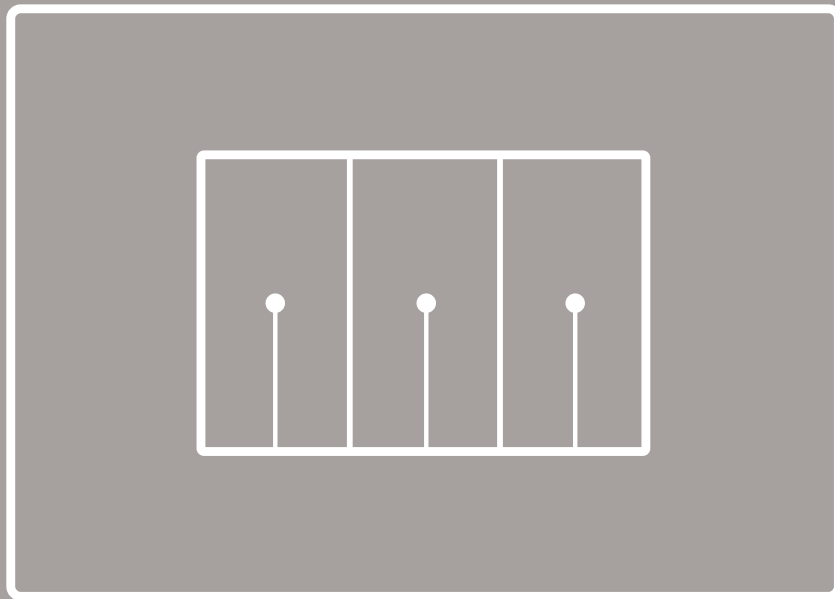


LIGHT *now*



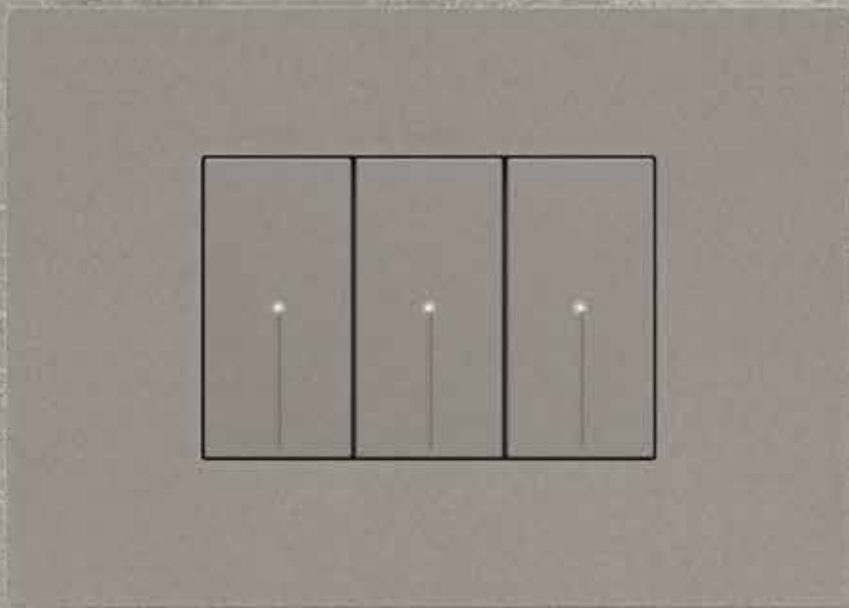
Light up Your world. Now

#ImprovingLives

bticino

A brand of **legrand**

LIGHT NOW



Light up Your world. Now

Light Now съчетава минималистичен дизайн с модерни и умни технологии, променяйки изцяло изживяването „умен дом“. Съвместим с традиционни и иновативни умни системи, Light Now е нова екологична гама, разработена с устойчиви материали за по-малко въздействие върху околната среда и намаляване на използваната енергията.

Влезте в новата ера на умния дом - живейте умно, устойчиво!
Cera!

Съдържание

Дизайн и зелена визия

Дизайн	4
Цветове: внимателен подбор	6
Материали	12
Екологична опаковка	15
Зелена визия	16

Технологии за умен дом

Подходяща технология за вашата електрическа система	18
Light Now with Netatmo	20
Light Now MyHOME	28
Light Now KNX	32

Висококачествена инсталация

Светеща рамка, плаваща монтажна рамка и защита	36
2 и 3 модулна стандартна инсталация	38
Управление: традиционно и безконтактно	40

Каталог

Ключове, контакти, розетки и декоративни рамки - традиционно решение	42
Умен дом - Light Now with Netatmo	56
Умен дом - Light Now MyHOME	64
Умен дом - Light Now KNX	74
Размери	78

Дизайн

Минимализъм. Непреходна красота.



Изчистен дизайн

Минималистичен и изчистен дизайн, в който всеки детайл се превръща в главен герой. Перфектно подравняване на декоративните рамки и аксиалните механизми.



Light Now спечели тази престижна международна награда, като признание в способностите на BTicino да съчетава в себе си технология и дизайн.



Светлина

Отличителният акцент

LED индикатор

Дискретен LED индикатор, централно разположен, светещ в бяло или синьо. Мек щрих, който прави продукта по ергономичен и улеснява идентифицирането му.

Светеща рамка

Монтажна LED рамка (по избор), която може да се инсталира дори на по-късен етап. Дава възможност за елегантно осветление в долната част.

Компоненти

Чувствителни при допир

Стилно докосване

Материалите в Light Now са усъвършенствани благодарение на леко зърнести повърхности, които създават изтънчени текстури. Тази характеристика предлага уникално тактилно изживяване и позволява прецизни и детайлни комбинации от материали.

Възможността за избор между различни структури на повърхността – гладка или с естествени грапавини, ви позволява да изберете стилът, който най-добре отговаря на вашия интериор и личен вкус.

Колекция цветове Кръгова икономика. История за рециклирането

БЯЛО

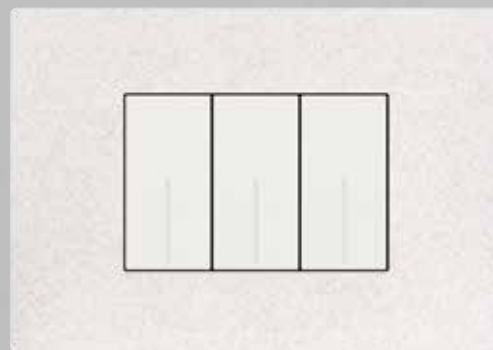


Колекцията на Light Now представлява съзнателна трансформация на чисти, изцяло природни материали като вискоза.

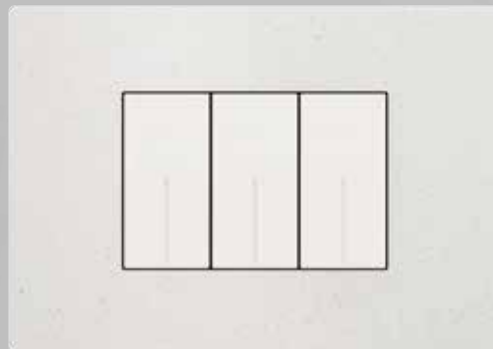
Тази иновация има за цел да намали използването на първични материали, като се вписва хармонично в кръговата икономика.

Предлага се в три цветови варианта: чисто бял с матово покритие, което е все по-популярно и задължително модерно, и две ексклузивни екологични покрития, получени от отпадъци от модната и строителната индустрия, които придават на повърхностите елегантна текстура върху гладката основа.

ЕКО БЯЛО



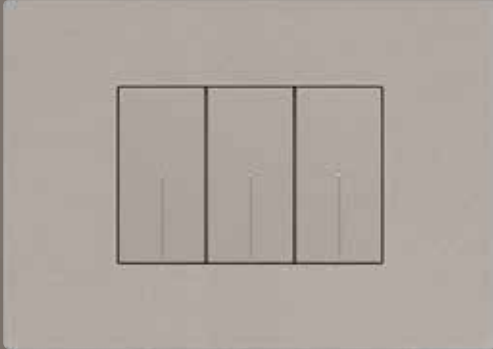
БЯЛА СЛЮДА





Колекция цветове Вдъхновение от природата. Камък

КАМЪК

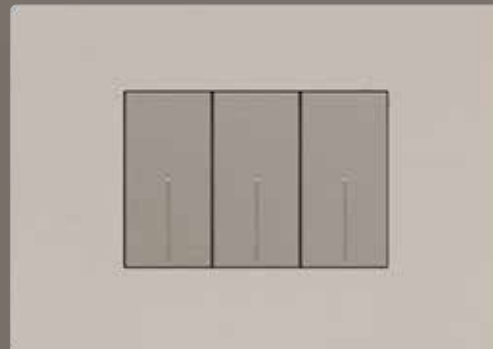


Вдъхновена от природни елементи като пясък и строителни материали със зърнеста текстура, тази колекция от рециклиран полимер се отличава с нова зашеметяваща текстура, която е удоволствие при допир и наслада за окото.

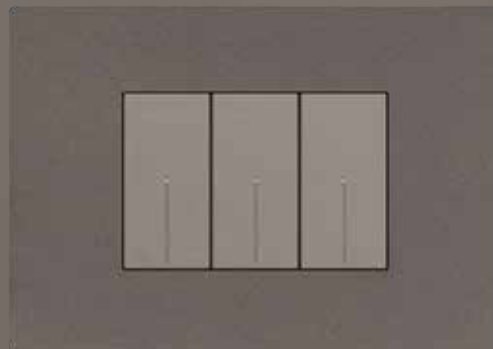
Трите нови покрития се адаптират към променящите се начин на живот и пространства: монохромен камък, по-светъл, напомнящ нюанса на пясъка, и по-тъмен, който прилича на бетон.

Боята на водна основа, с малки сферички за текстура, е направена от органични суровини, получени чрез ферментация на биомаса.

ПЯСЪК



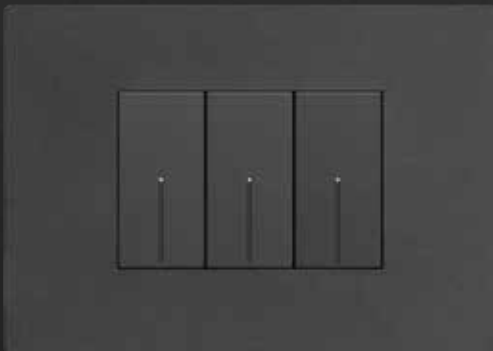
МОКА





Колекция цветове Възхвала на несъвършенството. Патина

ГРАФИТ

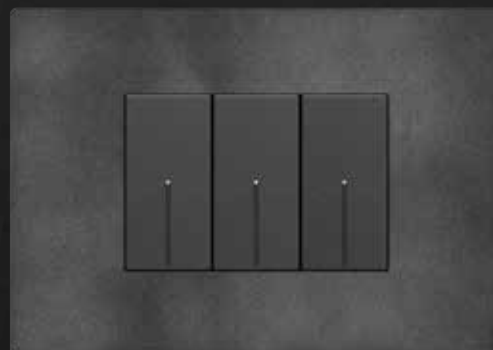


Колекцията Patina, изработена от рециклиран полимер, се отличава със съзнателно „несъвършен“ външен вид и празнува естествената красота и неравномерността.

Този ефект е идеален за тъмни помещения, които отразяват най-новите тенденции. Той вдъхва живот и индивидуалност на всяко пространство, като същевременно определя изискан стил и подчертава детайлите на мебелите.

Покритието се постига чрез нанасяне на леко пигментирана водна боя, използвана в контролирани количества. Крайният резултат е както издръжлив, така и отличителен, добавяйки уникален щрих към всяко пространство.

СИВ МЕЛАНЖ



ЗЕЛЕН МЕЛАНЖ





Материали

Даваме втори живот на отпадъците

Кръговратът на материалите е крайъгълен камък на екологичния преход.

Light Now се основава на намалена употреба на суровини и по-широка повторна употреба, рециклиране и регенериране на съществуващите материали, като по този начин се намалява количеството на отпадъците и се свежда до минимум въздействието върху околната среда

Еко бяло



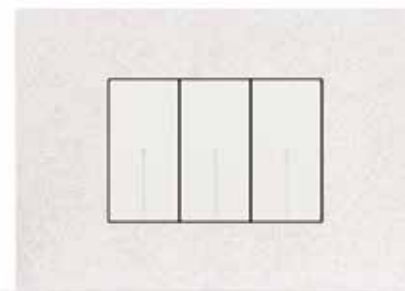
Състои се от

35% ВИСКОЗА

65% РЕЦИКЛИРАН ABS
ПОЛИМЕР

Модната индустрия генерира голямо количество отпадъци, които търсят нов живот.

Комбинирахме вискозни влакна с рециклиран ABS полимер, постигайки естетически интригуващ резултат.



Бяла слюда



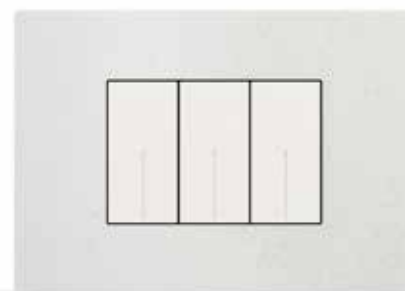
Състои се от

ЕКОЛОГИЧЕН МАТЕРИАЛ

РЕЦИКЛИРАН ABS
ПОЛИМЕР

Добавихме екологичен материал, получен от отпадъци, към рециклиран полимер, което доведе до по-добри технически характеристики, ниско тегло и интересен визуален ефект.

* Продуктът ще бъде наличен след януари 2026



Материали

Даваме втори живот на отпадъците

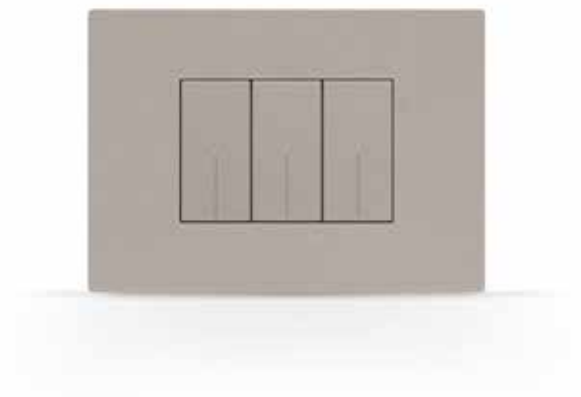
Камък



Състои се от

РЕЦИКЛИРАН ABS ПОЛИМЕР
и боя от биомаса
на водна основа

Декоративната рамка е изработена от рециклиран ABS полимер и е боядисана с боя на водна основа, създадена от органични суровини и материали, получени чрез ферментация на биомаса.



Отговорно опаковане 100% рециклируема хартия и картонени опаковки



Опаковка без пластмаса

100% рециклируема хартия и картон.
Сглобяване на кутията: използване само на екологични лепила.

Печат

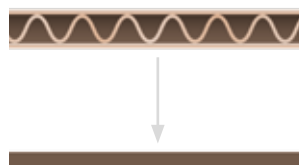
Мастило на водна основа
Само един цвят (черен)
Използване на по-малко количество мастило

Екологичен етикет



Редуциране на тегло и обем

Намаляване на обема и теглото на опаковките чрез използване на твърд картон вместо рифелован за вътрешността на кутията, както и чрез намаляване на размерите на самите опаковки.



Опаковки за “Направи Си Сам” пазара

100% хартия
100% рециклируема хартия
Сертификат FSC MIX.



Зелена визия

Нашият ангажимент към околната среда

Целият проект Light Now, в съответствие с ценностите на BTicino, е базиран на устойчив подход, който обхваща процедури, технологии, екологично въздействие на продукта, материали и опаковки.

50% рециклирани и сертифицирани материали

Light Now използва 50% рециклирани материали за декоративните и монтажните рамки, получени чрез механично и химическо рециклиране. Всички доставчици на пластмаса са сертифицирани от трети страни (сертифицирани по QA-CER и Polycert Europe), което демонстрира реален и конкретен ангажимент.

Без пластмаса

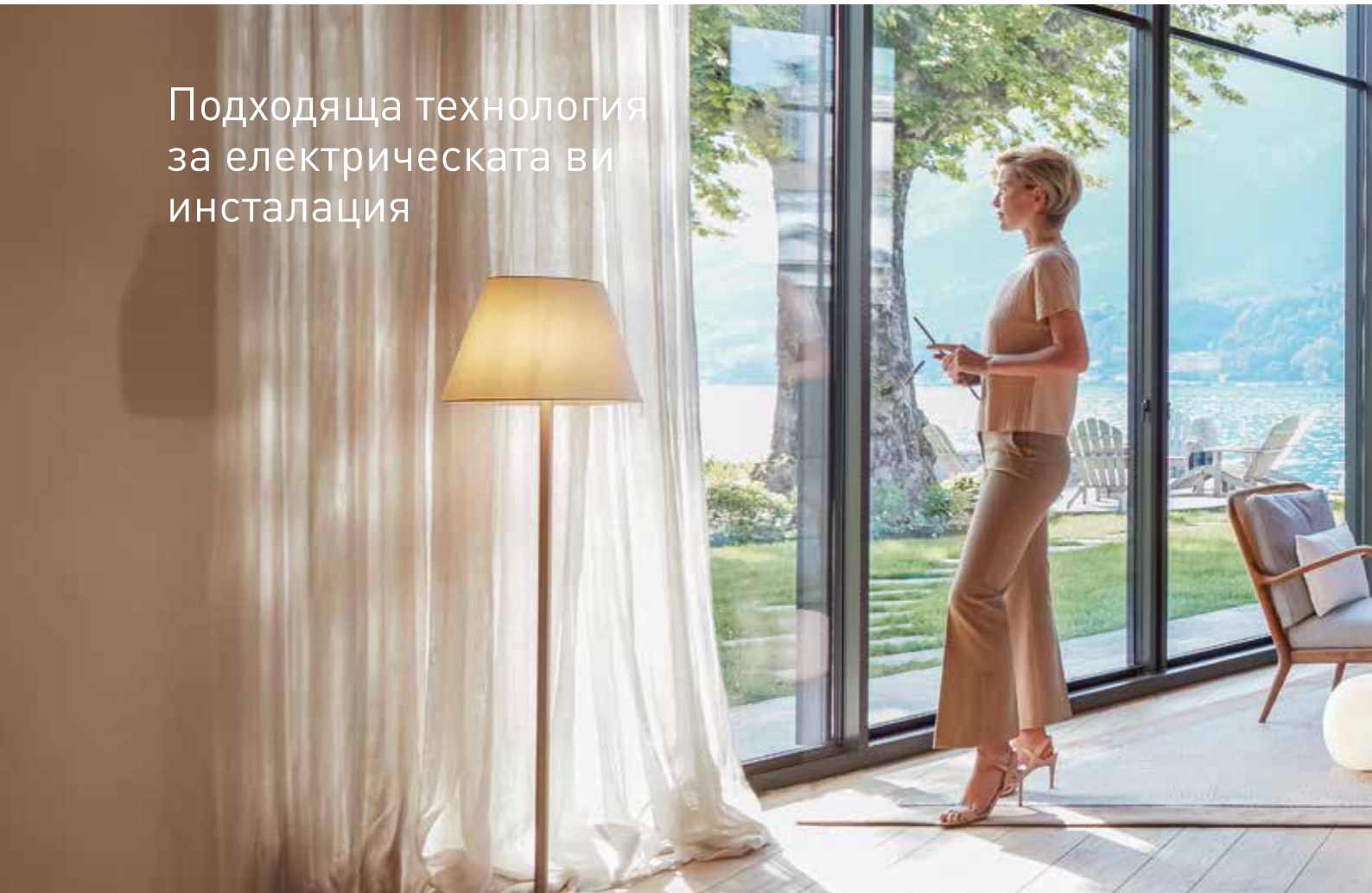
Всички опаковки на продуктите Light Now са изцяло без пластмаса. Освен това, ние сме оптимизирали теглото и обема до максимална степен, значително намалявайки въглеродния отпечатък.

Устойчивото бъдеще

Посвещението на Light Now към устойчивостта показва ангажимента на BTicino към по-добро бъдеще. Използвайки слънчева енергия и оптимизирайки всички производствени цикли и процеси, BTicino намалява теглото на продуктите си, без да компрометира качеството. Този подход подчертава нашия непоколебим ангажимент към екологичната устойчивост, защото действията ни днес оформят света на утрешния ден.



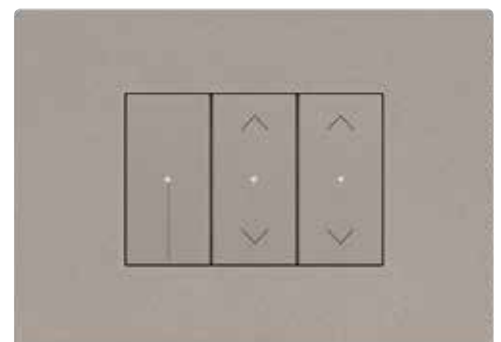
Подходяща технология
за електрическата ви
инсталация



Отвъд традиционните инсталации

С Light Now можете да създадете Smart Home системи, използвайки традиционни жични устройства, безжични устройства, така и MyHOME BUS технология или KNX. Light Now ви дава свободата да избирате технологията според вашите нужди и типа на сградата.

Light Now with Netatmo



Свързани модули за умен дом, които комуникират безжично.
Бърза и лесна инсталация и употреба.
Идеални за преустройство.



Light Now myHOME



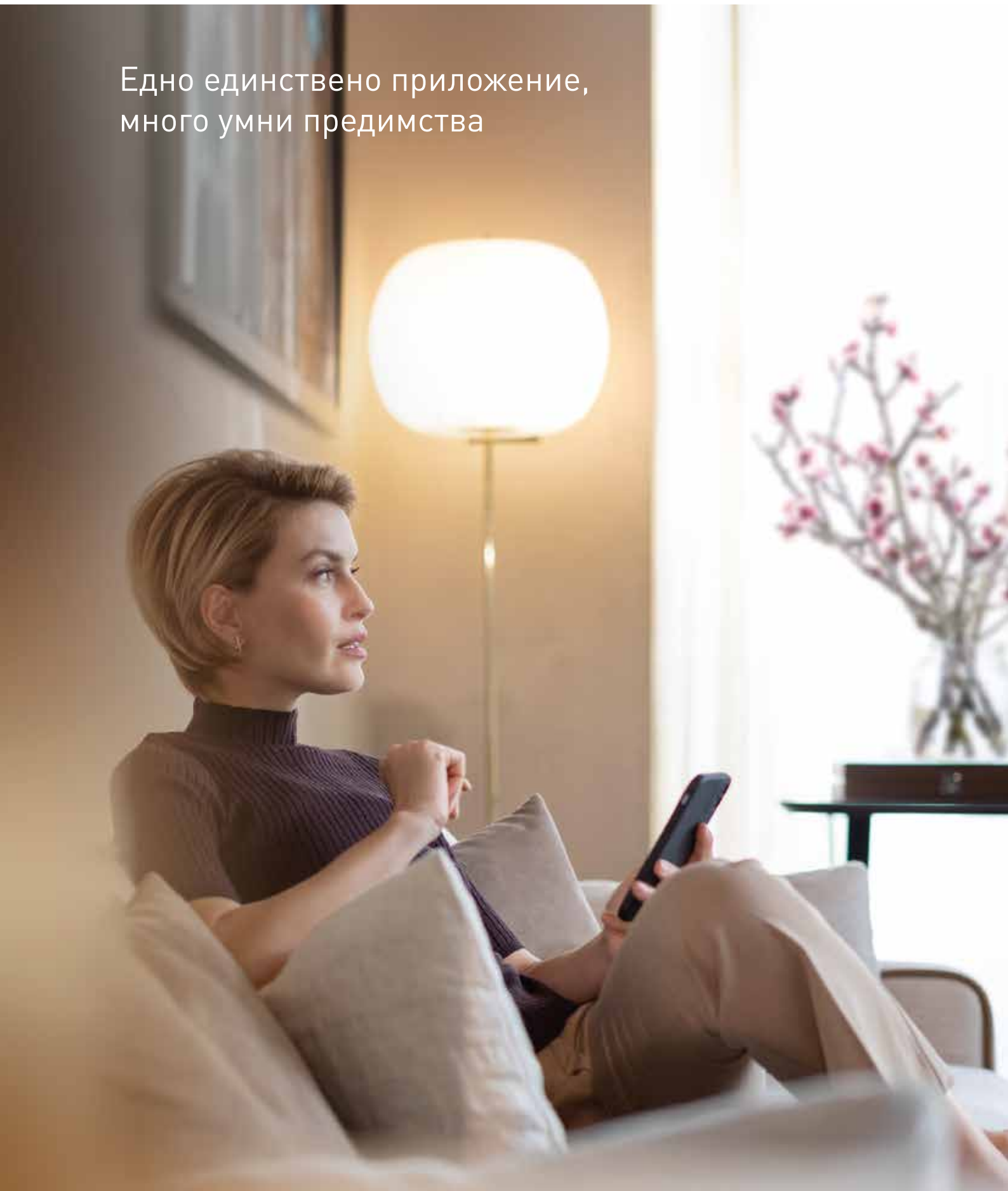
Свързани модули за домашна автоматизация, които комуникират чрез SCS BTicino BUS. Перфектното решение за нови и големи инсталации. Безкрайни възможности.

Light Now KNX



Свързани модули за сградна автоматизация, които комуникират чрез стандартен KNX bus. Решение с неограничен капацитет. Възможност за пълна интеграция.

Едно единствено приложение,
много умни предимства





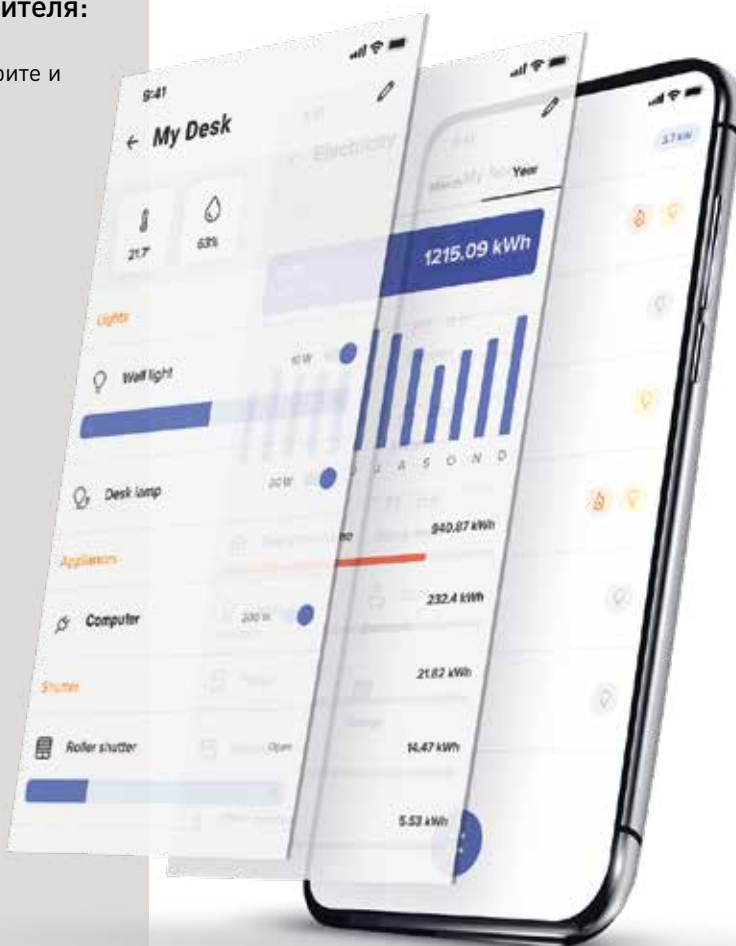
Приложение Home+Control

Управлявайте дома си лесно и интуитивно

Независимо от технологията, използвана за създаване на системата Smart Home with Netatmo или МуHOME BUS, ще можете да управлявате всички функции по лесен и интуитивен начин, както локално, така и от разстояние, като използвате мобилни устройства с iOS или Android и специалното приложение Home + Control.

Какви са предимствата за потребителя:

1. Проверка на статуса на осветлението, щорите и свързаните товари.
2. Управление на температурата в различните помещения на базата на персонализирани графици.
3. Проверка на електрическата консумация.
4. Получаване на известия за състоянието на системата и на товарите.
5. Предпазване от изключване от електрическата мрежа, в случай на прекомерна консумация.
6. Създаване и управление на персонализирани сценарии, както и разрешаване или забраняване на предварително зададени команди при инсталирането на системата.



Управление на осветление,
щори и сценарии: всичко това чрез
любимите ви гласови асистенти.



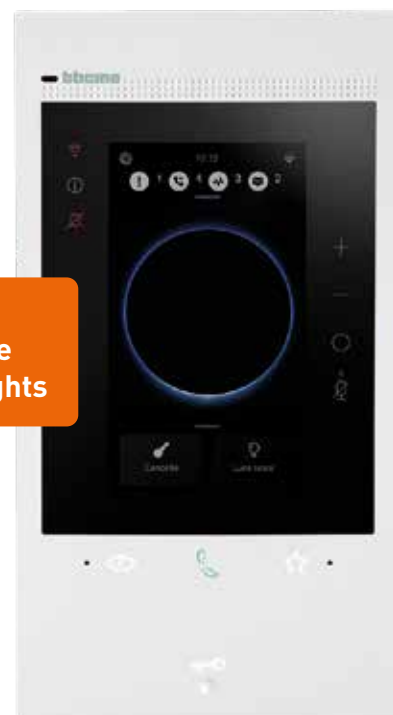
Гласово управление

Благодарение на интеграцията с гласовите асистенти на Amazon, Google и Apple, може да управлявате функциите на умната система гласово, независимо от използваната технология, with Netatmo или BUS MyHOME.



Ако в системата е интегриран Classe 300EOS with Netatmo вътрешен видеодомофонен панел, ще може да го използвате за гласово управление на всички функции, благодарение на вградения асистент Alexa.

**Alexa,
turn on the
kitchen lights**

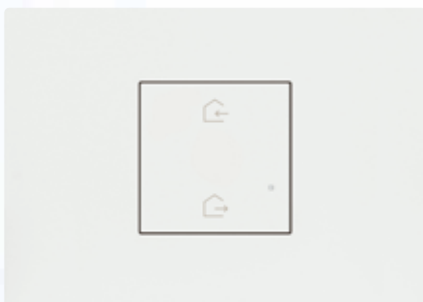


Light Now with Netatmo

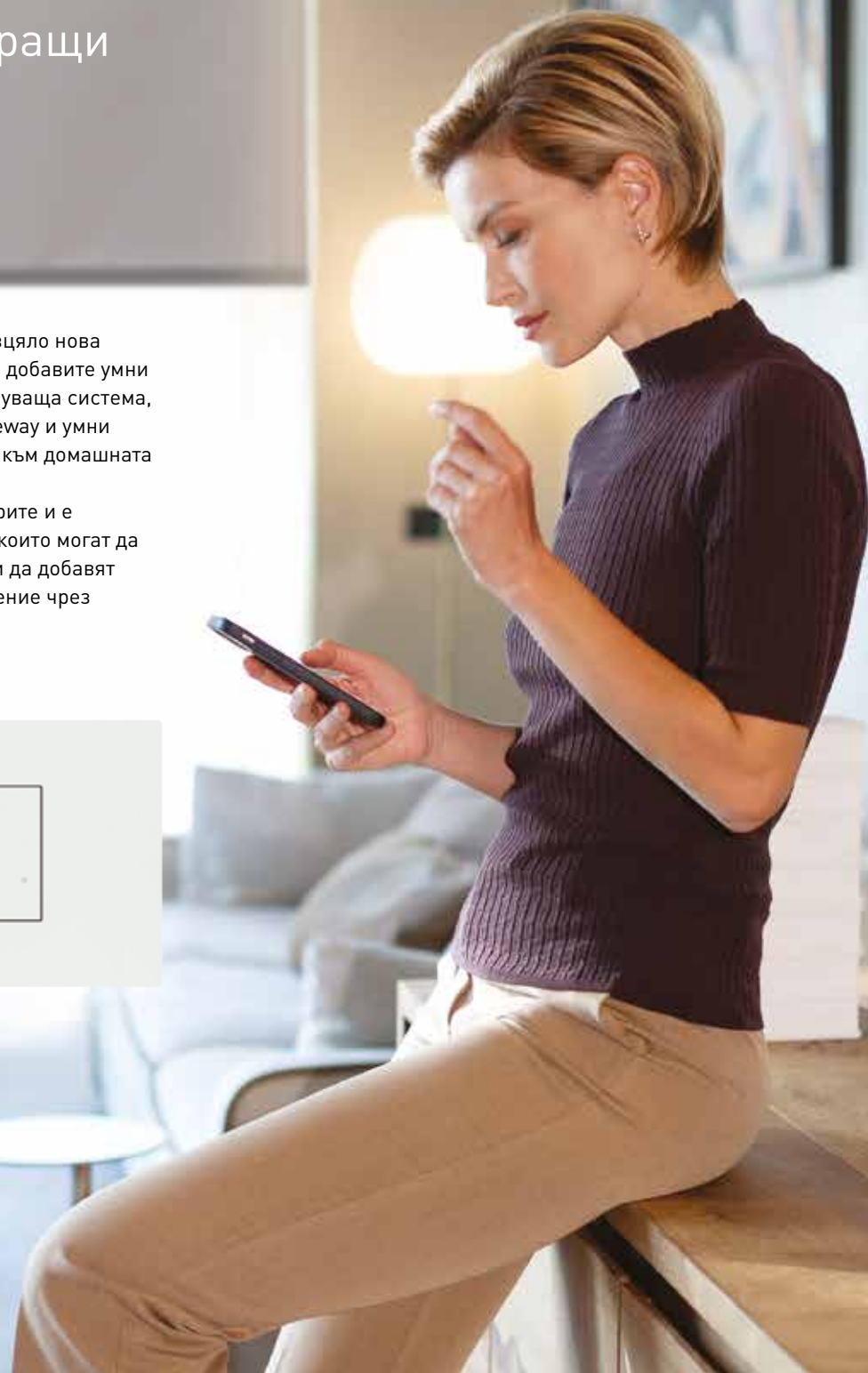
Модули за умен дом, свързани и комуникиращи безжично

Може да създадете изцяло нова Smart система или да добавите умни функции към съществуваща система, като инсталирате gateway и умни устройства, свързани към домашната ви Wi-Fi мрежа.

Лесно е за инсталаторите и е удобно за клиентите, които могат да разширят системата и да добавят нови точки за управление чрез безжични устройства.



Home+Control



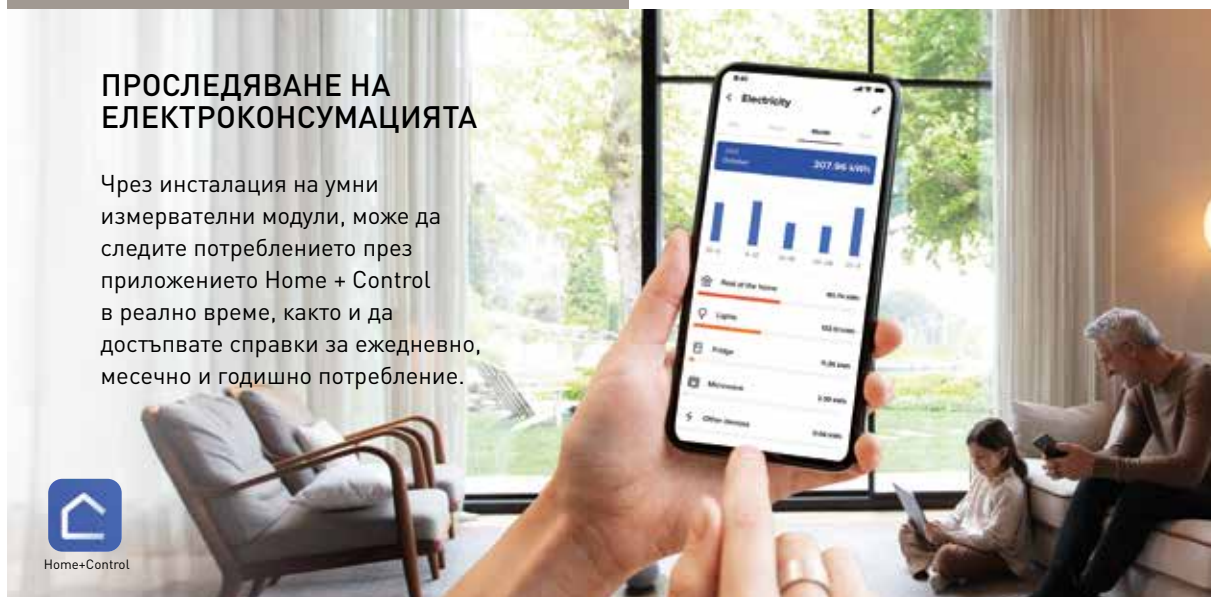
Енергоспестяващи функции

ПРОСЛЕДЯВАНЕ НА ЕЛЕКТРОКОНСУМАЦИЯТА

Чрез инсталация на умни измервателни модули, може да следите потреблението през приложението Home + Control в реално време, както и да достъпвате справки за ежедневно, месечно и годишно потребление.



Home+Control



УПРАВЛЕНИЕ НА ТЕМПЕРАТУРАТА

Управлявате температурата в дома си дори от разстояние, благодарение на Wi-Fi свързаност, приложението Home + Control и съвместимост с гласови асистенти. Може да изберете Smarther термостат за управление на отоплението или Smarther AC термостат за управление на климатика.



Home+Control

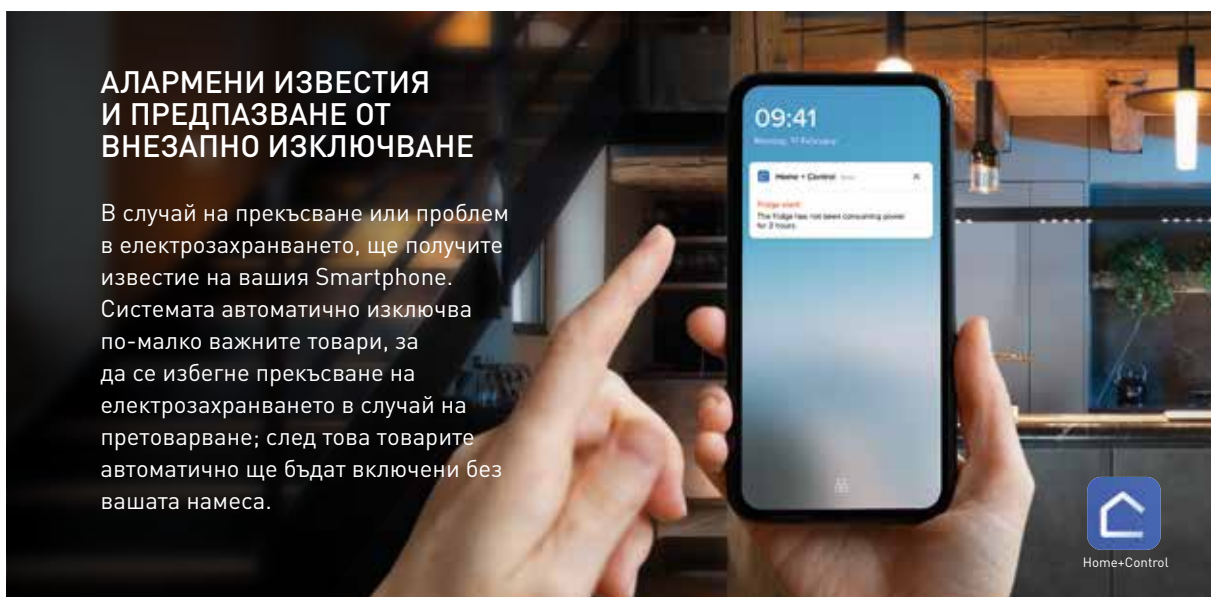


АЛАРМЕНИ ИЗВЕСТИЯ И ПРЕДПАЗВАНЕ ОТ ВНЕЗАПНО ИЗКЛЮЧВАНЕ

В случай на прекъсване или проблем в електрозахранването, ще получите известие на вашия Smartphone. Системата автоматично изключва по-малко важните товари, за да се избегне прекъсване на електрозахранването в случай на претоварване; след това товарите автоматично ще бъдат включени без вашата намеса.



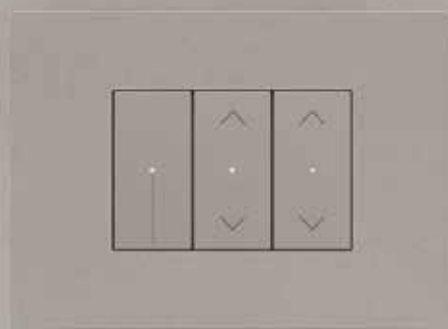
Home+Control



Light Now with Netatmo - функции за комфорт и безопасност

**УПРАВЛЕНИЕ НА
ОСВЕТЛЕНИЕ И ЩОРИ**

Контролирайте лесно функциите ВКЛ./ИЗКЛ. Димиране на стандартни и цветни лампи за оптимален комфорт. Управлявайте щорите НАГОРЕ/НАДОЛУ и настройвайте нивото им до предпочитаната позиция. Свързаните осветление, щори и товари могат да бъдат активирани в определени от потребителя часове и дни чрез приложението Home + Control.



Home+Control

**СЪЗДАВАНЕ НА
СЦЕНАРИИ**

Активирайте осветление, щори и отопление с едно докосване или чрез приложението Home+Control и създавайте персонализирани сценарии за повече комфорт. Може да се използва и предварително зададения сценарий "ИЗЛИЗАНЕ" за изключване на цялото осветление и спускане на щорите, когато излизате от къщи.



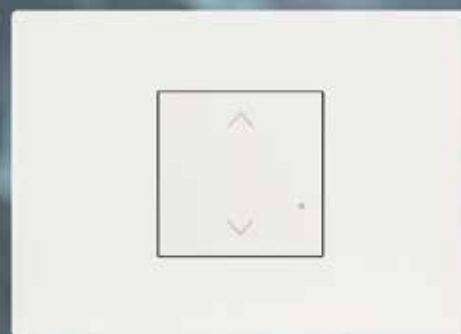
Home+Control



РАЗШИРЯВАНЕ НА СИСТЕМАТА С БЕЗЖИЧНИ МОДУЛИ

Броят на точки на управление в системата може да се увеличи чрез безжични модули, които се инсталират навсякъде с двойнолепяща лента и може да се преместят по всяко време.

Безжичните модули се предлагат в две версии: захранвани с батерии и без батерии; последните са особено подходящи в среди, където искате да сведете до минимум поддръжката на електрическата система.



Home+Control

БЕЗЖИЧНИ МОДУЛИ ЗА УПОТРЕБА НА ОТКРИТО

За приложения, при които е необходима по-голяма защита от вода, прах и външни фактори, се предлагат безжични устройства за управление без батерии и със степен на защита IP55.

Модулите за включване на осветлението или отваряне на дворната врата се добавят без необходимост от допълнително окабеляване.



Home+Control

Light Now MyHOME

Умни модули за управление на дома, свързани чрез SCS BTicino BUS

Системата MyHOME предлага усъвършенствани решения за проектиране, конфигуриране и управление на разширени SmartHome функции. MyHOME е адаптивна, гъвкава и интегрируема BUS система, която отговаря на нуждите от комфорт, пестене на енергия и безопасност чрез локално и дистанционно управление, приложима във всяко жилище, дори в големи комплекси (*).



ИЗБИРАТЕ ПРЕДПОЧИТАНИЯ ОТ ВАС СЪРВЪР

За да се възползвате максимално от всички възможности на системата MyHOME, може да изберете между 2 сървъра:

- F460 DIN сървър за монтаж в електрическото табло, по-подходящ за къщи или по-големи инсталации, както и в комбинация с HOMETOUCH като вътрешен видеодомофонен панел.
- Умен вътрешен видеодомофонен панел Classe300EOS с вградена Alexa. Подходящо решение за къщи, апартаменти или големи жилищни комплекси с включена дву-жилна BTicino видеодомофонна система.

Бележка (*): до 525 адреса.



НОВ МУЛТИФУНКЦИОНАЛЕН МОДУЛ

Потребителското изживяване вече е подобрено чрез управление на множество функции (до 4 функции на 2-модулен механизъм), следвайки пазарните тенденции и усъвършенстваните системи за домашна автоматизация. Функциите могат да се комбинират по различни начини и да се персонализират с нови специални лицеви панели.



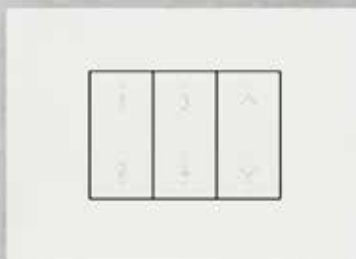
УПРАВЛЕНИЕ НА ОСВЕТЛЕНИЕТО

МуНОМЕ е вече съвместим с протокола DALI2 за управление на осветлението: включване/изключване, димиране, RGB, RGBW (управление на цветно осветление и промяна на цветната температура), промяна на скоростта на димиране, за да се създаде идеалната атмосфера за всеки момент.



УПРАВЛЕНИЕ НА СЦЕНАРИИ

Тъй като МуНОМЕ е в състояние да управлява големи инсталации, е възможно да се управляват до 150 сценария (настройка само с едно докосване на осветлението, на щорите и на температурата) в приложението Home+Project и до 100 в приложението Home + Control.



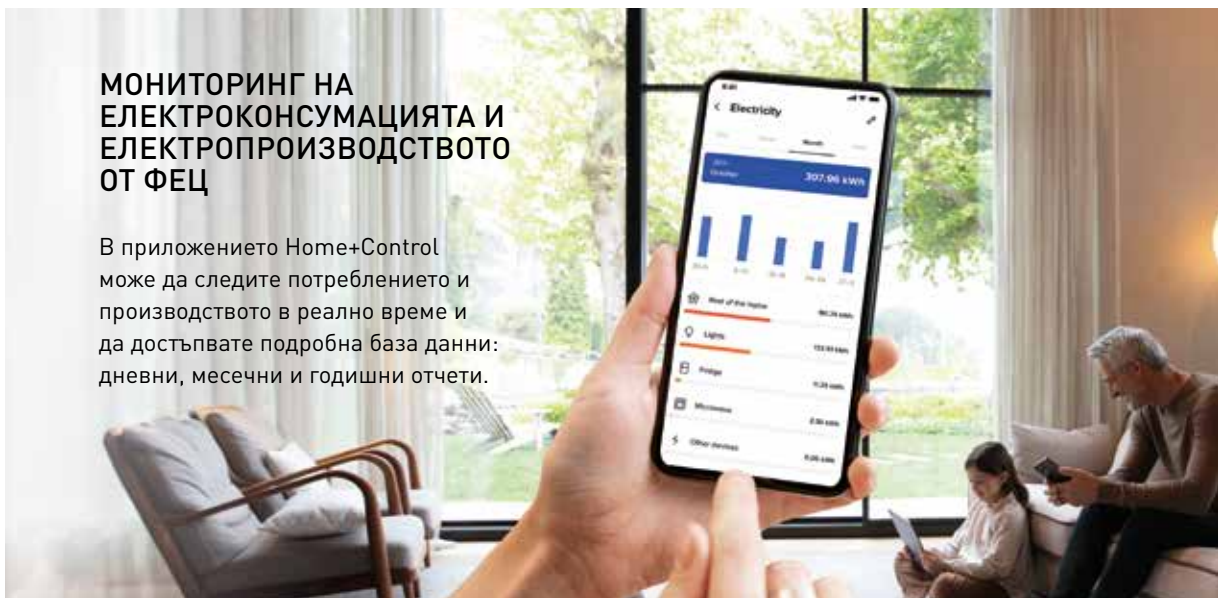
Light Now MyHOME - Энергоспестяващи функции

УПРАВЛЕНИЕ НА
ТОВАРИТЕ

Следите състоянието на вашите устройства и ги управлявате ефективно. Получавате известия всеки път, когато даден товар бъде изключен, за да предотвратите прекъсвания на електрозахранването и да имате възможност за своевременна реакция.

МОНИТОРИНГ НА
ЕЛЕКТРОКОНСУМАЦИЯТА И
ЕЛЕКТРОПРОИЗВОДСТВОТО
ОТ ФЕЦ

В приложението Home+Control може да следите потреблението и производството в реално време и да достъпвате подробна база данни: дневни, месечни и годишни отчети.

УПРАВЛЕНИЕ НА
ТЕМПЕРАТУРАТА

Чрез инсталиране на няколко температурни сонди в различните стаи на къщата е възможно зонално управление на температурата (до 99 зони) за оптимизиране на енергийното потребление. Идеалната температура може да бъде настроена и персонализирана от потребителя чрез приложението Home + Control.





App Home + Project

Лесно проектиране и конфигуриране на системата

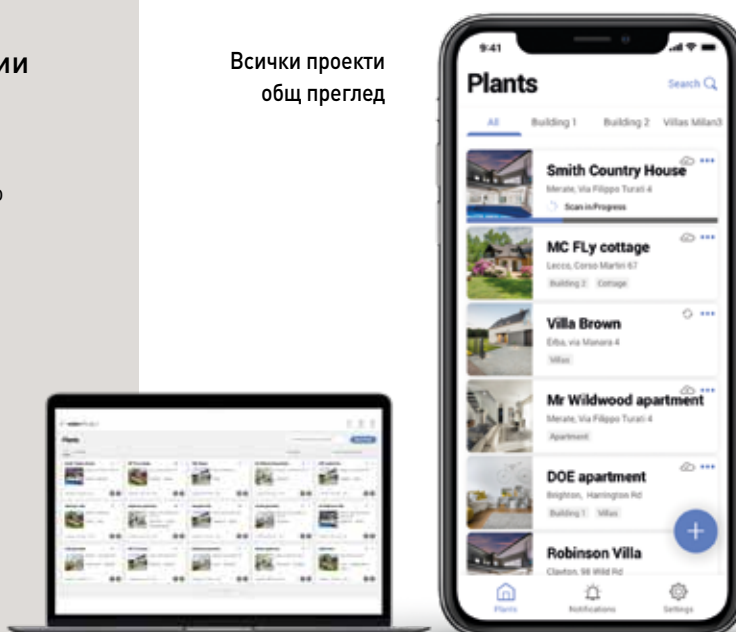
Home + Project е приложение предназначено за инсталатори, което улеснява процеса на проектиране и конфигуриране на системата MyHOME, независимо от използвания сървър, DIN модул F460 или Classe 300EOS with Netatmo. Приложението се предлага в две версии: уеб версия за проектиране в офиса чрез настолен компютър, достъпна на сайта homeproject.legrand.com, и мобилна версия за смартфони и планшети с iOS и Android, подходяща за използване на обекта.

Научете повече за новите функции

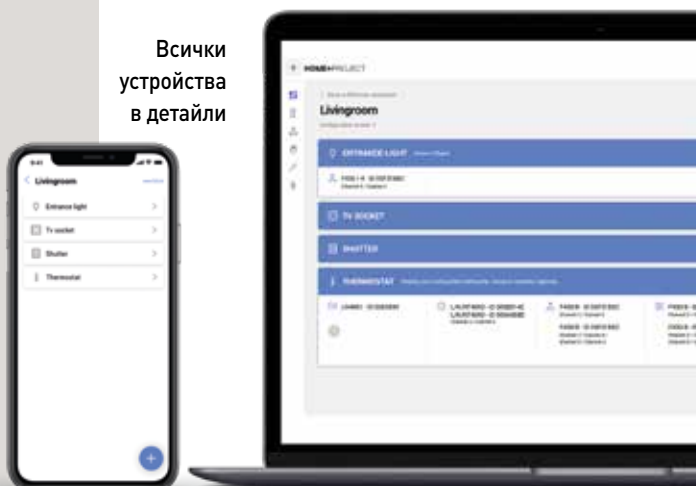
За да оптимизирате работата си като инсталатор, научете повече за всички налични нови функции, които улесняват конфигурирането, правейки приложението по-интуитивно и завършено:

1. Архивиране и възстановяване на конфигурацията
2. Тестване функциите на системата
3. Експортиране на адреси на устройства
4. Конфигуриране на системата дори при липса на интернет
5. Актуализиране на firmware на устройствата
6. Тест "Identify" за разпознаване на товарите
7. Калибриране на температурната сонда
8. Асоцииране на няколко устройства за управление с един актуатор
9. Автоматично асоцииране на устройства за управление с актуатора
10. Още по-стабилна връзка със системата
11. Съвместимост с планшети
12. Замяна на устройство без преконфигуриране на системата.

Всички проекти
общ преглед



Всички
устройства
в детайли



Light Now KNX

Свързани модули за домашна и сградна автоматизация, които комуникират чрез стандарт KNX BUS.

Облечете KNX системите с естетиката на Light Now.

Гамата устройства Light Now включва KNX сертифицирано многофункционално устройство за управление. То гарантира съвместимост както с KNX продуктите на BTicino, така и с продуктите на различни производители. Това позволява създаването на иновативни решения за интелигентно управление на комфорта и електропотреблението в хотели, болници, търговски и жилищни сгради.



МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО УПРАВЛЕНИЕ

Иновативно устройство, което може да се дооборудва със съответните лицеви панели с иконки, за управление на до 4 различни функции. Конфигурирация със софтуера ETS и възможност за редактиране по всяко време.

BUS

Light Now KNX - Функции

УПРАВЛЕНИЕ НА ОСВЕТЛЕНИЕТО

Управление на стандартни и цветни лампи с режим ВКЛ./ИЗКЛ. и димиране за оптимален комфорт.



УПРАВЛЕНИЕ НА ЩОРИ

Управление на щори Нагоре/Надолу, запаметяване на предпочитана позиция.



УПРАВЛЕНИЕ НА СЦЕНАРИИ

Настройвате само с едно докосване осветлението, щорите и температурата, за да създадете комфорт



Light Now KNX - Устройства

СЕНЗОРНИ УСТРОЙСТВА

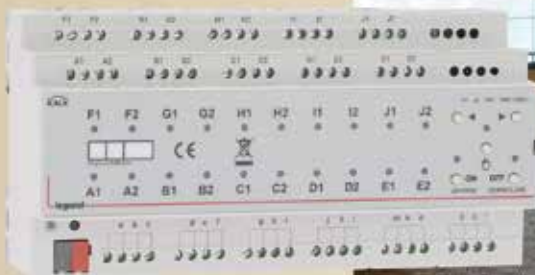
Предлагат се устройства с 4" и 5" дисплеи, оборудвани с температурен сензор и сензор за близост, за централизирано управление на всички функции през специални страници.



КОНТРОЛЕР

Мултифункционални устройства за управление на:

- Осветление с режим ВКЛ./ИЗКЛ и димиране
- Моторизирани щори и врати
- Устройства за терморегулация



ДАТЧИЦИ ЗА ПРИСЪСТВИЕ

Освен включване/изключване и регулиране на осветеността, датчиците позволяват интегриране в сграден BMS и осигуряват достъп до усъвършенствани функции за автоматизация, необходими във всяка зелена сграда: осветеност на работните места според естествената светлина, сценарии базирани на присъствие и отсъствие, и други.



ПЪЛНА ОПЕРАТИВНА СЪВМЕСТИМОСТ С ВСИЧКИ ПРИЛОЖЕНИЯ И СИСТЕМИ НА ТРЕТИ СТРАНИ

Освен че осигурява оптимално управление на осветлението, щорите, температурата и контактите, протоколът KNX е оперативен съвместим с всички инсталирани приложения: може свободно да завършите проекта си с други продукти (отопление и вентилация, пожароизвестяване, аварийно осветление и т.н.) или софтуер, използващ стандарта KNX, независимо кой е доставчикът!



Решенията BTicino KNX може да се интегрират в активна обща система за управление на сградата, което дава възможност за мониторинг на потреблението или получаване на известия при възникнала повреда!



Системи за сигурност



HVAC система



Енергиен мениджмънт



Щори



Измерване



Управление от разстояние



Мониторинг на системата



Детекция на пожар и дим



Бяла техника



Осветление

Висококачествена инсталация

РАМКА С LED ОСВЕТЛЕНИЕ

Към рамката може да се добави LED, който създава елегантна атмосфера и осигурява дискретно насочващо осветление, подобрявайки качеството на живот в помещенията.

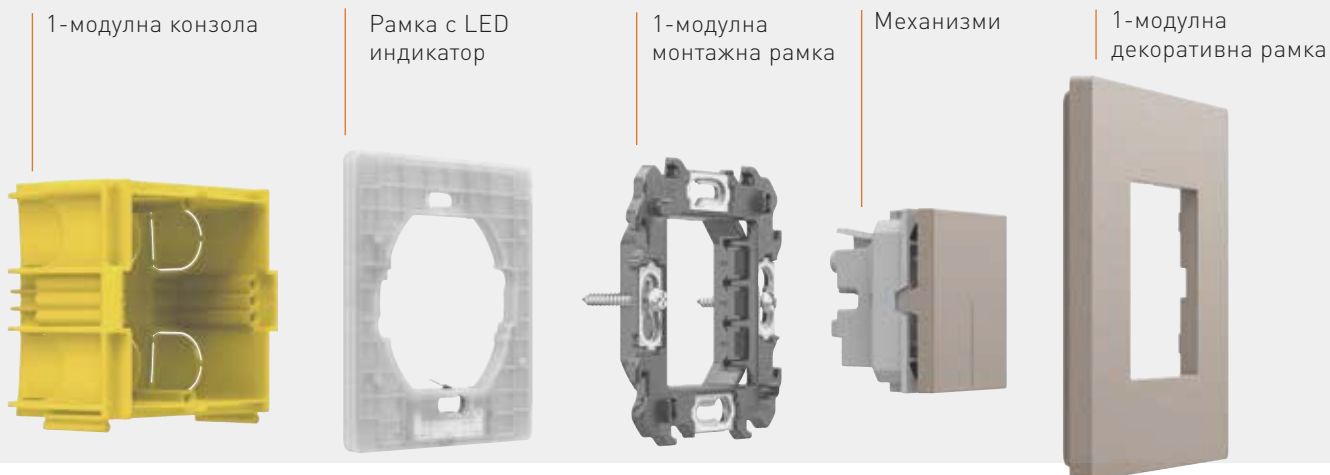


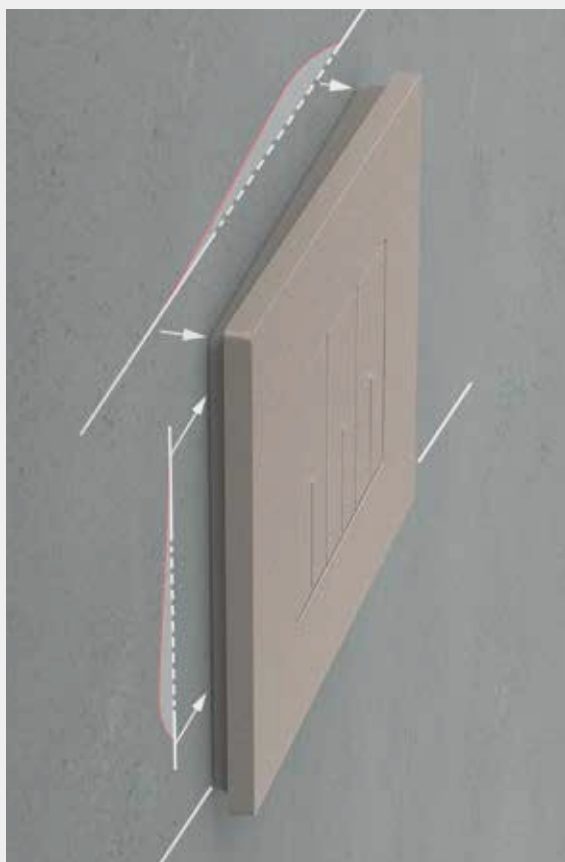
Пример за използване в коридор или антре

СЛУЧАИ НА УПОТРЕБА

- **Коридор или антре:** монтиран на височината на перваза, включва се, когато е тъмно (например ръчно чрез ключ или автоматично с помощта на сензор)
- **Вътрешни стълбища:** монтирано на височината на перваза, включва се автоматично чрез сензор за движение, когато преминават хора, като улеснява придвижването в тъмното.
- **Детска стая:** монтира се на височината на перваза и/или на височината на ключа за осветление; включва се, когато е тъмно (например ръчно чрез ключ или автоматично чрез сензор).
- **Тераса:** монтира се на мястото на ключа за терасата. Осветлението светва, за да подчертае осветеността на терасата.

Инсталиране на рамка с LED индикатор





ПЛАВАЩА РАМКА

Гъвкавата рамка в задната част на декоративната рамка осигурява перфектно подравняване и монтиране при всякакви условия.

Плаващата рамка дава възможност за:

- 1) прикриване на дефекти по стената;
- 2) прикриване на всякакви неравности в позиционирането на конзолите за вграден монтаж;
- 3) прикриване на външния борд на конзолите за гипсокартон.

АВТОМАТИЧНИ КЛЕМИ

Бързо: само няколко секунди за окабеляване на устройството.

Лесно: не се изискват специални инструменти за окабеляване.

Надеждно и устойчиво: здравината на кабелната връзка е гарантирана във времето.

Гъвкавост: възможност за използване на кабели с различни сечения.



ПО-ДОБРА ЗАЩИТА

Монтажната рамка има защитно капаче, което може да се използва за предпазване на механизмите от евентуални повреди по време на ремонтни дейности или довършителни работи, например при боядисване на стените.



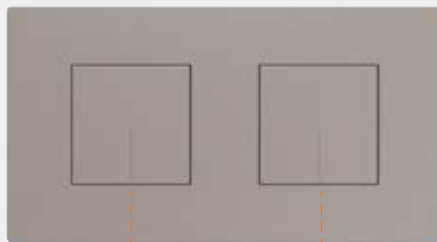
УСТОЙЧИНА МОНТАЖНА РАМКА

До 4 пъти по-здрава от настоящата версия, благодарение на нова разработка и висококачествени материали.



Висококачествена инсталация

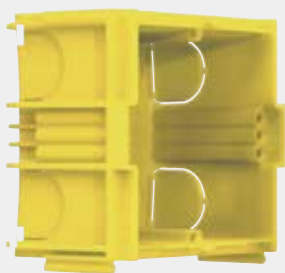
НЕМСКИ СТАНДАРТ ИНСТАЛАЦИЯ



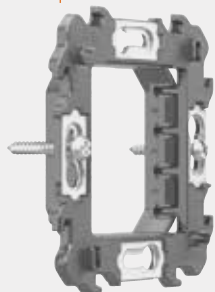
междумодулно разстояние **71 мм**

До 4 модула

1-модулна конзола



1-модулна
монтажна рамка



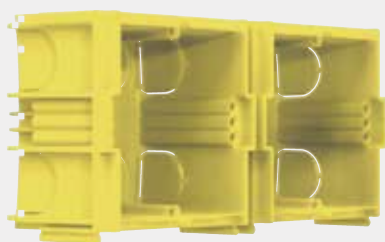
Механизми



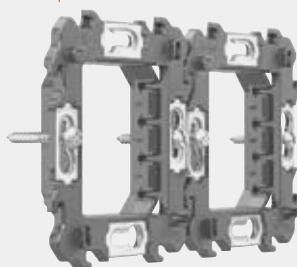
1-модулна
декоративна рамка



1-модулна конзола



1-модулна монтажна рамка



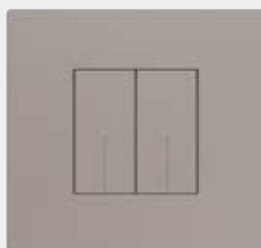
Механизми



1-модулна
декоративна рамка



ИТАЛИАНСКИ СТАНДАРТ ИНСТАЛАЦИЯ



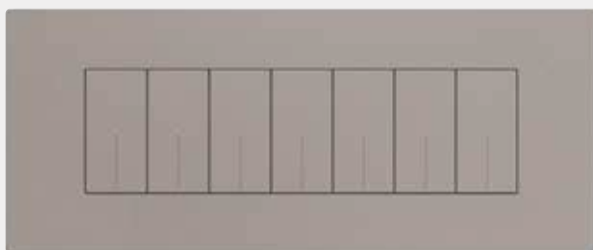
2 модула



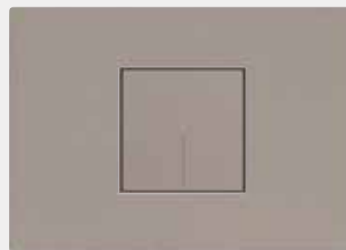
3 модула



4 модула

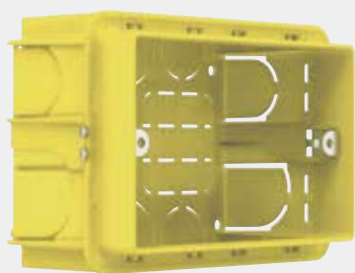


7 модула

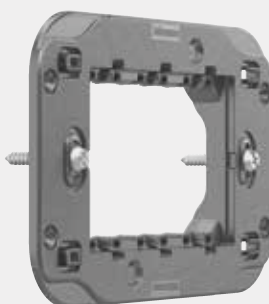


3 модулна, центрирана декоративна рамка

3-модулна конзола



3-модулна монтажна рамка



Механизми

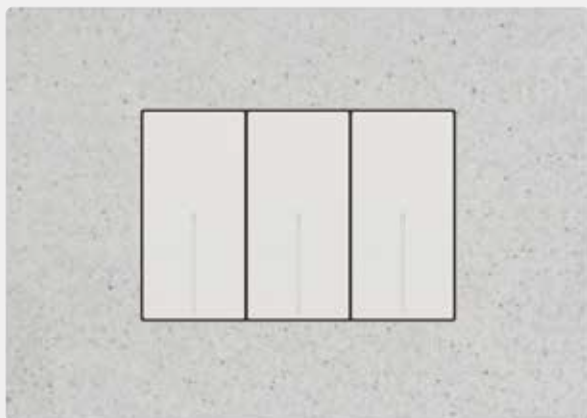


3-модулна декоративна рамка



Управление: традиционно и безконтактно

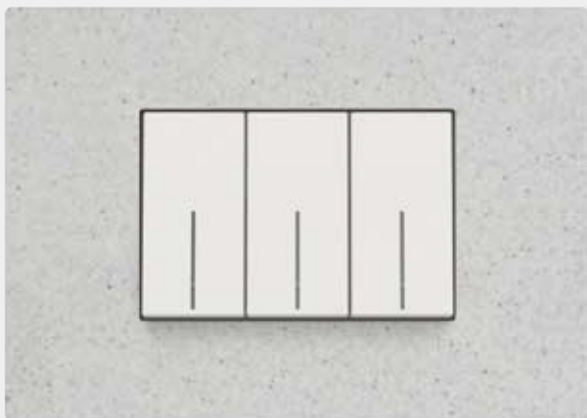
Пълна гама от механизми за управление, от които може да изберете най-подходящото решение.



← On
← Off

Аксиален ключ

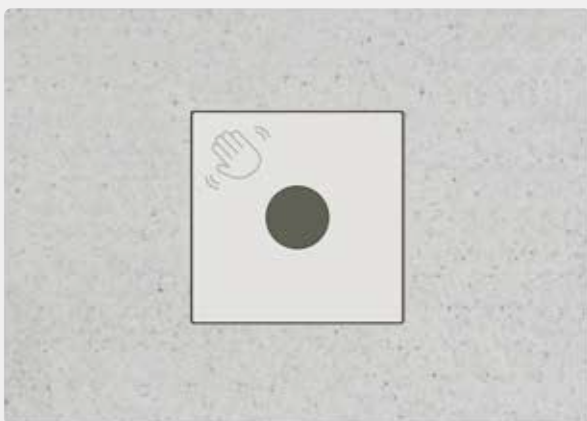
Проектирано за максимална елегантност, аксиалното управление поддържа механизмите перфектно подравнени с декоративната рамка.



On
Off

Стандартен ключ

Предназначен за потребители, които предпочитат традиционните ключове в съответствие с техните обичайни навици.



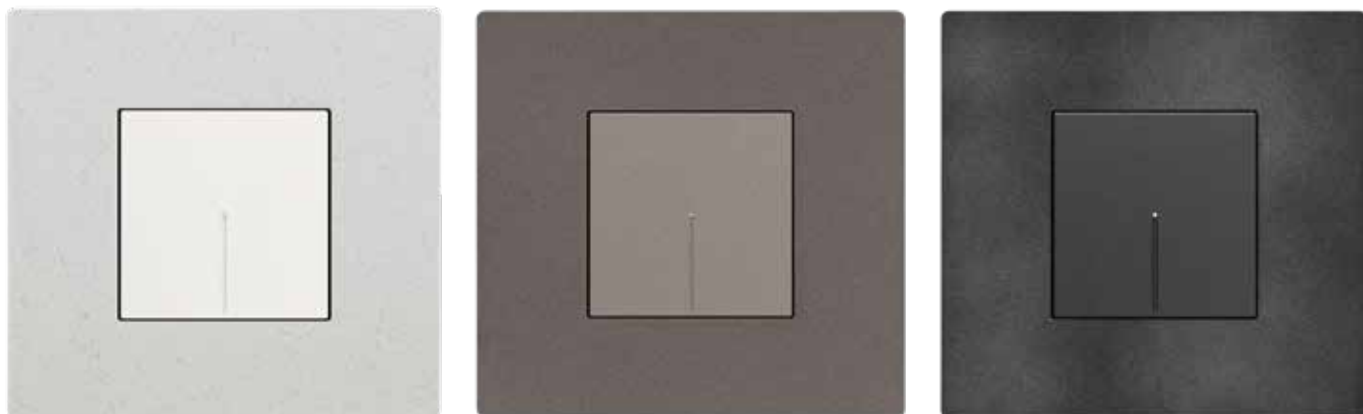
On - Off:
No touch



Безконтактни ключове

Необходимо е само да доближите ръката си, без да докосвате повърхността, за да включите или изключите осветлението, което гарантира висока хигиена.

Light Now



Стандартна система



Аксиални ключове

Стандартни ключове

Описание	Цвят	Аксиални ключове		Стандартни ключове	
		1 модул реф.номер	2 модула реф.номер	1 модул реф.номер	2 модула реф.номер
Еднополюсен ключ 1P 10 AX 250 VA автоматични клеми	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4051A	YW4051M2A	YW4001A	YW4001M2A
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4051A	YG4051M2A	YG4001A	YG4001M2A
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4051A	YD4051M2A	YD4001A	YD4001M2A
	<input type="checkbox"/> Механизъм без лицев панел	Y4051A	Y4051M2A	Y4001A	
Девиаторен ключ 1P 10 AX 250 VA автоматични клеми	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4053A	YW4053M2A	YW4003A	YW4003M2A
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4053A	YG4053M2A	YG4003A	YG4003M2A
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4053A	YD4053M2A	YD4003A	YD4003M2A
	<input type="checkbox"/> Механизъм без лицев панел	Y4053A	Y4053M2A	Y4003A	
Кръстат ключ 1P 10 AX 250 VA винтови клеми	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4054	YW4054M2	YW4004	YW4004M2
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4054	YG4054M2	YG4004	YG4004M2
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4054	YD4054M2	YD4004	YD4004M2
	<input type="checkbox"/> Механизъм без лицев панел	Y4054	Y4054M2	Y4004	
		Y4054LW*	Y4054M2LW*		
	Y4054LB**	Y4054M2LB**			
Бутон 1P (NO) 10 A 250 VA автоматични клеми	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4055A	YW4055M2A	YW4005A	YW4005M2A
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4055A	YG4055M2A	YG4005A	YG4005M2A
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4055A	YD4055M2A	YD4005A	YD4005M2A
	<input type="checkbox"/> Механизъм без лицев панел	Y4055A	Y4055M2A	Y4005A	

* Доставка се с БЯЛ LED с висок интензитет на светене за подсветка (светодиодът може да се заменя)

** Доставка се със СИН LED с висок интензитет на светене за подсветка (светодиодът може да се заменя)

Бележка: механизмите се доставят без лицеви панели. Те трябва да бъдат дооборудвани с лицеви панели, ще ги намерите в следващите страници.

Лицевите панели на другите механизми могат да се заменят с тези, изброени на следващите страници.

LED за стандартни ключове

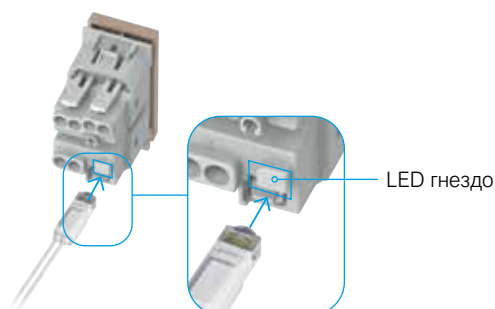
LED цвят	230 V ~	12/24 V ~
Бял	LN4742V230T	LN4742V12T
Син	LN4742V230B	

LED за аксиално управление

LED цвят	230 V ~	12/24 V ~
Бял	LN4743/230T	LN4743/12T
Син	Y4743V230B	Y4743V12B

Бележка: синият LED може да се използва, за да се уеднаквят традиционните устройства със смарт устройствата, оборудвани със син LED, който не може да се заменя.

МОНТАЖ НА LED



Light Now

лицеви панели за стандартни и аксиални ключове



Лицеви панели с подсветки



Описание	Цвят	1 модул	2 модула
		реф.номер	реф.номер
Стандартни	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915	YW4915M2
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915	YG4915M2
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915	YD4915M2
Аксиални	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4916	YW4916M2
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4916	YG4916M2
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4916	YD4916M2








Бележка: тези лицеви панели са подходящи за дооборудване на механизми доставяни без такива или като заместител на доставените оригинални лицеви панели.





Лицеви панели с подсветки със символ

Стандартни		1 модул	2 модула
Описание	Цвят	реф.номер	реф.номер
Лицев панел със символ осветление 	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915A	YW4915AM2
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915A	YG4915AM2
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915A	YD4915AM2
Лицев панел със символ звънец 	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915D	YW4915DM2
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915D	YG4915DM2
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915D	YD4915DM2
Аксиални			
Лицев панел със символ осветление 	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4916A	YW4916AM2
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4916A	YG4916AM2
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4916A	YD4916AM2
Лицев панел със символ звънец 	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4916D	YW4916DM2
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4916D	YG4916DM2
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4916D	YD4916DM2




реф.номер	2P Еднополюсни ключове
<input type="checkbox"/> YW4002 <input type="checkbox"/> YG4002 <input type="checkbox"/> YD4002	 2P 16 A 250 V~ - с подсветка LN4742V230T - LN4742V127T - LN4742V12T - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4011 <input type="checkbox"/> YG4011 <input type="checkbox"/> YD4011	 2P 32 A 250 V~ - 2 модула

реф.номер	Бутони
<input type="checkbox"/> Y4040	 Бутон за звънец, светещ, 1P (NO) 3A 250 V~ с вграден LED 0,5W, бял - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4034A <input type="checkbox"/> YG4034A <input type="checkbox"/> YD4034A	 10 A 250 V~бутон 1P NO/NC, с подсветка - автоматични клеми - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4033 <input type="checkbox"/> YG4033 <input type="checkbox"/> YD4033	 Бутон с корда 1P NO/NC 10 A 250 V~ - дължина на кордата 1.8м - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4055AM2A	 Аксиален бутон 1P (NO) 10 A 250 VA - лицев панел със символ «ЛАМПА» - автоматични клеми - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4055DM2A	 Аксиален бутон 1P (NO) 10 A 250 VA - лицев панел със символ «ЗВЪНЕЦ» - автоматични клеми - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4005AM2A	 Стандартен бутон 1P (NO) 10 A 250 VA - лицев панел със символ «ЛАМПА» - автоматични клеми - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4005DM2A	 Стандартен бутон 1P (NO) 10 A 250 VA - лицев панел със символ «ЗВЪНЕЦ» - автоматични клеми - 2 модула

реф.номер	Ключ-карти
<input type="checkbox"/> YW4549M2 <input type="checkbox"/> YG4549M2 <input type="checkbox"/> YD4549M2	 Ключ-карта за хотелска стая - 30-секундно времезакъснение при изключване - макс. натоварване 30 VA - Захранване 230 V~ - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4549 <input type="checkbox"/> YG4549 <input type="checkbox"/> YD4549	 Ключ-карта за хотелска стая - 30-секундно времезакъснение при изключване - макс. натоварване 30 VA - Захранване 230 V~ - 3 модула
<input type="checkbox"/> YW4548M2 <input type="checkbox"/> YG4548M2 <input type="checkbox"/> YD4548M2	 Ключ-карта за хотелска стая с RFID технология - 30-секундно времезакъснение при изключване - макс. натоварване 30 VA - Захранване 230 V~ - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4548 <input type="checkbox"/> YG4548 <input type="checkbox"/> YD4548	 Ключ-карта за хотелска стая с RFID технология - 30-секундно времезакъснение при изключване - макс. натоварване 30 VA - Захранване 230 V~ - 3 модула

реф.номер	Бутони «ПОЧИСТИ СТАЯТА» / «НЕ БЕЗПОКОЙ»
<input type="checkbox"/> YW4027HN <input type="checkbox"/> YG4027HN <input type="checkbox"/> YD4027HN <input type="checkbox"/> Y4373	 Бутон 1P 10 AX 250 V~ за хотелска стая: «Не безпокой» / «Почисти стаята» - без подсветка - 1 модул
	 Модул с индикация «Не безпокой» / «Почисти стаята», за употреба с бутон за хотелска стая - захранване 127/230 V~ - 1 модул

реф.номер	Безконтактни ключове
<input type="checkbox"/> YW4003TL <input type="checkbox"/> YG4003TL <input type="checkbox"/> YD4003TL	 Безконтактен ключ за осветление. Позволява управление на осветлението чрез прокарване на ръката пред ключа. Разстояние на засичане 6 см. LED индикатора се активира по подразбиране (може да бъде изключен). Дълбочина на механизма 20 mm, съвместим с всички видове конзоли за вграждане. 2 възможности за окабеляване: - С нулев проводник, 3 проводника Мощност според типа на лампата: - LED и CFL: 200 W LED - Нажежаема жичка и халогенни лампи: 200 W - LED, CFL, халогенни лампи, флуоресцентни тръби с феромагнитен или електронен трансформатор: 200 VA

реф.номер	Без неутрала, 2 проводника
<input type="checkbox"/> YW4005TL <input type="checkbox"/> YG4005TL <input type="checkbox"/> YD4005TL	 Безконтактен ключ за врати, електрически и електромагнитни ключалки за врати. Позволява контрол на отварянето на вратите, като прокарвате ръката пред ключа. Разстояние на засичане, регулируемо от 10 см (настройка по подразбиране) до 30 см. LED индикатора се активира по подразбиране (може да бъде изключен). Дълбочина на механизма 25 mm, съвместим с всички видове конзоли за вграждане. Захранване 12 - 24 - 48 V= Налични режими : - режим ON/OFF/импулсен режим (по подразбиране режим) - режим NC/NO (по подразбиране) - 2 модула

Light Now

други механизми

Начини на свързване на безконтактни ключове за осветление YW/YG/YD4003TL

Схема на свързване без неутрала

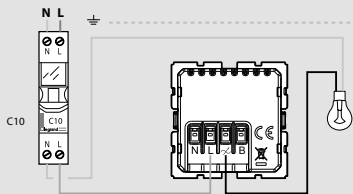
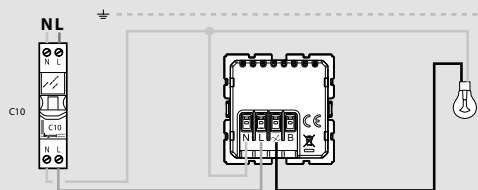
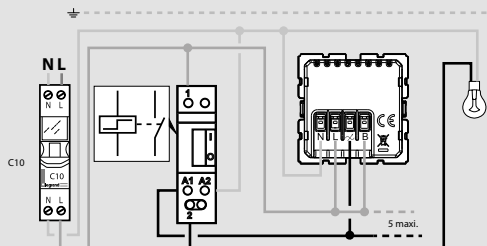


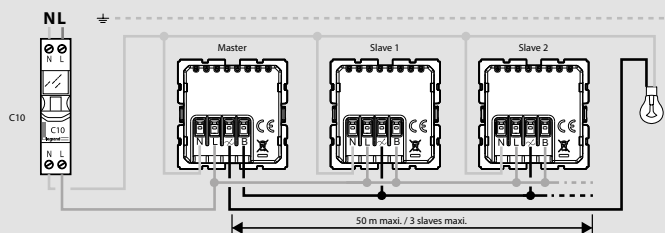
Схема на свързване с неутрала



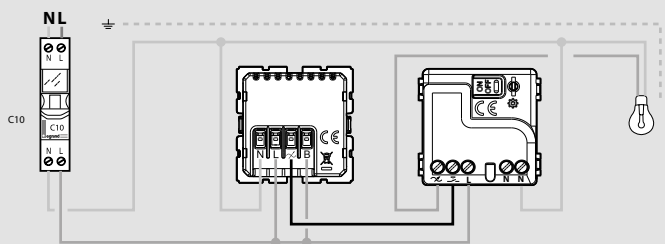
Свързване в режим NO



Свързване в режим «master/slave»

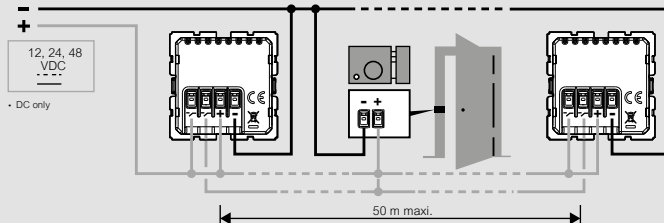


Свързване с микромодул



Начини на свързване на безконтактни ключове за врати YW/YG/YD4005TL

Схема на свързване






Light Now




модули за щори и вентилация



YW4027N YG4027N YD4027N YW4037N YG4037N YD4037N YW4036 YG4036 YD4017

реф.номер	Ключ за щори с блокировка
<input type="checkbox"/> YW4027N	 Бутон за щори с блокировка 1P 10 AX - 250 VA 1-0-2 - без подсветка - 1 модул
<input type="checkbox"/> YG4027N	
<input type="checkbox"/> YD4027N	
<input type="checkbox"/> YW4027NM2	 Бутон за щори с блокировка 1P 10 AX - 250 VA 1-0-2 - без подсветка - 2 модула
<input type="checkbox"/> YG4027NM2	
<input type="checkbox"/> YD4027NM2	

реф.номер	Вентилация
<input type="checkbox"/> YW4017	 Модул за управление на вентилация - 4 позиции 0-1-2-3 - 2 модула
<input type="checkbox"/> YG4017	
<input type="checkbox"/> YD4017	

реф.номер	Бутони за щори с блокировка
<input type="checkbox"/> YW4037N	 Бутон за щори с блокировка със символи «НАГОРЕ» / «НАДОЛУ» - 1P NO + 1P NO 10 A 250 VA - без подсветка - 1 модул
<input type="checkbox"/> YG4037N	
<input type="checkbox"/> YD4037N	
<input type="checkbox"/> YW4037NM2	 Бутон за щори с блокировка със символи «НАГОРЕ» / «НАДОЛУ» - 1P NO + 1P NO 10 A 250 VA - без подсветка - 2 модула
<input type="checkbox"/> YG4037NM2	
<input type="checkbox"/> YD4037NM2	
<input type="checkbox"/> YW4036	 Двоен бутон за щори 1P NO + 1P NO 10 A 250 V~ - без подсветка - 1 модул
<input type="checkbox"/> YG4036	
<input type="checkbox"/> YD4036	

Light Now

димери



реф.номер **Димери**

YW4418
 YG4418
 YD4418

Универсален бутонен димер - с неутрала, 3 проводника. Може да се свърже с един или няколко бутона. Всеки бутон може да изпълнява функцията включване/ изключване и димиране. Функция ниво на памет: осветлението се включва отново при същото ниво на осветеност, както преди да бъде изключено.
 Настройка на долен и горен праг.
 Функция индикатор/локатор. За всички видове лампи:
 - Димируеми LED и CLF: от 0 до 150 W (максимум 15 лампи)
 - Халогенни лампи, лампи с нажежаема жичка 230 V~ : 0 до 150 W
 - Халогенни с феромагнитен или електронен трансформатор : 0 до 150 VA.
 Дълбочина 35 mm (с неутрала).
 Консумация в режим stand-by < 5 mW.
 - 1 модул

YW4418M2
 YG4418M2
 YD4418M2

Същото като по-горе
 - 2 модула

YW4419M2
 YG4419M2
 YD4419M2

Същото като по-горе - 2-проводно
 - 2 модула

реф.номер **Димери**

YW4410
 YG4410
 YD4410

Бутонен димер 0 - 10 V за баласт - 100 ÷ 240 V~ 50 ÷ 60 Hz
 - 2 модула

YW4417
 YG4417
 YD4417

Димери за (LEDs) DALI баласт и драйвъри. За управление на макс. 21 RGB (Red/Green/Blue) осветителни тела
 - 2 модула

	Тип	Ергономичност	реф. номер	Напрежение	Нажежаема жичка и халоген	Халогени с електронен трансформатор	Компактен флуоресцент	лампи	Led DALI баласт	Флуоресцентен с 0-10 V баласт
	Универсален бутонен димер, неутрала, 1 мод	бутон	YW4418 YG4418 YD4418	240 V 100 V	150 W 75 W	150 W 75 W	150 W 75 W	150 W 75 W		
	Универсален бутонен димер, неутрала, 2 мод	бутон	YW4418M2 YG4418M2 YD4418M2	240 V 100 V	150 W 75 W	150 W 75 W	150 W 75 W	150 W 75 W		
	Универсален бутонен димер без неутрала, 2 мод	бутон	YW4419M2 YG4419M2 YD4419M2	240 V 100 V	125 V 75 V	125 V 75 V	125 V 75 V	125 V 75 V		
	Баласт 2 мод	бутон	YW4410 YG4410 YD4410	240 V 100 V						600 W 300 W
	DALI 2 мод	бутон	YW4417 YG4417 YD4417	240 V 100 V					OK	



YD4441



YW4430N



YG4430N



YD4430N




YW4432N





YG4432N





YD4432N

реф.номер	Термостат
<input type="checkbox"/> YW4441	 Електронен стаен термостат - релеен изход с 1 контакт при превключване: 8 A - 250 V~ $\mu \cos \varphi = 1 / 2$ A - 250 V~ $\mu \cos \varphi = 0,6$ - Честота: 50/60 Hz - 230 V~ - захранване - 2 модула
<input type="checkbox"/> YG4441	
<input type="checkbox"/> YD4441	

реф.номер	IR ключове
<input type="checkbox"/> YW4431	 Ключ с пасивен инфрачервен сензор за движение, подходящ за всички видове товари, включително LED лампи - 3 проводника - възможност за настройка на светлочувствителност и времезакъснение от 30 секунди до 10 минути - Захранване 230 V~ - 1 модул
<input type="checkbox"/> YG4431	
<input type="checkbox"/> YD4431	

<input type="checkbox"/> YW4432N	 Ключ с пасивен инфрачервен сензор за движение, подходящ за всички видове товари, включително LED лампи - 2 проводника - възможност за настройка за светлочувствителност и времезакъснение от 5 секунди до 10 минути - захранване 230 V~ - консумация в stand-by режим < 0,01 W. Поле на засичане 170°. Обхват от 8 m. Настройка прага на нивото на осветеност от 5 до 1275 lux. 4 нива за настройка на чувствителността. Мощност според типа на лампата : - LED, CFL: 2 до 100W LED - Халогенни лампи, лампи с нажежаема жичка: от 2 до 150 W - LED, CFL, халогенни лампи, флуоресцентни лампи с феромагнитен или електронен трансформатор: 2 до 150VA. Ако няколко сензора са инсталирани на една и съща верига, минималното натоварване се променя: вижте техническата спецификация. Възможност да инсталирате до 3 сензора паралелно. - 2 модула.
<input type="checkbox"/> YG4432N	
<input type="checkbox"/> YD4432N	

реф.номер	IR ключове
<input type="checkbox"/> YW4432SN	 Ключ с пасивен инфрачервен сензор за движение, подходящ за всички видове товари, включително LED лампи - 2 проводника - възможност за настройка за светлочувствителността и времезакъснение от 5 секунди до 10 минути - захранване 230 V~ - консумация в stand-by режим < 0,01 W. Възможност за промяна на оперативния режим (ON-AUTO-OFF). Поле на засичане 170°. Обхват от 8 m. Настройка прага на нивото на осветеност от 5 до 1275 lux. 4 нива за настройка на чувствителността. Мощност според типа на лампата : - LED, CFL: 2 до 100W LED - Халогенни лампи, лампи с нажежаема жичка: от 2 до 150 W - LED, CFL, халогенни лампи, флуоресцентни лампи с феромагнитен или електронен трансформатор: 2 до 150VA. Ако няколко сензора са инсталирани на една и съща верига, минималното натоварване се променя: вижте техническата спецификация. Възможност да инсталирате до 3 сензора паралелно. - 2 модула.
<input type="checkbox"/> YG4432SN	
<input type="checkbox"/> YD4432SN	

<input type="checkbox"/> YW4430N	 Ключ с пасивен инфрачервен сензор за движение, подходящ за всички видове товари, включително LED лампи - 3 проводника - възможност за настройка на светлочувствителност и времезакъснение от 5 секунди до 10 минути - захранване 230 V~ - консумация в stand-by режим < 0,015 W. Налична master/slave функция. Поле на засичане 170°. Обхват от 8 m. Настройка прага на нивото на осветеност от 5 до 1275 lux. 4 нива за настройка на чувствителността. Мощност според типа на лампата : - LED, CFL: 0 до 500W LED - Халогенни лампи, лампи с нажежаема жичка: от 0 до 2000 W - LED, CFL, халогенни лампи, флуоресцентни лампи с феромагнитен или електронен трансформатор: 0 до 1000VA. - 2 модула.
<input type="checkbox"/> YG4430N	
<input type="checkbox"/> YD4430N	

Light Now

Контакти, USB розетки и контакти с вградени USB розетки



реф.номер	Контакти немски стандарт
<input type="checkbox"/> YW4141 <input type="checkbox"/> YG4141 <input type="checkbox"/> YD4141	2P+E 16 A 250 V~ контакти немски стандарт с винтови клеми - 2 модула
<input type="checkbox"/> Y4141R	Същото като по-горе - червен
<input type="checkbox"/> Y4141G	Същото като по-горе - зелен
<input type="checkbox"/> YW4141P <input type="checkbox"/> YG4141P <input type="checkbox"/> YD4141P	2P+E 16 A 250 V~ контакти немски стандарт с винтови клеми, с капачка - 2 модула

реф.номер	USB розетки
<input type="checkbox"/> YW4191A <input type="checkbox"/> YG4191A <input type="checkbox"/> YD4191A	Единична USB розетка - 1 x Тип-A - 5 V= - 3 A - 15 W. За зареждане на смартфони, планшети. Консумация в пасивен режим < 0.1 W - компактен размер за оптимизация на място PD 3.0 QC 3.0 - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4192C <input type="checkbox"/> YG4192C <input type="checkbox"/> YD4192C	Единична USB розетка - 1 x Тип-C - 20 W. За зареждане на смартфони, планшети. Консумация в пасивен режим < 0.05 W - компактен размер за оптимизация на място - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4191AA <input type="checkbox"/> YG4191AA <input type="checkbox"/> YD4191AA	Двойна USB розетка - 2 x Тип-A - 5 V= - 3 A - 15 W. За зареждане на смартфони, планшети. Зареждане на до 2 устройства едновременно. Консумация в пасивен режим < 0.05 W - компактен размер за оптимизация на място - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4191AC <input type="checkbox"/> YG4191AC <input type="checkbox"/> YD4191AC	Двойна USB розетка - Тип-A + Тип-C - 5 V= - 3 A - 15 W. За зареждане на смартфони, планшети. Зареждане на до 2 устройства едновременно. Консумация в пасивен режим < 0.05 W - компактен размер за оптимизация на място - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4191CC <input type="checkbox"/> YG4191CC <input type="checkbox"/> YD4191CC	Двойна USB розетка - 2 x Тип-C - 5 V= - 3 A - 15 W. За зареждане на смартфони, планшети. Зареждане на до 2 устройства едновременно. Консумация в пасивен режим < 0.05 W - компактен размер за оптимизация на място - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4293CC <input type="checkbox"/> YG4293CC <input type="checkbox"/> YD4293CC	Двойна USB розетка - 2 x Тип-C - 30 W. За зареждане на смартфони, планшети. Зареждане на до 2 устройства едновременно. Функция за бързо зареждане. Консумация в пасивен режим < 0.1 W PD 3.0 QC 3.0 - 2 модула

реф.номер	USB розетки
<input type="checkbox"/> YW4294C <input type="checkbox"/> YG4294C <input type="checkbox"/> YD4294C	Единична USB розетка - 1 x Тип-C - 45 W. За зареждане на смартфони, планшети. Функция за бързо зареждане. Консумация в пасивен режим < 0.1 W PD 3.0 QC 3.0 - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4395CC <input type="checkbox"/> YG4395CC <input type="checkbox"/> YD4395CC	Двойна USB розетка - 2 x Тип-C - 63 W. За зареждане на смартфони, планшети. Функция за бързо зареждане. Консумация в пасивен режим < 0.1 W - Автоматични клеми PD 3.0 QC 3.0 - 3 модула
<input type="checkbox"/> YW4286C2 <input type="checkbox"/> YG4286C2 <input type="checkbox"/> YD4286C2	Двойна USB розетка - 2 x Тип-C - 15 W. За зареждане на смартфони, планшети. Зареждане на до 2 устройства едновременно - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4287C2 <input type="checkbox"/> YG4287C2 <input type="checkbox"/> YD4287C2	Двойна USB розетка - 2 x Тип-A + Тип-C - 15 W. За зареждане на смартфони, планшети. Зареждане на до 2 устройства едновременно - 2 модула

реф.номер	Контакт с вградено USB
<input type="checkbox"/> YW4141USB <input type="checkbox"/> YG4141USB <input type="checkbox"/> YD4141USB	Контакт немски стандарт с вградена USB розетка. Контакт 2 P+E 16 A 250 V~ изолирани контакти. Вградена USB розетка 5 Vdc тип-C за зареждане на електронни устройства до 1 500 mA. В комплект с монтажна рамка 2 модула, може да се инсталира на мястото на съществуващ контакт в конзола с дълбочина 40 mm. Закрепване с винтове и свързване чрез автоматични клеми.



реф.номер	Единични ТВ розетки тип Звезда	
<input type="checkbox"/> YW4202D <input type="checkbox"/> YG4202D <input type="checkbox"/> YD4202D		Единична коаксиална ТВ-розетка за системи за ефирна телевизия, захранвани от разстояние и централизираните сателитни системи с трансфер на сигнала, за избор на съответен канал. Екранирани клеми с 1/4 винт. Диаметър 9,5мм - мъжки конектор. 1 Модул
<input type="checkbox"/> YW4202M2D <input type="checkbox"/> YG4202M2D <input type="checkbox"/> YD4202M2D		Единична коаксиална ТВ-розетка за системи за ефирна телевизия, захранвани от разстояние и централизираните сателитни системи с трансфер на сигнала, за избор на съответен канал. Екранирани клеми с 1/4 винт. Диаметър 9,5мм - мъжки конектор. 2 Модула

RJ11 розетки									
<input type="checkbox"/> YW4258RJ11 <input type="checkbox"/> YG4258RJ11 <input type="checkbox"/> YD4258RJ11	<table border="1"> <thead> <tr> <th>тип конектор</th> <th>N° цифрове</th> <th>За конектор тип</th> <th>Тип свързване</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RJ11</td> <td>2</td> <td>4-пинов конектор</td> <td>K10</td> </tr> </tbody> </table>	тип конектор	N° цифрове	За конектор тип	Тип свързване	RJ11	2	4-пинов конектор	K10
тип конектор	N° цифрове	За конектор тип	Тип свързване						
RJ11	2	4-пинов конектор	K10						

RJ45 розетки									
<input type="checkbox"/> YW4279C5E <input type="checkbox"/> YG4279C5E <input type="checkbox"/> YD4279C5E	<table border="1"> <thead> <tr> <th>тип конектор</th> <th>N° категория</th> <th>За конектор тип</th> <th>Тип свързване</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RJ45</td> <td>5E</td> <td>UTP</td> <td>без инструменти IDC</td> </tr> </tbody> </table>	тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване	RJ45	5E	UTP	без инструменти IDC
тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване						
RJ45	5E	UTP	без инструменти IDC						
<input type="checkbox"/> YW4279C6 <input type="checkbox"/> YG4279C6 <input type="checkbox"/> YD4279C6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>тип конектор</th> <th>N° категория</th> <th>За конектор тип</th> <th>Тип свързване</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RJ45</td> <td>6</td> <td>UTP</td> <td>без инструменти IDC</td> </tr> </tbody> </table>	тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване	RJ45	6	UTP	без инструменти IDC
тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване						
RJ45	6	UTP	без инструменти IDC						
<input type="checkbox"/> YW4279C6A <input type="checkbox"/> YG4279C6A <input type="checkbox"/> YD4279C6A	<table border="1"> <thead> <tr> <th>тип конектор</th> <th>N° категория</th> <th>За конектор тип</th> <th>Тип свързване</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RJ45</td> <td>6A</td> <td>UTP</td> <td>без инструменти IDC</td> </tr> </tbody> </table>	тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване	RJ45	6A	UTP	без инструменти IDC
тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване						
RJ45	6A	UTP	без инструменти IDC						
<input type="checkbox"/> YW4279C6S <input type="checkbox"/> YG4279C6S <input type="checkbox"/> YD4279C6S	<table border="1"> <thead> <tr> <th>тип конектор</th> <th>N° категория</th> <th>За конектор тип</th> <th>Тип свързване</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RJ45</td> <td>6</td> <td>STP</td> <td>без инструменти IDC</td> </tr> </tbody> </table>	тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване	RJ45	6	STP	без инструменти IDC
тип конектор	N° категория	За конектор тип	Тип свързване						
RJ45	6	STP	без инструменти IDC						

реф.номер	Аудио - видео розетки	
<input type="checkbox"/> YW4269R <input type="checkbox"/> YG4269R <input type="checkbox"/> YD4269R		Двоен RCA конектор - червен и жълт - преокабелено - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4280 <input type="checkbox"/> YG4280 <input type="checkbox"/> YD4280		Конектор жак 3.5 - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4294 <input type="checkbox"/> YG4294 <input type="checkbox"/> YD4294		Конектор за високоговорител за домашно кино - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4284P <input type="checkbox"/> YG4284P <input type="checkbox"/> YD4284P		Преокабелена розетка HDMI 2.0 - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4285P <input type="checkbox"/> YG4285P <input type="checkbox"/> YD4285P		Преокабелена розетка USB тип-A - 1 модул

Конектори за оптични връзки					
<input type="checkbox"/> YW4268LC <input type="checkbox"/> YG4268LC <input type="checkbox"/> YD4268LC	<table border="1"> <thead> <tr> <th>тип конектор</th> <th>Тип свързване</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LC</td> <td>Фибро-оптичен конектор: - тип LC - дуплекс; - 1 модул</td> </tr> </tbody> </table>	тип конектор	Тип свързване	LC	Фибро-оптичен конектор: - тип LC - дуплекс; - 1 модул
тип конектор	Тип свързване				
LC	Фибро-оптичен конектор: - тип LC - дуплекс; - 1 модул				
<input type="checkbox"/> YW4268SC <input type="checkbox"/> YG4268SC <input type="checkbox"/> YD4268SC	<table border="1"> <thead> <tr> <th>тип конектор</th> <th>Тип свързване</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SC</td> <td>Фибро-оптичен конектор: - тип SC - дуплекс; - 1 модул</td> </tr> </tbody> </table>	тип конектор	Тип свързване	SC	Фибро-оптичен конектор: - тип SC - дуплекс; - 1 модул
тип конектор	Тип свързване				
SC	Фибро-оптичен конектор: - тип SC - дуплекс; - 1 модул				

Light Now

звукови и светлинни сигнални устройства - Осветление, празни модули



реф.номер	Звънци
<input type="checkbox"/> YW4351V230 <input checked="" type="checkbox"/> YG4351V230 <input checked="" type="checkbox"/> YD4351V230	звънец 230 V~ - 8 VA - 80 dB - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4356V230 <input checked="" type="checkbox"/> YG4356V230 <input checked="" type="checkbox"/> YD4356V230	Зумер 230 V~ - 5VA - 80 dB - 1 модул
<input type="checkbox"/> Y4370V230	Сигнализационен модул Захранване 127/230 V~ - червен, зелен, син, бял цвят - 2 модула

реф.номер	Осветление
<input type="checkbox"/> YW4382 <input checked="" type="checkbox"/> YG4382 <input checked="" type="checkbox"/> YD4382	Индикаторна лампа с бял LEDs - 127/230 V~ - вкл / изкл - 0.15-0.5 W - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4382IR <input checked="" type="checkbox"/> YG4382IR <input checked="" type="checkbox"/> YD4382IR	Индикаторна лампа + IR датчик, с бял LED и ON-OFF бутон - 230 V~ 0,5 W - 2 модула
<input type="checkbox"/> Y4380	Аварийно осветление - светва автоматично при прекъсване на електрозахранването - push&pull система в комплект с основа за презареждане - бял LED с висока светлинна ефективност - превключвател за включване/изключване и бутон SPOT за увеличаване на яркостта когато е необходимо - сменяеми Ni-MH батерии без ефект върху паметта - 2 часа живот - ниска консумация в режим на готовност - 0,4 W - Захранване 230 V~ - 2 модула
<input type="checkbox"/> 4380NB	Резервна батерия за аварийно осветление
<input type="checkbox"/> Y4381	Аварийен LED модул с автоматично управление при прекъсване на електрозахранването. 230 V~ 50/60 Hz - консумация на енергия 2,5 VA (0,1 W) - акумулаторна батерия NiMH 3,6 V 140 mAh батерия - пълно зареждане за 48 часа - 2 часа живот - максимално сечение на кабела 1 x 1,5 mm ² - интензитет на светлината 2400 mcd - ъгъл на наклона на излъчване 120° - без възможност за изваждане - 1 модул
<input type="checkbox"/> J4383	Аварийен LED модул с автоматично активиране в случай на прекъсване на електрозахранването. Акумулаторна и сменяема литиева батерия LiFePO4 3,2 V 1,5 Ah. Предварително зададена автономия от 1 час (98 (70 лумена) може да се настрои на 3 часа (70 лумена) чрез специален джъмпер. Пълно зареждане за 24 часа. Захранване 230 V~, консумирана мощност 1,8 W - самостоятелен моноблок - 3 модула

Индикаторна лампа за монтаж на преграда с функция за сигнализация и държачи за лампи. Един продукт – четири различни цвята.

Пример с държач за лампа, реф.ном. Y4370V230 или реф.ном. Y4370V12



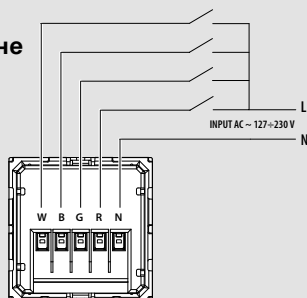
Изберете продукта според работното напрежение и настройте с необходимия ви цвят светлина.

Зелено Червено Синьо Бяло

Диаграма на свързване

Y4370V230 и Y4387V230

Бележка: за версии, захранвани с 12/24 V, използвайте подходящ трансформатор



Бял Камък Графит Механизъм без лицев панел



















Празни модули

<input type="checkbox"/> YW4950 <input checked="" type="checkbox"/> YG4950 <input checked="" type="checkbox"/> YD4950	Празен модул - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4950M2 <input checked="" type="checkbox"/> YG4950M2 <input checked="" type="checkbox"/> YD4950M2	Празен модул - 2 модула
<input type="checkbox"/> YW4953 <input checked="" type="checkbox"/> YG4953 <input checked="" type="checkbox"/> YD4953	Празен модул с изход \varnothing 9.5 mm - 1 модул
<input type="checkbox"/> YW4953M2 <input checked="" type="checkbox"/> YG4953M2 <input checked="" type="checkbox"/> YD4953M2	Празен модул с изход \varnothing 9.5 mm - 2 модула
<input type="checkbox"/> J4949	Празен модул 1/2 Използва се при монтиране на 2-модулна центрирана декоративна рамка върху 3-модулна монтажна рамка

Light Now - италиански стандарт инсталация

монтаж на декоративни рамки

ТАБЛИЦА ЗА ИЗБОР



















Конзоли за мазилка	 503E (108x74x53.5 mm)	 504E (133x74x53.5 mm)	 506L (183.5x90x53.5 mm)
Конзоли за гипс-картон	 PB503NN (110x71x52 mm)	 PB504NN (132.5x71x52 mm)	 PB506NN (183x71x52 mm)
Конзоли за открит монтаж	 503BI	 503BP	 504BI
Монтажни рамки	 Y4719 (винтове)	 Y4703 (винтове)	 Y4704 (винтове)
№ модули	 2 модула (*)	 3 модула	 7 модула
Декоративни рамки	 YA4819..	 YA4803..	 YA4804..

(*) 3-модулната монтажна рамка, реф.номер Y4703, се монтира и за 2-модулна центрирана декоративна рамка, артикул YA4819. Необходимо е да се използват два празни модула 1/2, реф. номер J4949, монтирани от лявата и дясната страна на монтажната рамка.

Light Now - немски стандарт инсталация (71 мм междуцентрово разстояние)

монтаж на декоративни рамки

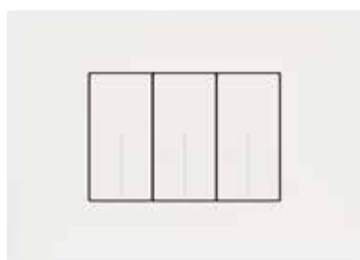
ТАБЛИЦА ЗА ИЗБОР

Конзоли за мазилка	 500 (Ø 60x44 mm)	 502E (70x70x50)	 502E (70x70x50)
Конзоли за гипс-картон		 PB502NN (Ø 71x50.5 mm)	 PB502NN (Ø 71x50.5 mm)
Конзоли за открит монтаж		 502BI	 502BI
Монтажни рамки	 Y4702G (скоби)	 Y4719G (скоби)	 Y4702B (винтове)
№ модули 71 mm	 2 модула	 2 модула	 2 + 2 модула
Декоративни рамки 71 mm	 YA4802..	 YA4819..	 YA4802M2..
		 YA4802M3..	 YA4802M4..

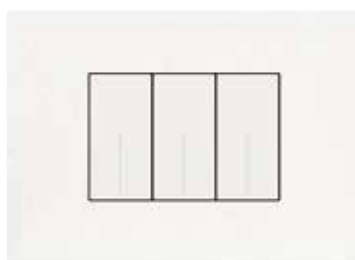
Light Now

3-модулни декоративни рамки

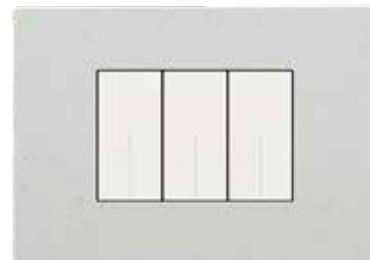
ГЛАНЦ



БЯЛ - **WW**

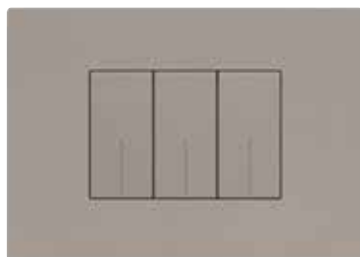


ЕКО БЯЛ - **WV**

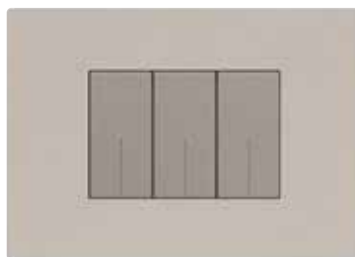


БЯЛА СЛЮДА - **WM**

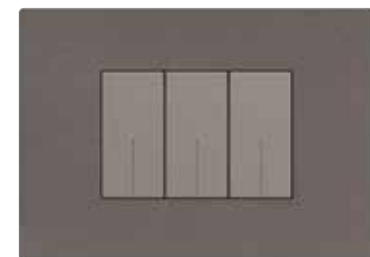
МАТ



КАМЪК - **GG**



ПЯСЪК - **GS**

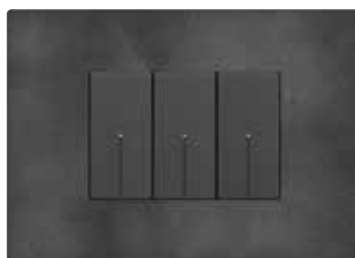


МОКА - **GM**

ПРЕЛИВАЦИ



ГРАФИТ - **DD**



СИВ МЕЛАНЖ - **DS**



ЗЕЛЕН МЕЛАНЖ - **DG**

3-МОДУЛНИ РАМКИ ИТАЛИАНСКИ СТАНДАРТ

		2 модула	2 модула центрирани	3 модула	4 модула	7 модула
ГЛАНЦ						
	БЯЛ	YA4802WW	YA4819WW	YA4803WW	YA4804WW	YA4807WW
	ЕКО БЯЛ	YA4802WV	YA4819WV	YA4803WV	YA4804WV	YA4807WV
	БЯЛА СЛЮДА	YA4802WM	YA4819WM	YA4803WM	YA4804WM	YA4807WM
МАТ						
	КАМЪК	YA4802GG	YA4819GG	YA4803GG	YA4804GG	YA4807GG
	ПЯСЪК	YA4802GS	YA4819GS	YA4803GS	YA4804GS	YA4807GS
	МОКА	YA4802GM	YA4819GM	YA4803GM	YA4804GM	YA4807GM
ПРЕЛИВАЦИ						
	ГРАФИТ	YA4802DD	YA4819DD	YA4803DD	YA4804DD	YA4807DD
	СИВ МЕЛАНЖ	YA4802DS	YA4819DS	YA4803DS	YA4804DS	YA4807DS
	ЗЕЛЕН МЕЛАНЖ	YA4802DG	YA4819DG	YA4803DG	YA4804DG	YA4807DG

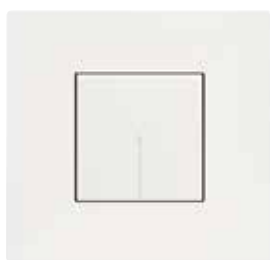
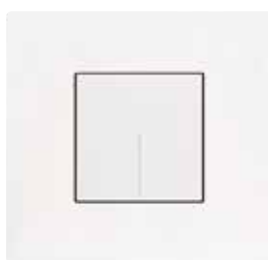
Монтажни рамки

Винтове	Y4702	Y4719 Y4719G	Y4703	Y4704	Y4707
---------	-------	-----------------	-------	-------	-------

Light Now

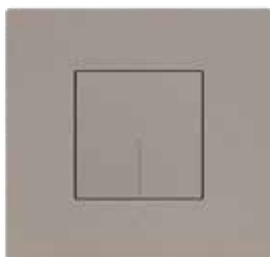
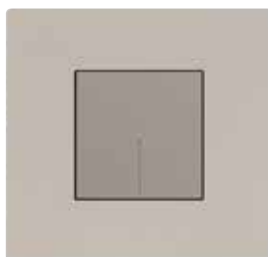
2-модулни декоративни рамки

ГЛАНЦ


 БЯЛ - **WW**

 ЕКО БЯЛ - **WV**

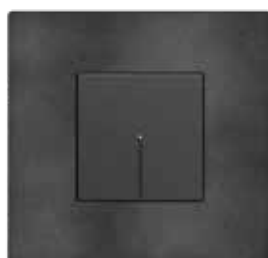
 БЯЛА СЛЮДА - **WM**

МАТ


 КАМЪК - **GG**

 ПЯСЪК - **GS**

 МОКА - **GM**

ПРЕЛИВАЦИ


 ГРАФИТ - **DD**

 СИВ МЕЛАНЖ - **DS**

 ЗЕЛЕН МЕЛАНЖ - **DG**

2-МОДУЛНИ РАМКИ НЕМСКИ СТАНДАРТ

	2 модула	2+2 модула 71 mm	2+2+2 модула 71 mm	2+2+2+2 модула 71 mm	
ГЛАНЦ					
	БЯЛ	YA4802WW	YA4802M2WW	YA4802M3WW	YA4802M4WW
	ЕКО БЯЛ	YA4802WV	YA4802M2WV	YA4802M3WV	YA4802M4WV
	БЯЛА СЛЮДА	YA4802WM	YA4802M2WM	YA4802M3WM	YA4802M4WM
МАТ					
	КАМЪК	YA4802GG	YA4802M2GG	YA4802M3GG	YA4802M4GG
	ПЯСЪК	YA4802GS	YA4802M2GS	YA4802M3GS	YA4802M4GS
	МОКА	YA4802GM	YA4802M2GM	YA4802M3GM	YA4802M4GM
ПРЕЛИВАЦИ					
	ГРАФИТ	YA4802DD	YA4802M2DD	YA4802M3DD	YA4802M4DD
	СИВ МЕЛАНЖ	YA4802DS	YA4802M2DS	YA4802M3DS	YA4802M4DS
	ЗЕЛЕН МЕЛАНЖ	YA4802DG	YA4802M2DG	YA4802M3DG	YA4802M4DG

Монтажни рамки

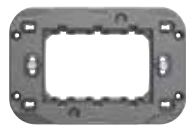
Скоби	Y4702G Y4702B	Y4702G (2x) Y4702B (2x)	Y4702G (3x) Y4702B (3x)	Y4702G (4x) Y4702B (4x)
Винтове	Y4702	Y4702 (2x)	Y4702 (3x)	Y4702 (4x)

Light Now

монтажни рамки, LED за монтажни рамки и аксесоари



Y4702



Y4703



Y4704



Y4707

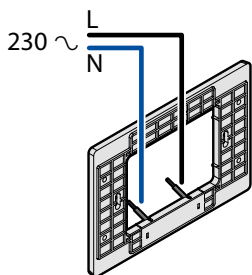


28603YW

реф.номер	IP55 рамки
○ 28603YW	IP55 рамка - 3 модула - бяла
○ 28604YW	IP55 рамка - 4 модула - бяла
○ 28603YD	IP55 рамка - 3 модула - черна
○ 28604YD	IP55 рамка - 4 модула - черна

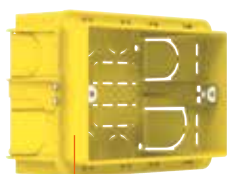
реф.номер	Светещи рамки
○ Y4702X	Светеща рамка 2-модула, с прозрачна пластмасова основа Няма възможност за подмяна на LED модула - 230 V~
○ Y4703X	Светеща рамка 3-модула, с прозрачна пластмасова основа Няма възможност за подмяна на LED модула - 230 V~

Светеща рамка



Бележка: светещите рамки (реф. номера Y4702X, Y4703X) трябва да се захранват с 230 V~. Подобно на нормална светодиодна подсветка, в зависимост от режима на използване, може да бъде свързана и към други устройства за управление (ключове, IR сензори и др.)

Как се инсталират IP55 рамки



3-модулна конзола реф. номер 503E



IP55 рамка



Механизми

Бележка: последователност за монтаж на 3-модулна версия. За 4-модулната версия подходете по същия начин, като използвате конзола и IP55 рамка от съответната модулност.

реф.номер	Монтажни рамки
○ Y4702	Монтажна рамка 2 модула със защитно капаче - монтаж с винтове
○ Y4702G	Монтажна рамка 57/71 мм 2 модула
○ Y4702B	Монтажна рамка 57/71 мм 2 модула - за монтаж с винтове (не са включени)
○ Y4719	Монтажна рамка 2 модула центрирана - за монтаж с винтове
○ Y4719G	Монтажна рамка 2 модула центрирана - за монтаж с винтове
○ Y4703	Монтажна рамка 3 модула - за монтаж с винтове
○ Y4704	Монтажна рамка 4 модула - за монтаж с винтове
○ Y4707	Монтажна рамка 7 модула - за монтаж с винтове

реф.номер	Защитни капачки
○ Y4782	защитна капачка за 2-модулна монтажна рамка Y4702
○ Y4783	защитна капачка за 3-модулна монтажна рамка Y4703

реф.номер	Аксесоари
○ 500/00	Комплект винтове с дължина 35 mm за закрепване на монтажни рамки върху конзоли за вграден монтаж
○ Y4000	Винтове за монтажна рамка 2 модула

Light Now with Netatmo



Свързани модули за Smart Home

Light Now with Netatmo

gateway, жични модули за управление на осветлението



FC80GT



YW4503CN



YD4001C



YW4003C



YG4411C



YD4412CM2



FC80RC



YW4413CM2

реф.номер

Gateway

- YW4503CN
- YG4503CN
- YD4503CN



Gateway за дистанционно управление на функциите в дома (осветление, електроуреди включени в умни контакти и щори) чрез смартфон с инсталирано безплатно приложение HOME + CONTROL и/или чрез гласово управление (гласови асистенти).
- 2 модула



Gateway - същото като по-горе. За монтаж на DIN шина в разпределително табло. Доставка се без жичен сценариен ключ «Излизам / Прибирам се»
реф. номер YW/YG/YD4570CW - 2.5 DIN модула

- FC80GTN

Април 2026

- YW4001C
- YG4001C
- YD4001C

Свързан жичен ключ



Свързан жичен ключ. Управява осветлението локално или от разстояние. До 100W LED товари. Има син LED, който може да се конфигурира в приложението Home + Control за функциите локализация и състояние на товара.
Може да се асоцира с един или повече безжични модула за управление.
Внимание: задължително е необходим нулев проводник. Захранване 110-230 VA - 1 модул

- YW4003C
- YG4003C
- YD4003C

Свързан жичен девиаторен ключ



Свързан жичен девиаторен ключ. Управява осветлението локално или от разстояние. Може да се инсталира като стандартен девиаторен ключ, до 100W LED товари.
Може да се асоцира с един или повече безжични модула за управление.
Внимание: задължително е необходим нулев проводник. Захранване 110-230 VA - 1 модул

- 3584C

Свързан микромодул за осветление



Свързан микромодул за осветление. Позволява управление на осветлението локално от разстояние. До 100W LED товари. Може да се свърже към един или повече традиционни бутона или към безжични ключове за осветление. Инсталира се като стандартно реле в конзолата (зад ключа) или в разклонителната кутия.
Внимание: задължително е необходим нулев проводник. Захранване 110-230 VA

реф.номер

Свързано реле за монтаж на DIN шина, за управление на осветлението

- FC80RC



Свързано реле за монтаж на DIN шина, за управление на осветлението. До 650W LED товари. **Оборудван с контакт за управление чрез бутон, до максимум 10 бр.** Смарт релето позволява локално управление на осветлението и от разстояние чрез радиокоманди, жични ключове, смартфон с инсталирано приложение „Home + Control“ или чрез гласов асистент. Размери 1 модул DIN. Захранване 110-230 VA 50/60 Hz.

- YW4411C
- YG4411C
- YD4411C



Димер. Позволява управление на осветлението локално или от разстояние чрез функция димиране, която се активира от приложението Home+Control. Инсталира се като стандартен ключ и е съвместим с всички товари (LED, халогенни) с максимална мощност 150 W при 230 V . Може да се свърже с един или повече стандартни бутона или да се асоцира с безжичен ключ за осветление.

Внимание: Задължително трябва да има нулев проводник. Захранване 110-230 VA - 1 модул

- YW4412CM2
- YG4412CM2
- YD4412CM2



Димер, включва:
- 1 бр димер реф ном. YW/YG/YD4411C - 1 модул
- 2 бр празни модули YW/YG/YD4949 - 1 модул

Забележка: необходимо е да се монтира двата празни модула (реф.ном. YW/YG/YD4949) от двете страни на димера.

Описание на реф. номер YW/YG/YD4411C: Димер. Позволява управление на осветлението локално или от разстояние чрез функция димиране, която се активира от приложението Home+Control. Инсталира се като стандартен ключ и е съвместим с всички товари (LED, халогенни) с максимална мощност 150 W при 230 V. Може да се свърже с един или повече стандартни бутона или да се асоцира с безжичен ключ за осветление. **Внимание:** Задължително трябва да има нулев проводник. Захранване 110-230 VA - 1 модул

- YW4413CM2
- YG4413CM2
- YD4413CM2



Димер без неутрала. За управление на осветлението локално или от разстояние, с функция димиране, която може да се активира от приложението Home+Control. Инсталира се като традиционен димер и е съвместим с всички товари (LED, халогенни) с мощност 5-300 W при 230 V. Може да се асоцира с безжични ключове за осветление.

Доставя се с активен компенсатор. Захранване 110-230 VA - 2 модула

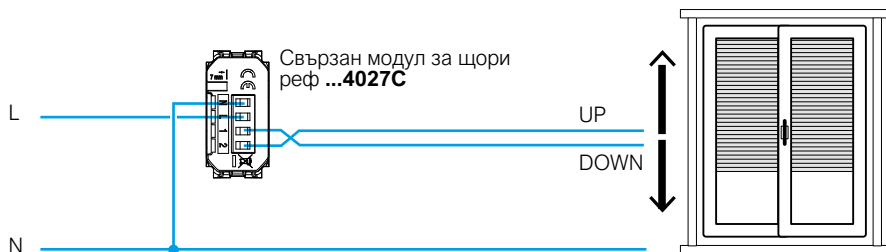
Light Now with Netatmo

жични модули за щори и ролетни щори за гараж, врата и портал



реф.номер	Жични модули за щори и ролетни щори за гараж, врата и портал
<input type="checkbox"/> YW4027C <input type="checkbox"/> YG4027C <input type="checkbox"/> YD4027C	<p>Свързан ключ за щори. За управление на щорите локално или от разстояние. Съвместим с всички стандартни моторни щори (с механичен или електронен краен изключвател и максимална мощност 500 VA), управлявани с жичен ключ (със същото захранване като мотора на щората). Не са съвместими с радиоуправляеми или импулсно управлявани моторни щори. Може да се асоциира с един или повече безжични ключа. Захранване 100-240 VA - 1 модул</p>
<input type="checkbox"/> YW4027CM2N <input type="checkbox"/> YG4027CM2N <input type="checkbox"/> YD4027CM2N	<p>Свързан ключ за щори. За управление на щорите локално или от разстояние. Съвместим с всички стандартни моторни щори (с механичен или електронен краен изключвател и максимална мощност 500 VA), управлявани с жичен ключ (със същото захранване като мотора на щората). Не са съвместими с радиоуправляеми или импулсно управлявани моторни щори. Може да се асоциира с един или повече безжични ключа. Захранване 100-240 VA - 2 модула</p>
○ 4027C	<p>Свързан модул за щори. Съвместим с един или повече безжични ключа за щори, за локално управление или от разстояние. Съвместим с всички стандартни мотори на щори (с механичен или електронен краен изключвател и максимална мощност 500 VA), управлявани с жичен ключ (със същото захранване като мотора на щората). Не са съвместими с радиоуправляеми или импулсно управлявани моторни щори. Може да се монтира в съществуващата кутия на щората, без да са необходими допълнителни ремонтни дейности. Захранване 110-230 VA</p>

реф.номер	Свързан модул за ролетна щора за гараж, врата и портал
○ 3586C	<p>Позволява управление на отварянето/затварянето на ролетна щора на гараж, врата или портал, локално, от разстояние или чрез гласов асистент. Индикация на състоянието (отворно/затворно/наполовин отворено) в приложението Home + Control. Може да се асоциира с безжичен ключ за щора или да се управлява от дистанционното управление реф.ном. 3528С. Доставя се с 2-проводни сензори и аксесоари за закрепване. Може да се монтира в кутия IP55 80 x 80 mm или по-голяма. ВНИМАНИЕ: За да работи оптимално, моторът на ролетната щора за гараж трябва да бъде настроен в стъпков режим. В този режим моторът работи със следния цикъл: ОТВАРЯНЕ-СПИРАНЕ-ЗАТВАРЯНЕ-СПИРАНЕ-ОТВАРЯНЕ</p>









За правилно функциониране свържете и нулевия проводник към свързаните модули.





Light Now with Netatmo




безжични модули за управление на осветление и щори



реф.номер	Безжични ключове за осветление
<input type="checkbox"/> YW4003CW <input type="checkbox"/> YG4003CW <input type="checkbox"/> YD4003CW	 <p>Безжично управление на осветлението, функции ВКЛ / ИЗКЛ на един или повече свързани модула за осветление. Монтаж чрез двойнолепящи ленти (доставят се с продукта), които дават възможност за преместване при необходимост, или монтаж в конзола. Вграден LED с батерия. CR2032 3V захранваща батерия с автономия около 8 години - 2 модула</p>
<input type="checkbox"/> YW4003CWG <input type="checkbox"/> YG4003CWG <input type="checkbox"/> YD4003CWG	 <p>Същото като по-горе. Без батерия - 2 модула</p>
<input type="checkbox"/> YW4003CWI <input type="checkbox"/> YG4003CWI <input type="checkbox"/> YD4003CWI	 <p>Безжично управление на осветлението, функции ВКЛ / ИЗКЛ на един или повече свързани модула за осветление. Може да се инсталира в конзола, без никакво окабеляване. Батерията може да се сменя без да се демонтира от монтажната рамка. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се от батерия 3V CR2032 (в комплекта) с автономия около 8 години - 1 модул.</p>
<input type="checkbox"/> YW4003DCW <input type="checkbox"/> YG4003DCW <input type="checkbox"/> YD4003DCW	 <p>Сериен безжичен ключ за осветление. За управление на два различни свързани модула за осветление. Монтаж чрез двойнолепящи ленти (доставят се с продукта), които дават възможност за преместване при необходимост, или монтаж в конзола. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се от батерия 3 V CR2032 (в комплекта) с автономия около 8 години - 2 модула.</p>
<input type="checkbox"/> YW4003CWDG <input type="checkbox"/> YG4003CWDG <input type="checkbox"/> YD4003CWDG	 <p>Същото като по-горе. Без батерия - 2 модула</p>
○ 28003CWG	 <p>Безжичен ключ IP55 Без батерия</p>
○ 28027CWG	 <p>Безжичен сериен ключ IP55 Без батерия</p>

Бял Камък Графит Механизъм без лицев панел

реф.номер	Безжични ключове за осветление
○ 3585C	 <p>Безжичен датчик за движение. Контролира един или повече свързани модула за осветление. Инфракчервено засичане при ъгъл 140°, разстояние - от 2 до 8 м. Времетраеност от 1 до 30 мин, праг на яркост от 1 до 1000 lux. Възможност за самопроверка с 5 сек. закъснение Препоръчителна височина за монтаж: 2,5 м. Оптимално разстояние между 2 датчика: 6 м. За вътрешна и външна употреба (IP44). Доставка се с 2 батерии 1,5V AA.</p>
<input type="checkbox"/> YW4007CW <input type="checkbox"/> YG4007CW <input type="checkbox"/> YD4007CW	 <p>Безжични ключове за многоцветно осветление. Позволява директно управление на до 20 Zigbee 3.0, съвместими с многоцветно осветление (напр. Ledvance Smart+ Zigbee, Philips Hue...). Възможност да се асоциира с другите модули за управление на осветлението в приложението Home + Control. Функции ВКЛ/ИЗКЛ на осветлението и управление на димирането в 3 режима, предварително зададени в приложението Home +Control. Доставка се с батерия CR2032 3V за захранване. LED функция за индикация на изтощена батерия. Не е съвместим с WiFi осветление. Монтаж чрез двойнолепящи ленти (доставят се с продукта) или монтаж в конзола. - 2 модула</p>
<input type="checkbox"/> YW4007CWI <input type="checkbox"/> YG4007CWI <input type="checkbox"/> YD4007CWI	 <p>Същото като по-горе, за монтаж в конзола - 1 модул</p>
○ 3577C	 <p>Безжичен модул за механичен ключ. Променя традиционния девиаторен ключ или бутон в безжичен модул за управление за едно свързано устройство за контрол на осветлението (ВКЛ / ИЗКЛ). Компактният размер позволява инсталирането на модула в конзола. CR2032 3V захранваща батерия с очаквана автономия 8 години (включена в комплекта).</p>

реф.номер	Безжично управление на щори
<input type="checkbox"/> YW4027CW <input type="checkbox"/> YG4027CW <input type="checkbox"/> YD4027CW	 <p>Безжичен ключ за щори. За управление на едно или повече свързани устройства за управление на щори. Монтаж чрез двойнолепящи ленти (доставят се с продукта) или монтаж в конзола. Вграден LED. Захранваща батерия CR2032 3V с около 8 години автономия. - 2 модула</p>
<input type="checkbox"/> YW4027CWG <input type="checkbox"/> YG4027CWG <input type="checkbox"/> YD4027CWG	 <p>Същото като по-горе. Без батерия. - 2 модула</p>
<input type="checkbox"/> YW4027CWI <input type="checkbox"/> YG4027CWI <input type="checkbox"/> YD4027CWI	 <p>Безжичен ключ за щори. За управление на едно или повече свързани устройства за управление на щори. Може да се инсталира в конзола, без никакво окабеляване. Батерията може да се сменява без да се демонтира продукта от монтажната рамка. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се от батерия 3V CR2032 (в комплекта) с автономия около 8 години - 1 модул</p>

Light Now with Netatmo

свързани модули за енергиен мениджмънт



реф.номер	Свързани модули за енергиен мениджмънт
<input type="checkbox"/> YW4531C <input type="checkbox"/> YG4531C <input type="checkbox"/> YD4531C	<p>Свързан модул за контакт. Когато е свързан към електрически контакт, позволява управление от разстояние на електрически устройства, а също и проследяване на електропотреблението (моментно, дневно, месечно). Възможност за получаване на известия за високи нива на потребление. Съвместим с всички електрически устройства с мощност до 3680W, 16 A (със защита от претоварване). Оборудван със син LED, с възможност за конфигуриране през приложението HOME + CONTROL APP. Функции за локализиране и състояние на товара. Захранване 100-230 VA. - 1 модул.</p>
○ FC80CC	<p>Свързан контактор за монтаж на DIN шина 20A. За управление от разстояние (ON / OFF) на товари, като например бойлери, помпи за плувни басейни, индукционни плочи и контакти за зареждане на електромобили, от смартфони с инсталирано приложение Home + Control или чрез гласов асистент. Проследяване на електропотреблението (моментно, дневно, месечно). Размери 1 DIN модул. Захранване 100-240 VA 50/60 Hz.</p>
○ F20T60A	<p>Свързан монофазен електромер за монтаж на DIN шина. Измерва потреблението на електрическа енергия на цялата инсталация (главен електромер), и/или на отделен токов кръг. Възможност за получаване на известия в случай на достигане на предварително зададената максимална мощност, за да се избегнат непредвидени прекъсвания на електрозахранването. Доставка се с токов трансформатор. Захранване 100-240 V~ 1 DIN модул.</p>
○ F40T125A	<p>Свързан трифазен електромер за монтаж на DIN шина, същото като F20T60A, но за трифазни системи. Доставка се с 3 бр. токови трансформатора</p>
○ FC80GCS	<p>Свързан модул за управление на товарите, за монтаж на DIN шина. За проследяване на потреблението на цялата електрическа система, захранването или изключване на товари. Настройка на сценарии с приоритетни или неприоритетни товари. Когато максималната предвидена мощност е достигната, неприоритетните товари временно се изключват, за да се избегне прекъсване на електрозахранването. Доставка се с токов трансформатор. Захранване 110-230 A - 1 модул DIN</p>

реф.номер	Свързани модули за енергиен мениджмънт
○ FC80AC	<p>Свързано устройство за контрол и измерване потреблението на оборудване, снабден със сух контакт. Номинал 12V/30V DC. или 230V 2A макс. Идеално за контрол и измерване на потреблението на отоплителни уреди, електрически станции за зареждане на електромобили, вентилационни системи, напоителни системи и всякакви други устройства с контролен сух контакт. Не е подходящо за автоматизация на щори. Доставка се с токов трансформатор. Функция управление през приложението Home + Control, съвместимо с модул FC80GCS. Захранване 100-240 VA 50/60 Hz. 1 модул DIN.</p>
○ 4141PC	<p>Свързан PLUG & PLAY контакт</p> <p>Свързан Plug&Play контакт - Включва се директно в съществуващ стандартен контакт, позволява управление от разстояние на включените в него електрически уреди. Възможност за проследяване на потреблението - моментно, дневно и месечно. Съвместим с всички устройства с мощност до 16 A 3680 W (със защита от пренапрежение). Може да се асоцира към безжични ключове за управление на осветлението. Захранване 110-230 VA - бяло, контакт немски стандарт</p>
<input type="checkbox"/> YW4141AC <input type="checkbox"/> YG4141AC <input type="checkbox"/> YD4141AC	<p>Свързан контакт</p> <p>Свързан контакт 2P+E 16 A 250 V~ немски стандарт. За управление от разстояние включените в контакта електрически устройства, а също и за наблюдение на тяхното потребление (моментно, дневно, месечно). Получаване на известия, с възможност да бъдат конфигурирани. Съвместим с всички електрически устройства с мощност до 16A 3680W (със защита от пренапрежение). Доставка се с 2-модулна монтажна рамка, може да се инсталира на мястото на съществуващ контакт в конзола с дълбочина 40 мм. Закрепване с винтове, автоматични клеми. Има син LED, който светва, когато контактът е включен, и който може да се конфигурира през приложението Home + Control. Може да се асоцира с един или повече безжични ключа за управление на осветлението. Захранване 110-230 VA - 2 модула</p>

Light Now with Netatmo

безжични ключове за управление на сценарии



YW4570CW

YG4570CWG

YD4570CWI

YG4574CWG

YD4574CWI

YD4575CW

3528C

реф.номер

Безжични сценарийни ключове «Излизам/Прибирам се»

- YW4570CW
- YG4570CW
- YD4570CW



Безжичен сценарийен ключ «Излизам / Прибирам се». 2 бутона за активиране на сценариите «Излизам / Прибирам се». Сценариите могат да бъдат персонализирани от приложението Home + Control. Монтаж чрез двойнолепящи ленти (доставят се с продукта), които дават възможност за преместване при необходимост, или монтаж в конзола. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се с батерия 3V, CR2032 (в комплекта) с автономност около 8 години

- 2 модула

- YW4570CWG
- YG4570CWG
- YD4570CWG



Същото като по-горе. Без батерия.

- 2 модула

- YW4570CWI
- YG4570CWI
- YD4570CWI



Безжичен сценарийен ключ «Излизам / Прибирам се». 2 бутона за активиране на сценариите «Излизам / Прибирам се». Сценариите могат да бъдат персонализирани от приложението Home + Control. Може да се инсталира във всяка конзола без необходимост от допълнително окабеляване. Батерията може да се сменя без да се демонтира продукта от монтажната рамка. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се с батерия 3V, CR2032 (в комплекта) с автономност около 8 години

- 1 модула

реф.номер

4-сценарийни безжични ключове

- YW4575CW
- YG4575CW
- YD4575CW



Безжичен 4-сценарийен ключ. С 4 бутона за активиране на сценарии 1,2,3 и 4. Сценариите могат да бъдат персонализирани през приложението Home + Control. Монтаж чрез двойнолепящи ленти (доставят се с продукта), които дават възможност за преместване при необходимост, или монтаж в конзола. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се от батерия 3V, CR2032 (в комплекта) с автономия около 8 години

- 2 модула.

- YW4575CWG
- YG4575CWG
- YD4575CWG



Същото като по-горе. Без батерия.

- 2 модула

○ 3528C

Мобилно дистанционно за управление на 4 сценария



Дистанционно управление 4 сценария. Позволява да добавите безжично управление от разстояние на вашата система. С 4 бутона за активиране на 1,2,3 и 4 сценария. Сценариите могат да бъдат активирани и персонализирани чрез приложението Home + Control. Интегриран LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се от батерия 3V, CR2032 (в комплекта) с автономия около 8 години.

Безжични сценарийни ключове «Събуждане/Заспиване»

- YW4574CW
- YG4574CW
- YD4574CW



Безжичен сценарийен ключ «Събуждане / Заспиване». 2 бутона за активиране на сценариите събуждане / заспиване. Сценариите могат да се персонализират през приложението Home + Control. Монтаж чрез двойнолепящи ленти (доставят се с продукта), които дават възможност за преместване при необходимост, или монтаж в конзола. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се с батерия 3V, CR2032 (в комплекта) с автономност около 8 години

- 2 модула

- YW4574CWG
- YG4574CWG
- YD4574CWG



Същото като по-горе. Без батерия.

- 2 модула

- YW4574CWI
- YG4574CWI
- YD4574CWI



Безжичен сценарийен ключ «Събуждане / Заспиване». 2 бутона за активиране на сценариите «Излизам / Прибирам се». Сценариите могат да бъдат персонализирани от приложението Home + Control. Може да се инсталира във всяка конзола без необходимост от допълнително окабеляване. Батерията може да се сменя без да се демонтира продукта от монтажната рамка. Вграден LED за индикация на изтощена батерия. Захранва се с батерия 3V, CR2032 (в комплекта) с автономност около 8 години

- 1 модул

Light Now with Netatmo

умен термостат за управление на климатици



XW8003



XM8003



XG8003



XW8003W



3460IR



0 489 10

реф.номер
<input type="checkbox"/> XW8003
<input type="checkbox"/> XM8003
<input checked="" type="checkbox"/> XG8003
<input type="checkbox"/> XW8003W

Свързан термостат за управление на климатизация



Термостат Smarther AC with Netatmo. Цялото програмиране и функции се изпълняват лесно и интуитивно използвайки приложението HOME + CONTROL. Благодарение на своята Wi-Fi връзка, Smarther AC with Netatmo може: да се програмира и управлява от разстояние, да показва измерената температура, скорост на вентилатора и влажност в стаята, да се активира Boost режима. Режимът Boost означава включване на системата за ограничено време (15, 30 или 45 минути), независимо от измерената и зададената температура. Smarther with Netatmo може да се управлява и гласово с гласовите асистенти на Google, Amazon Alexa и Apple Home Kit.

Характеристики:

- Захранване 110 до 240V, 50/60Hz
- 2W max;
- макс сечение на кабела 1 x 1.5mm²;
- измерване на температурата от 5 до 40°C;

Безжично устройство в съответствие със стандарт 802.11b/g/n, честота 2.4 - 2.4835 GHz, transmission power < 20 dBm. WEP/WPA/WPA2 протокол за сигурност IPv4.

Типове инсталация:

- за вграден монтаж, с конзола реф.ном. 503E или 500 (за реф.ном. 500 използвайте дюбели за стена)
- гипскартон, с 2-модулна или 3-модулна конзола PB503NN, PB502NN.



Характеристики като XW8003. Монтаж: на стена, с винтове и дюбели, подходящи за съответната монтажна повърхност (зидария, гипскартон, плочки и др.). Предлага се само в бяло

реф.номер
<input type="radio"/> 0 489 10

Актуатор HVAC Zigbee



Актуатор HVAC Zigbee. Може да се използва в комбинация със Smarther AC with Netatmo. Може да управлява:

- 2-тръбен вентилаторен конвектор с клапан за включване/изключване
- 2-тръбен вентилаторен конвектор с 3-посочен клапан
- 2-тръбен вентилаторен конвектор с пропорционален клапан 0-10V
- 4-тръбен вентилаторен конвектор с два клапана включване/изключване
- 4-тръбен вентилаторен конвектор с два 3-посочни клапана
- 4-тръбен вентилаторен конвектор с два пропорционални клапана 0-10V
- 3-скоростен вентилатор
- Вентилатор 0-10V

<input type="radio"/> 3460IR

IR интерфейс за климатична инсталация



Свързан IR модул за климатик. Инсталацията със Smarther AC позволява умно управление на климатик с инфрачервена технология. Размерът на устройството е 60x60x30 мм, бял цвят, к-кт с бял кабел (с дължина 1,5 м). Захранване: 5÷12 Vd.c. и 110-240V ~ 50/60 Hz. Комуникира със Smarther AC чрез Zigbee RF 2,4 GHz. Модулът може да бъде поставен на приемника на климатика, което осигурява перфектна комуникация.



Light Now with Netatmo

умни термостати



XW8002



XM8002



XG8002



XW8002W

реф.номер

- XW8002
- XM8002
- XG8002



Свързани термостати

Термостат Smarther with Netatmo. Цялото програмиране и функции се изпълняват просто и интуитивно използвайки приложението HOME + CONTROL. Благодарение на своята Wi-Fi връзка, Smarther with Netatmo може: да се програмира и управлява от разстояние, да показва измерената температура и влажност в стаята, да се активира Boost режима. Режимът Boost означава включване на системата за ограничено време (30, 60 или 90 минути), независимо от измерената и зададената температура. Може да зададете различна температура във всяка стая на къщата за максимален комфорт, благодарение на съвместимостта на термостата с умните термоглави на Netatmo.

Smarther with Netatmo може да се управлява и гласово с гласовите асистенти на Google, Amazon Alexa и Apple Home Kit.

Характеристики:

- 110 ÷ 230 Va.c., 50/60 Hz захранване;
- 2W max;
- макс сечение на кабела 1 x 1.5mm²;
- измерване на температурата 5 ÷ 40°C;
- настройване на температурата 5 ÷ 40°C,
- повишаване с 0.5°C;
- 1-контактен изход при превключване без потенциал 5 (2) A.

Типове инсталация:

- за вграден монтаж, с конзола реф.ном. 503E или 500 (за реф.ном. 500 използвайте дюбели за стена)
- гипсокартон, с 2-модулна или 3-модулна конзола

Не може да управлява три-скоростни или 0-10V конвектори.

- XW8002W

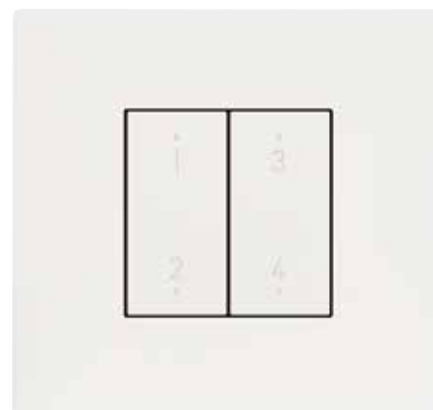
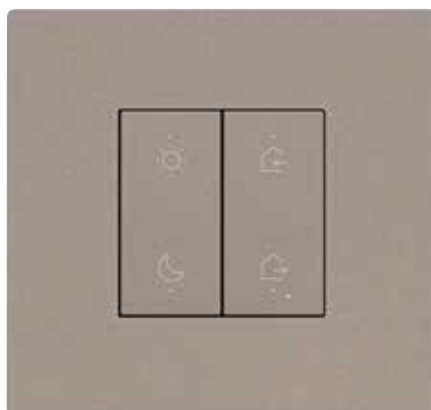


Характеристики като ..8002.

Монтаж: на стена, с винтове и дюбели, подходящи за съответната монтажна повърхност (зидария, гипсокартон, плочки и др.). Предлага се само в бяло



Light Now MyHOME



Решения за жилищна автоматизация

Light Now MyHOME

интеграция и управление



344842



344844



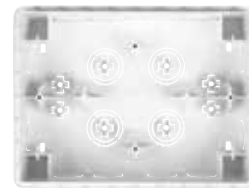
346020



F460



3488



3487

реф.номер
○ 344842
○ 344884

CLASSE 300EOS with Netatmo свързан вътрешен видео панел



2-проводен handsfree вътрешен видео панел с вградена Wi-Fi свързаност и гласов асистент Amazon Alexa. Панелът разполага с 5" вертикален сензорен LCD дисплей и функция телефонен секретар. Има физически бутон за отключване на електрическата брава на врата и кондензаторни бутони за управление на основните видеодомофонни функции: handsfree комуникация, активиране на входния панел/преглед на камерата и бутон "Любими" за най-често използваните функции като отключване на допълнителни врати, управление на стълбищното осветление и интерком. LED индикаторите показват статус на Wi-Fi връзката, информация/известия и отхвърляне на обаждане. Управлението е лесно чрез вградения гласов асистент Alexa, кондензаторните бутони или гласови команди, което позволява активиране на видеодомофонни функции, Умен Дом, сценарии, напомняния и др. Сензорният дисплей предоставя достъп до списъка с известия, функции "Любими", сигурност и управление на дома. Възможност за гласова комуникация с портиерната станция (ако е налична в домофонната система). Устройството се конфигурира чрез физическо свързване на конфигуриращите или от менюто за персонализиране на функциите и текстовете. Благодарение на Wi-Fi връзката, вътрешният видео панел може да се асоциира с приложението Home + Security (налично за Android и iOS), което позволява използване на основните функции на панела и управление на Netatmo продуктите за сигурност. Устройството поддържа жилищна автоматизация MyHome, чрез жично SCS BUS решение. Открит монтаж с включена инсталационна скоба и възможност за Wi-Fi връзка или използване на RJ45 ethernet кабел с аксесоар 344844.

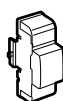
Същото като по-горе - черно

ETHERNET аксесоар



Допълнителен Ethernet кабел с RJ45 за жично свързване на вътрешния видео панел Classe 300EOS. Поръчва се отделно

Допълнително захранване за 2 DIN модула



Допълнително 2 DIN захранване, използва се за локално захранване на свързания вътрешен панел CLASSE 300EOS (344842), когато е необходимо.

реф.номер
○ F460
○ 3488
○ 3488W
○ 3487
○ 3487AP

MyHOME Server



MyHOME сървър за система за домашна автоматизация. Поддържа 175 адреса с възможност за разширяване чрез добавяне на максимум 2 интерфейса BT-F422A SCS до общо 525 адреса.

За програмиране се използва приложение за инсталатори Home + Project, за краен потребител се използва приложението Home + Control. Смартфони с Android и iOS. MyHome е съвместима с гласовите асистенти Alexa® и Google®. - 4 DIN модула.

HOMETOUCH 7" сензорен дисплей



HOMETOUCH - 7" сензорен екран за управление на MyHOME автоматизация, може да се интегрира с видеодомофонна система както и с умни вътрешна и външна камери Netatmo. Благодарение на приложението "DOOR ENTRY for HOMETOUCH" налично както за Android, така и за операционните системи iOS, може също така да управлявате функциите на 2-проводната видеодомофонна система на BTicino чрез дисплея на продукта или смартфона. За вграден монтаж с конзола за зидария (артикул 3487) или за открит монтаж на стена чрез специална метална скоба (доставя се отделно). Цвят - Tech grey. Същото като по-горе - бяло

Конзола за вграден монтаж







Конзола за вграден монтаж артикул 3488 и 3488W. Широчина 197 мм, височина 148 мм и дълбочина 52 mm.





Аксесоар за монтаж върху стени от гипсокартон артикул 3488 и 3488W.



реф.номер	Модули за управление
○ Y4652M2	 <p>Въз основа на избраната конфигурация устройството може да управлява до:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 светлинни кръга ON/OFF функции, димиране на 2 кръга; - 2 щори, функции НАГОРЕ/НАДОЛУ и специализирани функции - 4 сценария и управление на товари - VDE контрол: функции обаждане към етаж, включване на стълбищното осветление и активиране бравата на вратата. 2 модула, за дооборудване с 1 или 2 модулни лицеви панели, монтажни рамки и декоративни рамки.
○ Y4652M3	 <p>Въз основа на избраната конфигурация устройството може да управлява до:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 светлинни кръга ON/OFF функции, димиране на 3 кръга - 3 щори, функции НАГОРЕ/НАДОЛУ и специализирани функции - 6 сценария и управление на товари - VDE контрол: функции обаждане към етаж, включване на стълбищното осветление и активиране бравата на вратата. 3 модула, за дооборудване с 1 или 2 модулни лицеви панели, монтажни рамки и декоративни рамки.


реф.номер	Актуатор за осветление или общи товари
○ Y4672M2L	 <p>Актуатор с 2 независими релета за единични или двойни товари: устройството може да се конфигурира и за управление от разстояние на актуатор със същите функции като на модул Y4652M2</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 модула. Да се дооборудва с 1 или 2 модулни лицеви панели, монтажни рамки и декоративни рамки.
○ Y4672M2S	 <p>Актуатор с реле 2A 250VA. В допълнение към функциите НАГОРЕ/НАДОЛУ, актуаторът също така поставя щората в предварително запаметена позиция (PRESET). Устройството може да се конфигурира и за управление на актуатор от разстояние.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 модула. Да се дооборудва с 1 или 2 модулни лицеви панели, монтажни рамки и декоративни рамки.

реф.номер	Интерфейс
○ 3477	 <p>Основен интерфейс с 2 независими контакти за управление на 2 актуатора за единични функции на товар или 1 актуатор за двойни функции на товар (щори) - могат да се монтират два традиционни ключа или бутони с NO и NC контакт, или традиционни девиаторен ключ или превключващи бутони.</p>
○ F428	 <p>Същото по-горе - 2 DIN модула</p>

ТОВАРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ УПРАВЛЯВАТ (230 V~ 50/60 Hz)

Актуатори	Тип						
							
	Енергоспестяваща нажежаема жичка и халогенна лампа	LED лампи	Линейни флуоресцентни лампи ¹⁾	Компактни флуоресцентни лампи	Електронни трансформатори ³⁾	Феромагнитни трансформатори ^{2) 3)}	Редукторни двигатели за щори ⁴⁾
Y4672M2L	1380 W	250 W Max 2 лампи	250 VA	250 W Max 2 лампи	460 W	460 VA	460 W
Y4672M2S	-	-	-	-	-	-	2 A 250 V~

Бележки:

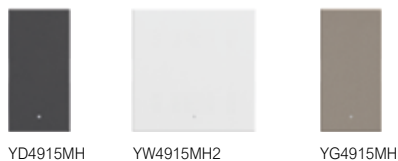
- 1) Флуоресцентни лампи с корекция на фактора на мощността, газоразрядни лампи
- 2) Трябва да се вземе предвид коефициентът на полезно действие на трансформатора, за да се изчисли ефективната мощност на товара, свързан към актуатора. Например, ако димерът е свързан към феромагнитен трансформатор с мощност 100 VA и коефициент на полезно действие 0,8, ефективната мощност на товара ще бъде 125 VA.
- 3) Трансформаторът трябва да бъде натоварен на номиналната си мощност и въпреки това никога не трябва да бъде по-малък от 90 % от тази мощност. За предпочитане е да се използва един трансформатор, отколкото няколко паралелно свързани трансформатора. Например по-добре е да се използва един трансформатор с мощност 250 VA и към него да се свържат 5 прожектора с мощност 50 W, отколкото да се използват 5 x 50 VA трансформатори в паралел с по един 50 W прожектор.
- 4) Символът  върху актуаторите се отнася за моторите на електрическите щори.

□ Бял ■ Камък ■ Графит ○ Механизъм без лицеви панели

Light Now MyHOME

Лицеве панели

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ за 1 функция без иконка



YD4915MH YW4915MH2 YG4915MH

Цвет	1 модул	2 модула
	реф.номер	реф.номер
<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MH	YW4915MH2
<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MH	YG4915MH2
<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MH	YD4915MH2

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ за 2 функции без иконка



YD4911MH YW4911MH2 YG4911MH

Цвет	1 модул	2 модула
	реф.номер	реф.номер
<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MH	YW4911MH2
<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MH	YG4911MH2
<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MH	YD4911MH2

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ ЗА 1 ФУНКЦИЯ с иконка, принтирана ситопечат



YG4915MHB YW4915MH2AD YD4915MHF

Описание	Цвет	1 модул	2 модула
		реф.номер	реф.номер
Управление на 1 димер	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHAD	YW4915MH2AD
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHAD	YG4915MH2AD
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHAD	YD4915MH2AD
Стой	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHAЕ	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHAЕ	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHAЕ	-
Съдебно осветление	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHB	YW4915MH2B
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHB	YG4915MH2B
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHB	YD4915MH2B
Ключ	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHF	YW4915MH2F
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHF	YG4915MH2F
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHF	YD4915MH2F
Звънец	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHD	YW4915MH2DM
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHD	YG4915MH2DM
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHD	YD4915MH2DM

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ ЗА 2 ФУНКЦИИ с иконка, принтирана ситопечат



YD4911MHAL YG4911MHAG YW4911MH2AJ

Описание	Цвет	1 модул	2 модула
		реф.номер	реф.номер
Управление на 2 димера	<input type="checkbox"/> Бяло	YW49112MHAD	YW49112MH2AD
	<input type="checkbox"/> Камък	YG49112MHAD	YG49112MH2AD
	<input type="checkbox"/> Графит	YD49112MHAD	YD49112MH2AD
Вкл / Изкл	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAG	YW4911MH2AG
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAG	YG4911MH2AG
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAG	YD4911MH2AG
Нагоре / Надолу	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAH	YW4911MH2AH
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAH	YG4911MH2AH
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAH	YD4911MH2AH
Вкл / Изкл плюс регулиране на Нагоре / Надолу	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAJ	YW4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAJ	YG4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAJ	YD4911MH2AJ
Регулиране Нагоре / Надолу	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAD	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAD	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAD	-
Излизам / Прибирам се	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAJ	YW4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAJ	YG4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAJ	YD4911MH2AJ
Събудане / Заспиване	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAL	YW4911MH2AL
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAL	YG4911MH2AL
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAL	YD4911MH2AL
Сценарии 1-2	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAM	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAM	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAM	-
Сценарии 3-4	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAN	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAN	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAN	-

Димер	Стой	Съдебно осветление	Ключ	Звънец	Вкл / Изкл	Нагоре / Надолу
Вкл / Изкл + регулиране	Регулиране Нагоре / Надолу	Излизам / Прибирам се	Събудане / Заспиване	Сценарии 1-2	Сценарии 3-4	2-ри димер



реф.номер	Актуатор за осветление
○ 3476	1 релеен актуатор - за единични товари: 2A за лампи с нажежаема жичка, 2A cos.f 0,5 за феромагнитни трансформатори - управлява се и от традиционен бутон с NO контакт.
○ F411U2	Актуатор за централизирано управление Актуатор с 2 независими релета - за единични и двойни товари: 10A, 500 W за редуктор мотори, 2A cos.f 0,5 за феромагнитни трансформатори и 250 W за флуоресцентни/LED лампи - логическа блокировка на релето чрез конфигурация - Zero crossing технология - 2 DIN модула
○ F411/4	Актуатор с 4 независими релета - за единични, двойни или смесени товари: 2A, 500W за редуктор мотори, 2A cos.f 0,5 за феромагнитни трансформатори - логическа блокировка на релето чрез конфигурация - 2 модула DIN
○ F411/1NC	Актуатор с 1 девиаторно NC реле за единичен товар, 10A - 2 модула DIN

реф.номер	Актуатор за централизирано управление
○ BMSW1003	ON/OFF актуатор, 4 независими изхода с максимално натоварване 16A при 230VA, захранване 100/240V 50/60Hz, бутони за директно управление на товара, Zero Crossing технология - 6 модула DIN
○ BMSW1005	ON/OFF актуатор, 8 независими изхода с максимално натоварване 16A при 230VA, захранване 100/240V 50/60Hz, бутони за директно управление на товара, Zero Crossing технология - 10 модула DIN
○ F401	Актуатор за щори Актуатор за щори с 2 релета. В допълнение към функцията Нагоре/Надолу, актуаторът също така поставя щората в предварително запаметена позиция (PRESET) - 2 модула DIN

ТОВАРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ УПРАВЛЯВАТ (250 V~ 50/60 Hz)

Актуатори	Тип						
	Енергоспестяваща нажежаема жичка и халогенна лампа	LED лампи	Линейни флуоресцентни лампи ¹⁾	Компактни флуоресцентни лампи	Електронни трансформатори ³⁾	Феромагнитни трансформатори ^{2) 3)}	Редукторни двигатели за щори ⁴⁾
3476	2 A 460 W	40 W Max 1 лампа	- -	40 W Max 1 лампа	- -	2 A cosφ 0,5 460 VA	- -
F411U2	10 A 1380 W	250 W Max 4 лампи	4 A 230 W	250 W Max 4 лампи	4 A 230 W	4 A cosφ 0,5 460 VA	2 A 460 W
F411/4	2 A 460 W	70 W Max 2 лампи	0.3 A 70 W	70 W Max 2 лампи	0.3 A 70 W	2 A cosφ 0,5 460 VA	2 A 460 W
BMSW1003	16 A 3680 W	2.1 A 500 VA	10 X (2 X 36 W) 4.3 A	1150 W 5 A	16 A 3680 W	16 A 3680 W	- -
BMSW1005	16 A 3680 W	2.1 A 500 VA	4.3 A 10X2X36 W	5 A 1150 VA	16 A 3680 W	16 A 3680 W	- -
F401							2 A 250 V~
F411/1NC	10 A 2300 W	500 W Max 10 лампи	4 A 920 W	500 W Max 10 лампи	4 A 920 W	4 A cosφ 0,5 920 VA	

Бележки:

- 1) Флуоресцентни лампи с корекция на фактора на мощността, газоразрядни лампи
- 2) Трябва да се вземе предвид коефициентът на полезно действие на трансформатора, за да се изчисли ефективната мощност на товара, свързан към актуатора. Например, ако димерът е свързан към феромагнитен трансформатор с мощност 100 VA и коефициент на полезно действие 0,8, ефективната мощност на товара ще бъде 125 VA.
- 3) Трансформаторът трябва да бъде натоварен на номиналната си мощност и въпреки това никога не трябва да бъде по-малък от 90 % от тази мощност. За предпочитане е да се използва един трансформатор, отколкото няколко паралелно свързани трансформатора. Например по-добре е да се използва един трансформатор с мощност 250 VA и към него да се свържат 5 прожектора с мощност 50 W, отколкото да се използват 5 x 50 VA трансформатори в паралел с по един 50 W прожектор.
- 4) Символът върху актуаторите се отнася за моторите на електрическите щори.

Light Now MyHOME

димер актуатори за осветление и различни товари



F413N



F429



F418U2






F429G



F429D

реф.номер	Димери за централно управление
○ F413N	 <p>Димер с 1-изход за управление на флуоресцентни лампи или LED захранвания с вход 1-10 V за единични товари до 2,5A при 230V; макс. 10 баласта/захранвания, които могат да бъдат свързани (клеми 1-2) - с бутон за директно управление. - 2 модула DIN</p>
○ F418U2	 <p>Двуканален димер за управление на димируеми LED, компактни флуоресцентни лампи (CFL), енергоспестяващи халогенни лампи и електронни трансформатори за 110-230 V. Възможност за паралелно свързване с цел увеличаване на максималната мощност, която може да се управлява. 2x200W или 1x400W. - 4 модула DIN</p>

реф.номер	Устройства за управление на DALI лампи
○ F429G	 <p>DALI-2 Gateway - Интерфейс между MyHOME/Lighting Management и устройства, управлявани с DALI протокол. Има 1 независим изход за управление на до 64 баласта DALI2. Поддържаните функционалности са: ON/OFF, димиране, RGBW (цветно и настройващо се бяло).</p>
○ F429D	 <p>DALI-2 димер - Интерфейс между MyHOME/Lighting Management и устройства, управлявани с помощта на DALI протокол. Има 2 независими изхода за управление на до 32 баласта (2 групи по 16 DALI-2 лампи). Поддържаните функционалности са: ON/OFF, димер, RGBW (цвет и настройване на бялото).</p>
○ F429	 <p>DALI димер с 8 независими изхода за свързване на до 16 DALI баласт. - 6 модула DIN.</p>

ТОВАРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ УПРАВЛЯВАТ (230 V ~ 50/60 HZ)


Актуатори	Тип						
							
	Енергоспестяваща нажежаема жичка и халогенна лампа	LED лампи	Линейни флуоресцентни лампи ¹⁾	Компактни флуоресцентни лампи	Електронни трансформатори ³⁾	Феромагнитни трансформатори ^{2) 3)}	Редукторни двигатели за щори ⁴⁾
F413N	- -	-	макс. 10 баласта, тип T5, T8, компактни или LED дайвъри	- -	-	-	-
F429	SCS/DALI димер интерфейс - 8 x16 баласт						
F429G	SCS/DALI2 gateway – до 64 баласт DALI2						
F429D	SCS/DALI2 димер – 2 групи по 16 баласта DALI2						

Бележки:

1) Флуоресцентни лампи с корекция на фактора на мощността, газоразрядни лампи

2) Трябва да се вземе предвид коефициентът на полезно действие на трансформатора, за да се изчисли ефективната мощност на товара, свързан към актуатора. Например, ако димерът е свързан към феромагнитен трансформатор с мощност 100 VA и коефициент на полезно действие 0,8, ефективната мощност на товара ще бъде 125 VA.

3) Трансформаторът трябва да бъде натоварен на номиналната си мощност и въпреки това никога не трябва да бъде по-малък от 90 % от тази мощност. За предпочитане е да се използва един трансформатор, отколкото няколко паралелно свързани трансформатора. Например по-добре е да се използва един трансформатор с мощност 250 VA и към него да се свържат 5 прожектора с мощност 50 W, отколкото да се използват 5 x 50 VA трансформатори в паралел с по един 50 W прожектор.

4) Символът  върху актуаторите се отнася за моторите на електрическите щори.



BMSE3001



BMSE3003



0 882 40






BMSO4003





YW4658



0 488 75

реф.номер	Датчици за осветление/движение
○ BMSE3001	 <p>Пасивен инфрачервен сензор SCS за движение и ниво на осветеност. За вграден монтаж в окачен таван с помощта на пружини или чрез инсталационни кутии; открит монтаж с кутия реф.ном. 048875; IP20 защита; свързване с RJ45 розетка със скоби; 8м диаметър на покритие при 2,5м височина на инсталиране, максимална височина на инсталиране 6 m; регулиране с дистанционно управление (BMSO4003 и BMSO4001) или чрез софтуер за конфигуриране. Ниво на осветлението от 5 до 1275 LUX, регулиране на времезакъснението от 30 s до 255 h, както и на основните работни параметри; Push&Learn бутон</p>
○ BMSE3003	 <p>Двойна технология SCS сензор: пасивен инфрачервен сензор за движение и ниво на осветеност. За вграден монтаж в окачен таван с помощта на пружини или чрез инсталационни кутии; открит монтаж с кутия реф.ном. 048875; IP20 защита; свързване с RJ45 розетка със скоби; 8м диаметър на покритие при 2,5 m височина на инсталиране, обхват на ултразвук 11м диаметър при височина на инсталиране 2,5 m, максимална височина на инсталиране 6 m; регулиране с дистанционно управление (BMSO4003 и BMSO4001) или чрез софтуер за конфигуриране. Ниво на осветеност от 5 до 1275 LUX, регулиране на времезакъснението от 30 s до 255 ч., както и на основните работни параметри; Бутон Push&Learn</p>
<input type="checkbox"/> YW4658 <input checked="" type="checkbox"/> YG4658 <input checked="" type="checkbox"/> YD4658	 <p>Green Switch: датчик за присъствие с двойна технология, пасивен инфрачервен и ултразвук (PIR + US) датчик, за засичане на присъствие в работни помещения (офиси, заседателни зали). Възможност за ръчно включване/изключване. Режим на работа (автоматичен или ръчен), времезакъснение (от 5 сек. до 59 мин.) и праг на яркостта (от 20 до 1275 lux), които се настройват чрез дистанционно за конфигурация (BMSO4003), физическа или виртуална конфигурация. 2 модула.</p>

реф.номер	Дистанционно за управление и конфигурация на gateway
○ 0 882 40	 <p>Пасивен инфрачервен сензор SCS за движение и ниво на осветеност. За вграден монтаж в окачен таван с помощта на пружини или чрез инсталационни кутии; открит монтаж с кутия реф.ном. 048875; IP20 защита; свързване с RJ45 розетка със скоби; 8м диаметър на покритие при 2,5м височина на инсталиране, максимална височина на инсталиране 6 m; регулиране с дистанционно управление (BMSO4003 и BMSO4001) или чрез софтуер за конфигуриране. Ниво на осветлението от 5 до 1275 LUX, регулиране на времезакъснението от 30 s до 255 h, както и на основните работни параметри; Push&Learn бутон</p>
○ BMSO4003	 <p>Дистанционно управление-конфигуратор за основна конфигурация, с IR предавател, регулира основните работни параметри на: Switch Sensor, Green Sensor и SCS съвместими датчици.</p>
○ 0 488 75	<p>Инсталационни аксесоари</p> <p>Кутия за открит монтаж на таван, съвместима със сензорите: BMSE3001 и BMSE3003, IP20 защита, размери Ø 100 x 50 mm.</p>

Характеристики на датчици за осветление/движение

SCS датчици	BMSE3001	BMSE3003	YW/YG/YD4658
Инсталация	вграден монтаж в окачен таван		вграден монтаж
Тип операция	AUTO/ECO/WALKTHROUGH		AUTO/ECO/ WALKTHROUGH
Датчик технология	PIR	PIR+US	PIR+US
Захранване	27 V d.c. от Bus		27 V d.c. от Bus
Индекс на защита	IP20		
Обхват 2.5 m	Ø 8 m	Ø 11 m	8 m x 6 m
Ъгъл на засичане (v/h)	90/360°		90°/180°
Ниво на осветеност	5 lux - 1275 lux		20 - 1275 lux
Времезакъснение	30 s - 255 h 59 min 59 sec		30 sec - 255h 59 min 59 sec
Фабрични настройки	300 lux - 15 min		300 lux - 15 min
Начин на свързване	RJ45 розетка		Скоба

Light Now MyHOME

управление на температурата



H4691



3454




F430/2










F430R8



F430V10

реф.номер	Термостат
○ H4691	 <p>Термостат с дисплей с подсветка, който контролира температурата на отделна зона/помещение. Разполага с вход за свързване на сух контакт (напр. магнитен контакт за прозорец). Може да се използва за управление на различни видове системи и за регулиране на скоростта на вентилатора, когато се използват вентилаторни конвектори. Възможност за автоматична работа (лято/зима), със съвместими системи - 2 модула</p>

реф.номер	Сонда без дисплей
○ 3454	 <p>Температурен модул за кабелен температурен датчик - реф.номер 3457 и/или датчик Vantage реф.номер 8051</p>
○ 3457	<p>Аксесоари</p>  <p>Температурен датчик за свързване към температурен модул реф.номер 3454</p>
○ F430/2	<p>Актуатори за управление на термоглави</p>  <p>Актуатор с 2 независими релета, за подово отопление. - 2 DIN модула</p>
○ F430/4	 <p>Актуатор с 4 независими релета за управление на конвектори или подово отопление. - 2 DIN модула</p>
○ F430R8	 <p>Актуатор с 8 независими релета, за управление на конвектори - 4 DIN модула</p>
○ F430R3V10	 <p>Актуатор с 3 независими релета и 2 x 0-10V за управление на вентилаторни конвектори с 2 и 4 тръби с пропорционални клапани 0-10V или пропорционални вентилатори. - 4 DIN модула</p>
○ F430V10	 <p>Актуатор с 2 x 0-10V изхода за управление на пропорционални клапани - 2 DIN модула</p>



реф.номер	Проследяване на консумацията
○ F520	Електромер за измерване на електроенергия на максимум 3 линии чрез свързване на 3 токови трансформатори към съответните входове. Доставя се с 1 токов трансформатор. Визуализация на данни през приложението Home+Control. - 1 модул DIN.
○ 3523	Допълнителен токов трансформатор за електромер, реф.ном. F520 и за актуатор със сензор, реф.ном. F522. Дължина на кабела 400 mm.
○ 3522N	Измервателен интерфейс или брояч на импулси - за събиране на данните от измервателни уреди (за вода, газ и др.) с импулсен изход. Измерените стойности са видими чрез приложението Home+Control. За скрит монтаж.

реф.номер	Управление на товарите
○ F521	Централен измервателен модул за управление на актуаторите към различните електрически товари. Управлява до 63 товара. С интегриран електромер за управляваната линия. Доставя се с 1 токов трансформатор. Проследяване на данните в приложението Home+Control. - 1 модул DIN
○ F522	Актуатор с интегриран електромер, за измерване на управлявания товар. 1 реле - 10A за лампи с нажежаема жичка и 4A за луминесцентни лампи или феромагнитни трансформатори, и 500W за компактни флуоресцентни и LED лампи. Проследяване на данните в приложението Home+Control. -Zero crossing технология - 1 модул DIN
○ F523	Актуатор с 1 реле - 10A за лампи с нажежаема жичка и 4A за луминесцентни лампи или феромагнитни трансформатори, и 500W за компактни флуоресцентни и LED лампи. Проследяване на данните в приложението Home+Control. -Zero crossing технология - 1 модул DIN



реф.номер	Регистратор на енергийни данни - централизация на данни за електропотреблението
○ F524	Модул за централизиран мониторинг на данните за електропотреблението, измерени чрез измервателни модули с токови трансформатори, реф.ном. F520, централно управление на товара реф.ном. F521. Данните се визуализират в уебстраница чрез свързване на устройството към мрежата посредством Ethernet порт. Това дава възможност за конфигуриране на различни тарифи, изтегляне на данни, обединяване или разделяне на данни по линии. Устройството разполага с microSD за архивиране на записаните данни, и OPENWebNet за показване на потреблението. - 1 модул DIN.

реф.номер	Акcesoари
○ 3508BUS	клемма за BUS връзка - ширина 3,81 mm
○ 3508U2	клемма 2 полюса
○ 3508U3	клемма 3 полюса

Light Now MyHOME

захранване, аксесоари и кабели



реф.номер	Интерфейс за разширение на SCS адреси	реф.номер	Захранване
○ F422A	 <p>Разширителен интерфейс за MyHome SCS BUS. Може да се използва и с двата сървъра DIN BT-F460 и Classe300EOS with Netatmo. Всеки интерфейс може да добавя 175 адреса, с максимално допустими 2 интерфейса в една инсталация (BT-F460 с максимум 2бр. F422A; Classe300EOS с макс. 1бр. F422A). - 2 модула DIN</p>	○ E56	 <p>Захранване за MyHome SCS BUS. 110 - 240V, 50 - 60Hz. Два изхода (един 27Vdc 1,2A на SCS клемите, един 28,5Vdc на клемите 1 - 2), НЕ могат да се използват едновременно. Може да се използва и като допълнително захранване (изход 1 - 2) за локално захранване (в този случай не е възможно да се използва SCS изхода). Устройството е електронно защитено срещу претоварване и късо съединение. - 6 модула DIN</p>
○ F422	<p>SCS интерфейс за различни системи</p>  <p>Интерфейс между системи, базирани на SCS BUS, предназначени за различни функции - 2 DIN модули</p>	○ E49	 <p>Компактно захранване за MyHome SCS BUS - вход 230V, изход 27Vdc - максимална мощност 600 mA - 2 модула DIN.</p>
○ F420	<p>Сценариен модул</p>  <p>Устройство, позволяващо запаметяване на 16 сценария за автоматизация, контрол на температурата и видео приложения за входни врати - 2 модула DIN</p>	○ 336905	<p>Кабели</p>  <p>Кабел с 2 усукани проводника. За системи MyHome и Дву-жилни аудио-видео домофонни системи. Може да се полага в подземни тръбопроводи в съответствие със стандартите (CEI 20-13 и CEI 20-14). Нискотоксичен кабел безхалогенен. Дължина 200 м</p>
○ F425	<p>Модул за памет</p>  <p>Модул за запаметяване състоянието на актуаторите - за нулиране на системата за автоматизация на осветлението в случай на прекъсване на електрозахранването - 2 DIN модула.</p>	○ 336904	 <p>Кабел с 2 усукани проводника. За системи MyHome и Дву-жилни аудио-видео домофонни системи. Може да се полага в подземни тръбопроводи в съответствие със стандартите (CEI 20-13 и CEI 20-14). Дължина 200 м</p>

Light Now KNX



Свързани модули за жилищна и сградна автоматизация

Light Now KNX

Контролни устройства и датчици



Непрекъсната проверка на присъствие и осветеност.
Свързва се директно с KNX кабел. Програмират се чрез ETS софтуер.

реф.номер	Light Now KNX ключ
Y4651KNX	 <p>2-канален управляващ механизъм с 4 бутона. ON/OFF, димиране, сценарии, управление на щори. С програмируеми LED светлини в 12 цвята. 2 модула. Да се дооборудва с лицева панел, монтажна и декоративни рамки</p>
0 029 00	<p>Touch screen екрани</p> <p>С вградени температурен датчик и датчик за близост. Монтира се в конзола за вграден монтаж.</p> <p>4" touch screen екран с 9 страници. ON/OFF, димиране, RGB, контрол, щори, сценарии, HVAC, аудио контрол и измерване на ел.енергия</p>
0 029 01	<p>5" touch screen екран с 15 страници. ON/OFF, димиране, RGB, контрол, щори, сценарии, HVAC, аудио контрол и измерване на ел.енергия</p>
0 489 19	<p>Датчици за коридор</p> <p>Датчик за движение, вграден монтаж на таван. Двоен PIR 360° с обхват 2x12 м. IP20. Препоръчителна височина на монтаж - 2,5 м. Монтира се в окачен таван със скоби (вкл. в комплекта). За повърхностен монтаж да се използва аксесоар 048875</p>
CP-MWS3A-KNX	<p>Плосък и компактен датчик за движение. Вграден монтаж на таван. Микровълнов, обхват до 23 м, IP 40. Препоръчителна височина на монтаж 2,8 м. Монтира се в окачен таван със скоби (вкл. в комплекта).</p>

реф.номер	Датчици за присъствие
0 489 18	<p>Датчик за присъствие, вграден монтаж на таван. PIR 360° и ултразвукова детекция. Обхват 8м, IP20. Монтира се в окачен таван със скоби (вкл. в комплекта). За повърхностен монтаж да се използва аксесоар 048875.</p>
0 489 22	<p>Датчик за присъствие, вграден монтаж на таван. PIR 360° с обхват 8 м. IP20. Монтира се в окачен таван със скоби (вкл. в комплекта). За повърхностен монтаж да се използва аксесоар 048875.</p>
CP-EBDSPIR-KNX	<p>Плосък и компактен датчик за присъствие, вграден монтаж на таван. PIR 360° с обхват 7 м. IP40. Монтира се в окачен таван със скоби (вкл. в комплекта).</p>
CP-MWS6-KNX	<p>Плосък и компактен датчик за присъствие, вграден монтаж на таван. Микровълнов, обхват до 16 м, IP 40. Монтира се в окачен таван със скоби (вкл. в комплекта)</p>
CP-EBDHS-KNX	<p>Плосък и компактен датчик за присъствие, открит монтаж на таван. PIR 360° с обхват 40 м. IP65. Препоръчителна височина на монтаж 15 м.</p>
CP-MWS6-KNX	<p>Датчик за движение, открит монтаж, подходящ за паркинги. PIR 270° с обхват 20м. IP55. Препоръчителна височина на монтаж 2,5 м. Може да се монтира в ъгъл с аксесоар 048972.</p>
0 489 21	<p>Датчик за движение, открит монтаж Подходящ за паркинги. PIR 270 градуса с обхват 20м. IP55. Препоръчителна височина на монтаж 2,5 м. Може да се монтира в ъгъл с аксесоар 048972.</p>

Light Now KNX

Лицеве панели

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ ЗА 1 ФУНКЦИЯ без иконка



YD4915MH YW4915MH2 YG4915MH

Цвет	1 модул	2 модула
	реф.номер	реф.номер
<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MH	YW4915MH2
<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MH	YG4915MH2
<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MH	YD4915MH2

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ ЗА 2 ФУНКЦИИ без иконка



YD4911MH YW4911MH2 YG4911MH

Цвет	1 модул	2 модула
	реф.номер	реф.номер
<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MH	YW4911MH2
<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MH	YG4911MH2
<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MH	YD4911MH2

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ ЗА 1 ФУНКЦИЯ с иконка, принтирана ситопечат



YG4915MHB YW4915MH2AD YD4915MHF

Описание	Цвет	1 модул	2 модула
		реф.номер	реф.номер
Управление на 1 димер	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHAD	YW4915MH2AD
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHAD	YG4915MH2AD
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHAD	YD4915MH2AD
Стоп	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHAЕ	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHAЕ	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHAЕ	-
Слъбично осветление	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHB	YW4915MH2B
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHB	YG4915MH2B
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHB	YD4915MH2B
Ключ	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHF	YW4915MH2F
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHF	YG4915MH2F
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHF	YD4915MH2F
Звънец	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4915MHD	YW4915MH2DM
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4915MHD	YG4915MH2DM
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4915MHD	YD4915MH2DM

ЛИЦЕВ ПАНЕЛ ЗА 2 ФУНКЦИИ с иконка, принтирана ситопечат



YD4911MHAL YG4911MHAG YW4911MH2AJ

Описание	Цвет	1 модул	2 модула
		реф.номер	реф.номер
Управление на 2 димера	<input type="checkbox"/> Бяло	YW49112MHAD	YW49112MH2AD
	<input type="checkbox"/> Камък	YG49112MHAD	YG49112MH2AD
	<input type="checkbox"/> Графит	YD49112MHAD	YD49112MH2AD
Вкл / Изкл	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAG	YW4911MH2AG
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAG	YG4911MH2AG
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAG	YD4911MH2AG
Нагоре / Надолу	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAH	YW4911MH2AH
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAH	YG4911MH2AH
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAH	YD4911MH2AH
Вкл / Изкл плюс регулиране Нагоре / Надолу	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAJ	YW4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAJ	YG4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAJ	YD4911MH2AJ
Регулиране Нагоре / Надолу	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAD	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAD	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAD	-
Излизам / Прибирам се	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAJ	YW4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAJ	YG4911MH2AJ
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAJ	YD4911MH2AJ
Събуждане / Заспиване	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAL	YW4911MH2AL
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAL	YG4911MH2AL
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAL	YD4911MH2AL
Сценарии 1-2	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAM	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAM	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAM	-
Сценарии 3-4	<input type="checkbox"/> Бяло	YW4911MHAH	-
	<input type="checkbox"/> Камък	YG4911MHAH	-
	<input type="checkbox"/> Графит	YD4911MHAH	-

Димер	Стоп	Слъбично осветление	Ключ	Звънец	Вкл / Изкл	Нагоре / Надолу
Вкл / Изкл + регулиране	Регулация Нагоре / Надолу	Излизам / Прибирам се	Събуждане / Заспиване	Сценарии 1-2	Сценарии 3-4	2-ри димер

Light Now KNX

Контролери за монтаж на DIN шина



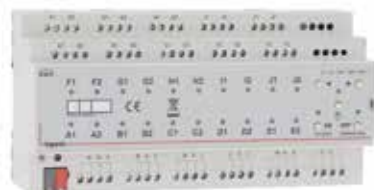
KNX certified



0 026 65



0 026 73



0 026 79

Свързват се с KNX кабел и се програмират с ETS софтуер.

реф.номер	Димери
0 026 65	Всеки димер може да се управлява от датчик за движение/присъствие и/или KNX ключ и/или Touch screen екран. DALI димер 1 изход за управление на до 64 DALI баласта в 16 DALI групи. 4DIN
0 026 99	DALI димер 1 изход за управление на до 64 индивидуални DALI баласта 4DIN
0 026 68	Димер 0-10V. 10 изхода ON/OFF и димиране. Макс. 16A. 10DIN
0 026 54	Димер за LED. 2 изхода x 300W/VA. Фазово димиране. 4DIN.
0 026 80	Контролер за Вкл./Изкл. на осветление 4 изхода по 16A. Всеки изход може да се управлява от датчик за движение/присъствие и/или KNX ключ и/или Touch screen екран. 4DIN
	Контролер за различни приложения. ON/OFF. Всеки контролер може да се управлява от датчик за движение/присъствие и/или KNX ключ и/или Touch screen екран. Всеки изход е независим и може да се използва за контрол на осветление, контакти, щори и HVAC оборудване.
0 026 72	8 x 16 A изхода 6 DIN модула
0 026 73	8 x 16 A изхода - 8 входа 6 DIN модула
0 026 74	12 x 16 A изхода 6 DIN модула
0 026 76	16 x 16 A изхода 10 DIN модула
0 026 78	20 x 16 A изхода 10 DIN модула
0 026 79	20 x 16 A изхода - 18 входа 10 DIN модула
	Мултифункционален контролер Осветление, щори, контакти, DALI до 64 баласта. Оборудуван с входове за свързване на стандартни механизми - ключ, бутон.
0 484 18	8 входа - 10 изхода 8 DIN модула
0 484 22	16 входа - 16 изхода 12 DIN модула

Системни продукти



KNX certified



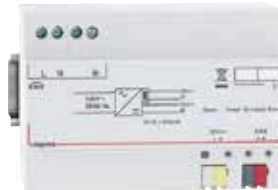
0 026 93



0 026 92



0 035 45

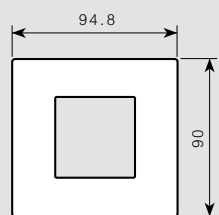


0 035 07

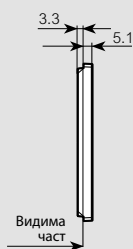
Свързват се с KNX кабел и се програмират с ETS софтуер

реф.номер	KNX интерфейс със сух контакт
0 026 93	За свързване на стандартни механизми - ключ, бутон. Модулен 4 входа, 0-265V AC/DC. 2DIN.
0 026 92	Скрит монтаж 4 входа - 4 изхода.
0 035 46	Интерфейс за свързване на KNX линии - Line coupler Свързва различни KNX мрежи една с друга през ethernet мрежа. 2DIN
0 035 45	IP/KNX рутер Свързва различни KNX мрежи една с друга през ethernet мрежа. 2DIN
0 035 06	Модулно KNX захранване Захранващо напрежение 120-230VAC 50-60Hz Изходящо напрежение 29V + 2 / -1V d.c. SELV. 7DIN
0 035 07	Изход 320 mA Изход 640 mA
0 488 79	KNX клемма Черно и червено. Опаковка 50 бр.
0 492 91	KNX кабели Дължина 500 м, двойна изолация 4kV.
0 492 92	Една двойка x 0,8мм, черно/червено Две двойки x 0,8мм, черно/червено и жълто/бяло

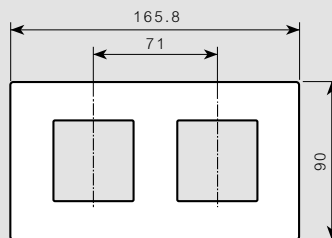
2-модулни декоративни рамки



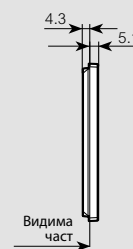
YA4802...



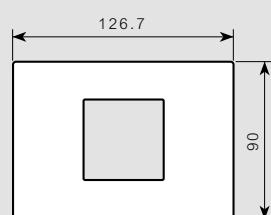
2-модулни декоративни рамки с междуцентово разстояние 71 мм - хоризонтален / вертикален монтаж



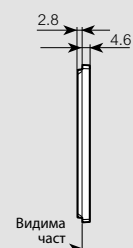
YA4802M2...



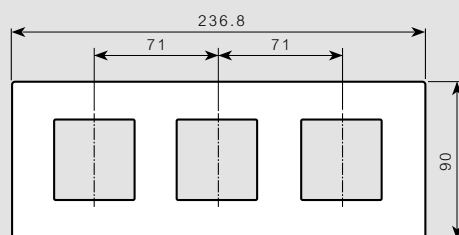
3-модулни центрирани декоративни рамки



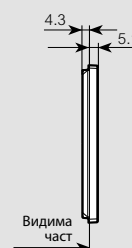
YA4819...



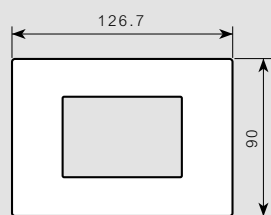
3-модулни декоративни рамки с междуцентово разстояние 71 мм - хоризонтален / вертикален монтаж



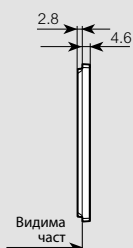
YA4802M3...



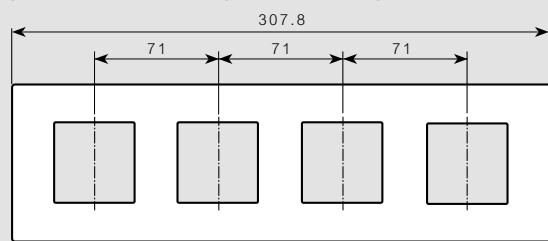
3-модулни декоративни рамки



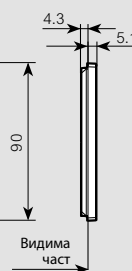
YA4803...



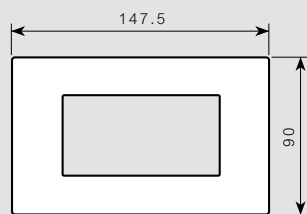
4-модулни декоративни рамки с междуцентово разстояние 71 мм - хоризонтален / вертикален монтаж



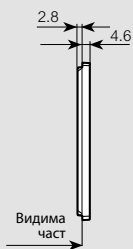
YA4802M4...



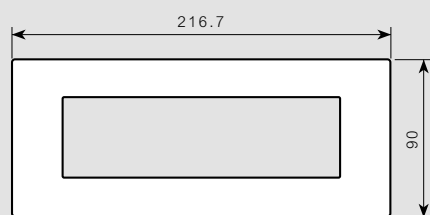
4-модулни декоративни рамки



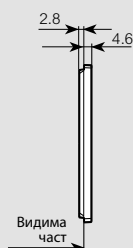
YA4804...



7-модулни декоративни рамки



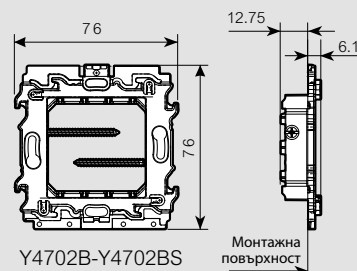
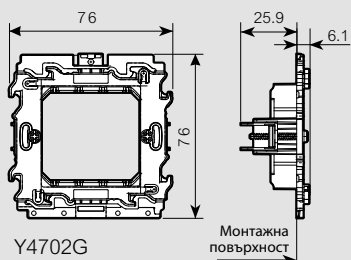
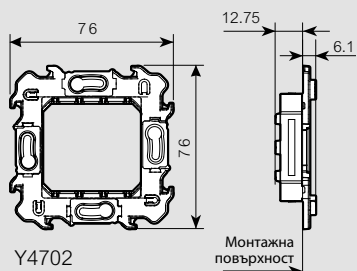
YA4807...



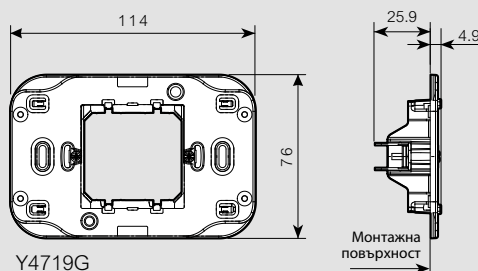
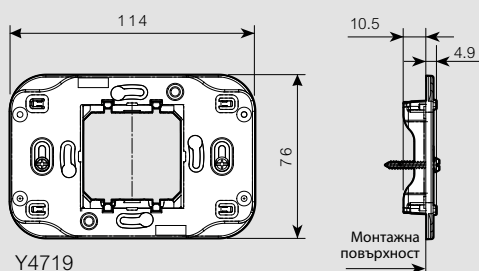
Light Now

размери - монтажни рамки

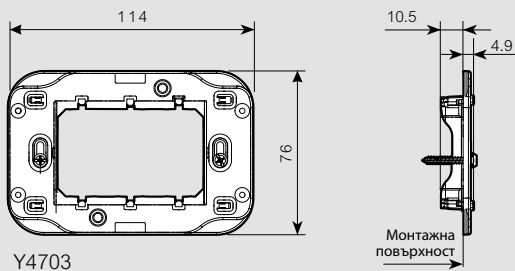
2-модулни монтажни рамки



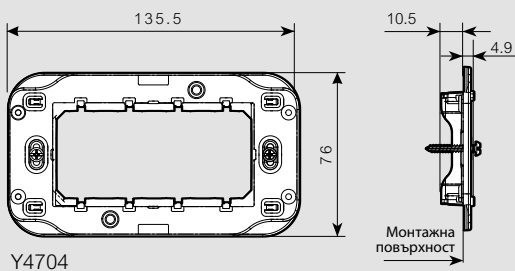
2-модулни центрирани монтажни рамки



3-модулни монтажни рамки



4-модулни монтажни рамки



7-модулни монтажни рамки

