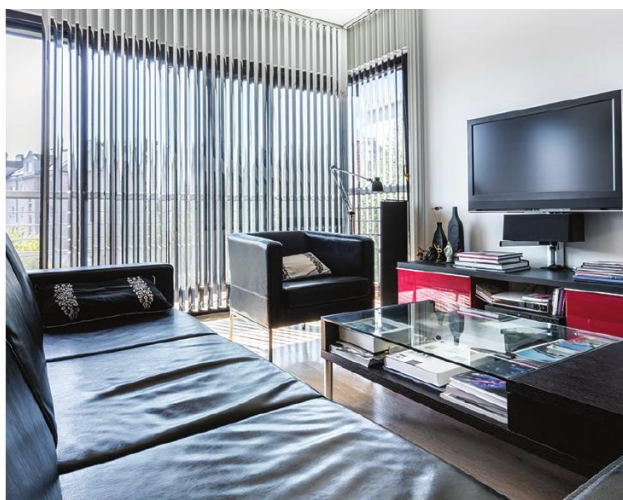
|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Напряжение питания           | 220 В             |
| Электрическая мощность       | 121 Вт            |
| Скорость вращения привода    | 17 оборотов/мин   |
| Радиочастота                 | 433 МГц           |
| Крутящий момент              | 10 Нм             |
| Уровень шума                 | 37 дБ             |
| Максимальный вес полотна     | 22 кг             |
| Настройка конечных положений | механическая      |
| Длина мотора                 | 59 см             |
| Количество жил провода       | 3+4 (Dry Contact) |





## DK30 DE

электропривод для вертикальных жалюзи



Электропривод DK30DE - недорогое и удобное решение для автоматизации вертикальных жалюзи. Важным преимуществом этих электрокарнизов является возможность изготавливать их, используя стандартный алюминиевый профиль V34.

Двигатель крепится вплотную к карнизу с правой или левой стороны. В электропривод встроены приемник радиосигнала и интерфейс RS485, что позволяет управлять жалюзи с пульта дистанционного управления или от системы «Умный Дом».

### Технические параметры



|                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| Напряжение питания                       | 12/220 В (блок питания в комплекте) |
| Электрическая мощность                   | 36 Вт                               |
| Скорость вращения привода                | 90 оборотов/мин                     |
| Радиочастота                             | 433МГц                              |
| Интерфейс управления системы «Умный Дом» | RS485                               |
| Максимальный вес полотна жалюзи          | 10 кг                               |
| Максимально возможная длина карниза      | 4 м                                 |
| Настройка конечных положений             | электронная                         |
| Габариты мотора                          | 27.5x4.5x3см                        |



## Пульты управления, радиоклавиши серии DC блоки питания и зарядное устройство



Пульт управления  
1-канальный  
для жалюзи  
**DC1600**



Пульт управления  
15-канальный  
для жалюзи  
**DC1602**



Пульт управления  
2x1 канальный  
для штор  
**DC1660**



Пульт управления  
2x15 канальный  
для штор  
**DC1662**



Пульт управления  
1-канальный для  
вертикальных  
жалюзи  
**DC1667A**



Пульт управления  
15-канальный для  
вертикальных  
жалюзи  
**DC 1662 D**



Пульт управления  
1-канальный для  
горизонтальных  
жалюзи  
**DC1610**



Пульт управления  
15-канальный для  
горизонтальных  
жалюзи  
**DC1612**



Настенный  
радиовыключатель  
1-канальный  
**DC1670**



Настенный  
радиовыключатель  
15-канальный  
**DC1673**



Проводной  
настенный  
выключатель  
**DC866A**



Корпус наружной  
проводки для  
**DC866A**



Блок питания  
12/220В  
**DC943A**



Блок питания  
24/220В  
**DC943B**



Зарядное устройство  
для АКБ, 5В/3А,  
разъем TYPE-C  
кабель 2 метра



Аккумулятор  
внешний 12В  
**DC1278B**

Пульты управления, радиоклавиши серии АС  
блоки питания и зарядное устройство



Пульт управления  
1-канальный  
белый сенсорный  
**АС140-01**



Пульт управления  
6-канальный  
белый сенсорный  
**АС140-06**



Пульт управления  
16-канальный  
белый сенсорный  
**АС140-16**



Пульт управления  
1-канальный  
черный сенсорный  
**АС140-01**



Пульт управления  
6-канальный  
черный сенсорный  
**АС140-06**



Пульт управления  
16-канальный  
черный сенсорный  
**АС140-16**



Пульт управления  
6-канальный черный  
со скроллом для  
горизонтальных жалюзи  
**АС152-06**



Настенный  
радиовыключатель  
1-канальный белый  
**АС133-01**



Настенный  
радиовыключатель  
1-канальный черный  
**АС133-01**



Настенный  
радиовыключатель  
5-канальный белый  
**АС133-05**



Настенный  
радиовыключатель  
5-канальный черный  
**АС133-05**



Настенный  
радиовыключатель  
5-канальный  
**АС133-05**



## Зарядные устройства, а также блоки управления "умного дома"



Зарядное устройство  
для АКБ, 5В/3А, разъем  
MICRO USB, кабель 3 метра



Зарядное устройство  
для привода  
**AM 35 ESE**



Зарядное устройство  
для АКБ, 5В/3А, разъем  
TYPE-C, кабель 2 метра



Блок питания  
для привода  
**AM24**



Блок управления моторами  
серии AM  
со смартфона/планшета  
**AC520**



Блок управления моторами  
серии AM со смартфона/  
планшета/голосового по-  
мощника Яндекс.Алиса  
**AC520-02 Wi-Fi**



"Energy"

Производство жалюзи  
г.Симферополь ул.Линейная 2М  
e-mail: [crimea\\_energy@mail.ru](mailto:crimea_energy@mail.ru)