



LEGRAND,
Търговско Представителство в България
1766 София, жк. Младост 4,
Бизнес парк София, сграда 3, офис 405
☎ : +359 2 489 92 97
Fax: +359 2 489 94 70
e-mail: bureau.sofia@legrandelectric.com
www.legrand.bg

CÉLIANE™, В СЪРЦЕТО НА ВСЕКИ ПРОЕКТ
КЛЮЧОВЕ И КОНТАКТИ, ЖИЛИЩНА АВТОМАТИЗАЦИЯ



 **legrand®**

Съдържание

Дизайн стр. 2



Увод..... стр. 2

Различни видове дизайн ... стр. 4

Характеристики стр. 12

Стандартен монтаж.стр. 16



Начин на монтаж..... стр.16

Комбиниране на функции.....стр. 17

Каталожна информация..... стр.18



осветление



отопление



сензорен
ключ за
щори



мултимедия



сигурност



контрол

INDEX.....стр. 62



Celiane продуктите
ви дават възможност
да контролирате
и намалявате
всекидневното си
енергийно потребление.
Търсете зеленото лого в
настоящия каталог.

Балансирана и лесна за употреба

Céliane гарантира баланс между форма и функция, чрез комбинация от кръгли и правоъгълни форми.

Една иновативна гама от цветове и материали внася ново измерение в естетиката.

Дава възможност за създаване на собствен стил.



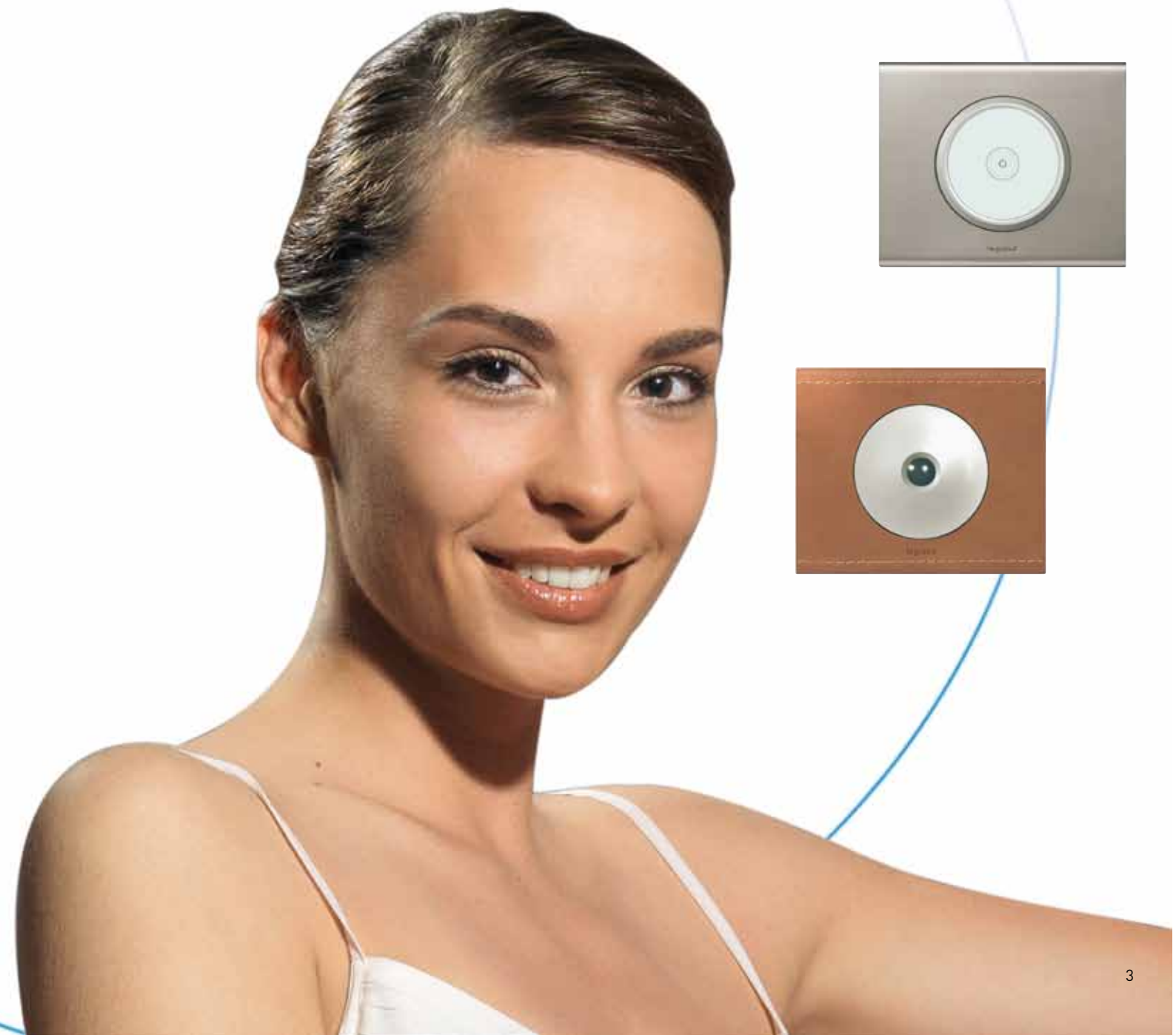
Céliane дава възможност за нов, удобен начин за контрол на осветлението.

Оставете на заден план традиционните функции на включване и изключване на ключовете и преоткрийте изцяло нов жест - мимичен език за контрол на осветлението, на който ще се радвате. Включване, изключване или димиране на светлината, оставете пръстите да направят избора на движение : натиск, допир, леко докосване...

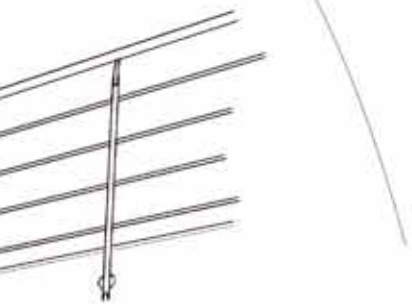
Контролирайте светлината в дома си така както желаете.



...технологията е на вашите услуги.







Авангардни



графитено стъкло



структурен инокс



бамбук





Класически



махагон



титан



порцелан



Модерни



лавандула



явор



каолиново стъкло



Уникални



кафява кожа



мед



пясъчен

Разнообразие от цветове и материали

Неутрални



Гланцирани



Лед

Пурпурен

Бамбук

Аквамарин

Мандарина

Матирани



Кокос

Анасон

Грейпфурт

Пъпеш

Лавандула

Оксидирани



Титан

Алуминий

Графит

Кобалт

Мед



Слюда



Кожа



Камилска Кожа



Кожа бордо



Кафява кожа

Дърво



Цвят венге²



Явор



Махагон



Дъб



Кедър

Съкло и Порцелан



Каолиново съкло



Титаниево съкло



Графитено съкло



Порцелан

Corian®¹



Оникс



Антарктика



Помпей

Метал



Структурен инокс



Никелово кадифе



Оксидирано желязо



Оксидирана мед

¹Corian е регистрирана търговска марка на Dupont de Nemours | ²Цвят венге пепел

Избор на иновативни функции*

БЛИЗО ДО ВАС

Димиране / Детекция



Автоматичен ключ с бутони ВКЛ/ИЗКЛ



Универсален димер за енергоспестяващи лампи и LED



Сензорен димер, радио контрол

Индикаторни функции и възможности



Девиаторен ключ със светещ ореол



Безшумен девиаторен ключ със светещ ореол



Бутон с индикатор



Бутон с държач за етикети



Детектор за препяствие и сигнална лампа



Свалящ се аварийен осветител

Създаване на сценарии



бутонен контрол за 4 сценария (SCS BUS)



бутонен радио контрол за 4 сценария



сензорен контрол за 4 сценария (SCS BUS)



сензорен радио контрол за 4 сценария



ФУНКЦИИ НА CÉLIANE

Избор на иновативни функции*

ЗА ВАШИЯТ КОМФОРТ

Управление на щори



Сензорен ключ за ролетни щори



Програмируем панел за ролетни щори

Извод за централна почистваща система



Извод за централна почистваща система

Отопление



3,5" сензорен екран в сценарии "енергийно управление"



Стаен термостат



Програмируем стаен термостат



ЗА ВАШАТА БЕЗОПАСНОСТ

Аларми срещу влизане с взлом



Инфраред детектор за движение



Детектор против изтичане на газ, вода за вграждане

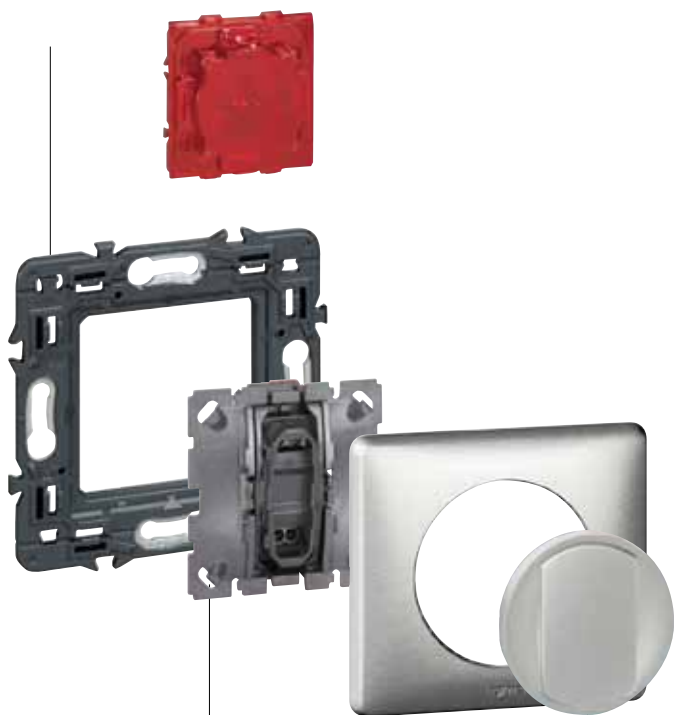


Алармена централа с комуникатор

Начин на инсталиране

Монтажна рамка,

доставя се със защитно капаче



Монтаж

Махнете ребрата на механизма, за да създадете двойна функция.

Рамки

40 различни вида рамки

Клавиши

– бял, титан или графит

Многомодулна инсталация



Конзоли



2 монтажни рамки



2 механизма



Двойна рамка



Лицев панел



Създайте своя комбинация от функции

2 x еднополюсен ключ.....сериен ключ
 2 x девиаторен ключсериен девиаторен ключ
 2 x бутонсериен бутон
 2 x RJ 45 двойна информационна розетка RJ 45.

Може механизмите да бъдат комбинирани или пък с индикация.



Махнете ребрата от механизма чрез просто натискане по предварително направения разрез.



Сглобете двата механизма, за да създадете двойна функция. Може да бъде добавен и индикатор.

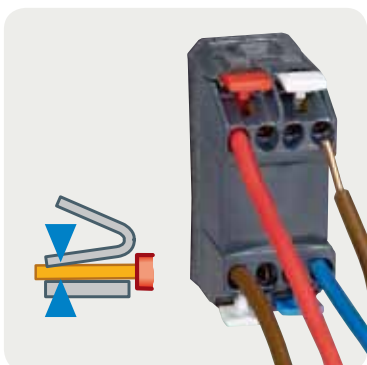


Две функции в 1 единична рамка
 Дърво, махагон



До 5 точки за осветление в една и съща рамка
 (девиаторен ключ, бутон)

Автоматични клеми в механизмите



Бързо, лесно и сигурно свързване благодарение на автоматичните клеми в механизмите на ключовете и контактите



670 31



2 x 670 01



670 13



670 42



Избор на рамки – (стр. 56)
Монтажни рамки – (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Ключове - 10 AX - 230 V	
		Индикаторни лампи (стр. 19)	
10	670 02		Еднополюсен ключ, 10 AX
	2x 670 02		Сериен ключ
10	670 01		Девикаторен ключ 10 AX
	2x 670 01		Сериен девикаторен ключ 10 AX
10	670 06		Кръстат ключ

		Ключове 16 A – 230 V	
		Индикаторни лампи (стр. 19)	
10	670 03		ключ 16 AX
	2x 670 03		девикаторен ключ 16 AX

		Двуполусни ключове 20 A – 230 V	
		Индикаторни лампи (стр. 19)	
10	670 21		двуполусен ключ 20 A

		Бутони 6 A – 230 V	
		Индикаторни лампи (стр. 19)	
10	670 31		девикаторен бутон НО + НЗ 6 A
10	2x 670 31		сериен девикаторен бутон НО + НЗ 6 A
10	670 32		бутон 6A
10	2x 670 32		сериен бутон 6A

Опаковка	Кат. номер	Девикаторен ключ с лостче, 6 AX – 230VA	
		Индикаторни лампи (стр. 19); механизми с лостче цвят титан, клавиш бял или титан	
		С лостче	
10	670 16		Девикаторен ключ с лостче AX
	2x 670 16		Сериен девикаторен ключ с лостче 6 AX
10	670 36		Девикаторен бутон с лостче НО + НЗ 6 A
10	2x 670 36		Сериен девикаторен бутон с лостче НО + НЗ 6 A
		Безшумни	
10	670 13		Безшумен девикаторен ключ 6 AX
	2x 670 13		Сериен безшумен девикаторен ключ 6 AX
10	670 33		Безшумен девикаторен бутон НО + НЗ 6 A
10	2x 670 33		Сериен безшумен девикаторен бутон НО + НЗ 6 A

		Сензорни ключове	
1	670 41		Сензорен ключ без неутрала 40 W – 400 W Сензорен ключ без неутрала 400 W
1	670 42		Сензорни ключове с неутрала до 1000 W сензорен ключ с неутрала 1000 W
1	670 49		Безконтактен сензорен ключ с неутрала 1000 W Безконтактен ключ с неутрала 1000 W

Céliane™

Индикаторни лампи



67001 с индикатор



67016 с лицев панел с индикатор 68310



676 66

Опаковка Кат. номер Индикатори със светещ ореол

10	676 66	Свързани чрез директен монтаж. Без необходимост от поддръжка. Може да се използва с 670 01/03/31 230 V. Консумация 0,15 mA
10	676 67	12 V – 24 V – 48 V. Консумация на постоянен ток: 12 V: 0,2 mA; 24 V: 0,9 mA; 48 V: 2,7 mA. Консумация на променлив ток: 12 V: 0,4 mA; 24 V: 1,2 mA; 48 V: 3,7 mA



Индикатори

Може да се използва с 670 01/03
Свързване към класическа инсталация



230 V. Консумация 3 mA



Свързване към схема с разпределена фаза
230 V. Консумация 3 mA

Светещ ореол с функция на осветление или индикация

Може да се използва с 670 01/02/31/32



230 V. Консумация 3 mA (монитор), 0,15 mA (осветление)

Лицеви панели с индикатор

Осигурени с индикатор за отделно свързване и светещ ореол. Консумация:

- 3 mA при индикаторна функция
- 0,15 mA при осветителна функция



680 10 лостче бял
683 10 лостче титан
649 14 лостче графит



680 13 безшумен бял
683 13 безшумен титан
649 16 безшумен графит

Индикатори за контакти и двуполусен ключ



230 V. Консумация 2,4 mA. Следва да бъдат опроводени

Акcesoари

Държач на етикети за идентификация. За залепване върху рамките



Céliane™

Управление на осветлението

■ Инсталиране на серийни или девиаторни ключове и серийни бутони

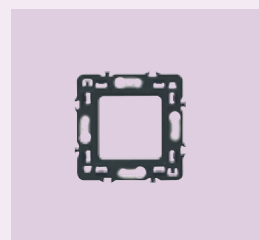


Махнете ребрата от механизма чрез просто натискане по предварително направения разрез

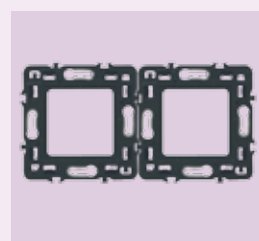


Съединете 2 механизма, за да формирате двойна функция

■ Модулност



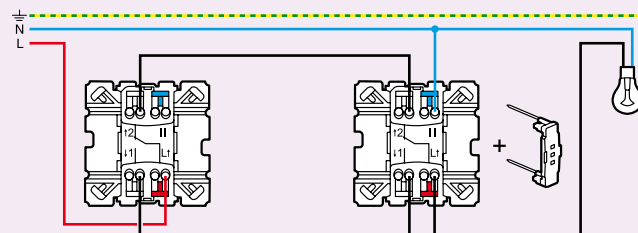
Единична монтажна рамка



Двойна хоризонтална инсталация



*Схема на преобразуване на един девиаторен ключ 670 01/03 в девиаторен ключ с индикатор 676 65



Céliane™

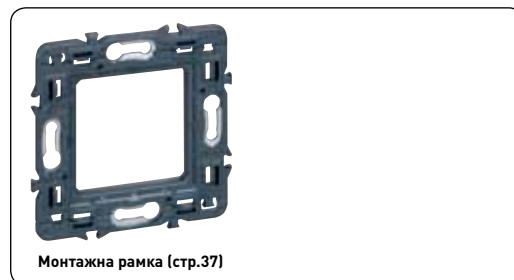
Димери – Механизми



670 87



670 43



Монтажна рамка (стр.37)



Избор на рамки – (стр. 56)
Монтажни рамки – (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Димери – 230 V
1	670 81	Димер – 300 W За вкл./изкл. и димиране на осветителни тела: С нажежаема жичка от 40 до 300 W макс., 230V~ халогенна и ELV халогенна лампа с феромагнитен трансформатор. Може да се свързва заедно с девиаторен ключ
1	670 82	Димер – 600 W За вкл./изкл. и димиране на осветителни тела: от 40 до 600 W макс с нажежаема жичка, 230V халогенни и ELV халогенни лампи с феромагнитен трансформатор. Енергонезависима памет. Може да се управлява чрез един или повече бутони
1	670 84	Димер – 400 W С нажежаема жичка от 40 до 400 W макс., 230V~ халогенна и ELV халогенна с феромагнитен или електронен трансформатор, 100VA луминесцентна лампа. Може да се използва в димерен режим с предварително зададени нива (0-33-66-100%) или в нощен осветителен режим с постепенно изключване на лампата за период от 1 час. Енергонезависима памет.
1	670 87	Димер с дистанционно управление 400 W Димер за всички товари, 400 W. Може да се използва като димер с предварително зададени нива (0 – 33 – 66 100 %). Може да се контролира с дистанционно. Съвместим с повечето дистанционни на пазара.

Опаковка	Кат. номер	Димери 230 V (продължение)
1	670 86	Димер с неутрала - 1000 W Димер за вкл./изкл. и димиране на лампи 60 до 1000W макс. с нажежаема жичка, 230V халогенни и ELV халогенни лампи с феромагнитен или електронен трансформатор. 4-проводна инсталация в 4/5 модулна конзола за вграден монтаж За монтиране върху 4/5 модулна рамка
1	670 80	Димер за баласт 0-10 V Сензорен димер за осветителни тела с баласт 0-10 V
1	670 43	Сензорен димер – 400 W За вкл./изкл. и димиране на осветителни тела: С нажежаема жичка от 40 до 400 W макс., 230V~ халогенна и ELV халогенна лампа с феромагнитен или ел. Трансформатор.
1	670 89	Модул за дистанционно управление на димер За управление на модулни димери Lexic 036 60/71

Céliane™

Автоматични прекъсвачи, датчици за движение и присъствие



670 91



488 03



Избор на рамки – (стр. 56)
Монтажни рамки – (стр. 37)

Опаковка Кат. номер Датчици за движение 230 V, в конзолна кутия

Прагът на осветеността се регулира от 3 до 1000 lux. Времетрае за изключване е регулируемо от 1 сек. до 16 мин. с повторение на цикъла, докато се засича движение. Възможно е дистанционно управление чрез бутон (Кат. № 670 31)
Инсталиране в конзола с дълбочина 50 mm.

Датчик за движение без неутрала, 400W



Оборудвани с бутон за ръчно включване и изключване на осветлението.
Може да се инсталира като заместител на стандартни ключове без допълнително опроводяване.

За управление на лампи: 40 W мин. до 400 W макс. с нажежаема жичка, 30V~ халогенни или ELV халогенни с феромагнитен или електронен трансформатор. Диапазон на засичане: 10 m макс., може да се регулира Хоризонтален ъгъл на засичане: 180 °



1	670 91	С бутон за включване/изключване
1	670 97	Без бутон за включване/изключване

Датчик за движение с неутрала, 1000W



Оборудвани с бутон за ръчно включване и изключване на осветлението.

За управление на лампи:
- до 1000W, с нажежаема жичка и 230V~
- до 500VA, ELV халогенни през феромагнитен или ел. трансформатор
- 500VA луминесцентна лампа
Може да управлява вентилацията (100 VA макс.)
Диапазон на засичане: 10m макс., може да се регулира



1	670 92	С бутон за включване/изключване
1	670 98	Без бутон за включване/изключване

Датчици за движение и присъствие

Датчик за движение 360 градуса, IP 20, 230 V, 1000 W, 500 VA, 3,7 m.



Времетрае за изключване от 5 сек до 30 мин.

1	488 03	
---	--------	--

Датчик за движение и присъствие IP 55



Управление на лампи при засичане на движение
Максимален товар:

-2000 W ЛНЖ и халогенни лампи
-2000 W ELV халогенни лампи
-1000 VA луминесцентни и енергоспестяващи лампи
засичане от 0 до 12 m с регулиране
времетрае за изключване – от 12 сек до 16 мин.

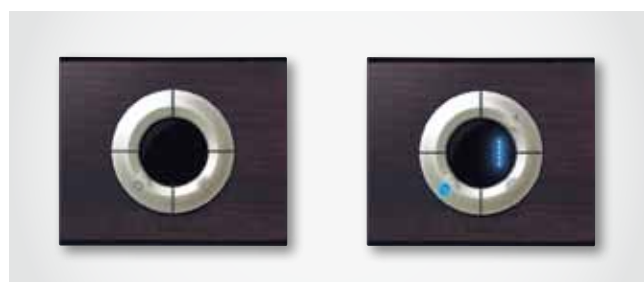
1	697 40	
---	--------	--

ZIGBEE® / РАДИО технология

Увеличаване точките на контрол без допълнително окабеляване

НИЩО СЛОЖНО

- трябва само да смените обикновените ключове и димери и да настроите системата
- лесно за създаване на сценарии за управление на осветлението
- дистанционно управление



Управление на осветлението и щорите

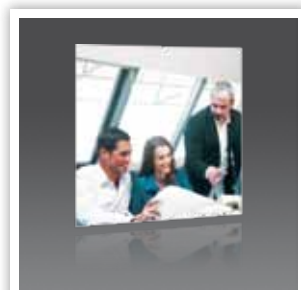


Дистанционно управление

ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ



www.legrand.bg



Свържете се с нас



671 53



671 21



2x67153



3x67153



Избор на рамки – (стр. 56)

Опаковка	Кат. номер	Немски стандарт шука контакти – 16 A- 250 V	
10	671 52		2 P + E контакт шуко, винтови клеми, детска защита
10	671 53		2 P + E контакт шуко, автоматични клеми, детска защита
10	671 45		2 P + E контакт шуко, тампер защита, детска защита
10	671 46		Контакт 2 P + E, преокабелен, оборудван с лостче за лесно изваждане на щепсела. Бял.
10	671 47		Контакт 2P + E, преокабелен, оборудван с лостче за лесно изваждане на щепсела. Титан
1	502 99		Тампер защита капаче
		Контакти със защита от пренапрежение	
		Доставя се с капаче	
1	S681 11		Бял
1	S684 11		Титан

Опаковка	Кат. номер.	Френски стандарта контакт	
10	671 21		2 P + E контакт френски стандарт с автоматични клеми
10	671 13		2 P + E контакт френски стандарт, съвместим с конзоли 30 мм. Капацитет на клемите 3x 2,5 мм ² , винтови клеми
10	671 14		2 P + E контакт френски стандарт, с тампер защита
10	502 99		Тампер защита капаче
		Европейски / Американски стандарт	
10	671 51		2P контакт , двоен контакт посредством комбиниране на 2 механизма с общ лицев панел
		Италиански стандарт	
10	671 56		2P + E контакт италиански стандарт. Двоен контакт посредством комбиниране на 2 механизма с общ лицев панел
		Английски стандарт	
10	671 55		13 A – 250 V, с детска защита

Céline™

Телевизионни розетки



673 88










673 83



673 88



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Телевизионни розетки
		Розетки TV - RD За кабелна, ефирна или VSB – AM (общо сателитно приемане без отделен демодулатор). TV 5 68/120 862 MHz, FM 87,5-108 MHz. CAT 950 2400 MHz Връщане на канала в ТВ конектора
10	673 83	 ТВ / радио / CAT розетка 1,5 dB
10	673 84	 ТВ/Радио преходна розетка Препоръчително е използване на усилвател. В комбинация с крайна розетка
10	673 85	 ТВ/Радио крайна розетка Препоръчително е използването на усилвател. Монтаж в края на шина (с максимум 4 преходни розетки) Затихване на връзката 10 dB
		Розетки TV-RD-SAT Позволява добавянето на сателитна телевизия към съществуваща инсталация чрез пускане на втори кабел към розетката
1	673 88	 TV-RD-SAT
1	673 78	 TV-RD-SAT, преходна розетка
1	673 79	 TV-RD-SAT, крайна розетка
10	673 89	 TV-RD-SAT, за 2 кабела

Опаковка	Кат. номер	Универсални девиаторни капачки
		TV – RD и TV – RD – SAT Универсално капаче с винт и осово разстояние 30 мм
		TV-RD
1	682 84	Бял
1	685 84	Титан
		TV-RD-SAT
1	682 86	Бял
1	685 86	Титан

Céliane™

Управление на ролетни щори



676 01



670 45



676 21



670 09



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Контрол на ролетни щори 6A – 250V
1	676 01	Ключ. За директно моторно управление. Управление на ролетни щори/сенници/навеси
1	676 02	Бутон за управление чрез електронен контролен блок
1	670 45	Сензорен ключ с времезакъснение. За директно управление на мотори или чрез електронен блок

1	676 21	Контрол на щори с ежедневно програмиране Програмируемо управление на тенти и щори. За програмиране на повдигането и спускането на ролетни щори. Възможна е ръчна отмяна на програмата. Захранване 230V~ - 50/60 Hz. Изключвателна възможност: 3A – 250V
1	676 22	Реле за групово управление Използвано заедно с програмируемия ключ, то може да управлява едновременно няколко щори

1	672 69	РЧ индивидуален ключ за щори RTS За дистанционно управление на ролетни щори, съвместими с RTS Somfy. Обхват: 50 m. Работи с една литиева батерия 3V CR 2032 (включена в доставката). Може да се монтира навсякъде, директно на стената.
---	--------	---

		Механизми за контрол на вентилацията Управление на вентилацията
10	670 01	2 скорости
1	674 22	3 скорости
1	674 24	4 скорости
1	674 23	За включване на вентилацията (сукателен вентилатор) и верига на осветлението. Когато осветлението се изключи, вентилацията продължава да работи в продължение на дадения период от 25 сек. до 15 мин, който може да се регулира. Светлинен индикатор, интегриран в продукта. Захранване: - Осветление: 250W - Вентилация: 250VA
1	670 88	Регулатор на скоростта на вентилатор. Възможност за контролиране скоростите на вентилатор

Céliane™

Таймери. Контрол на достъп



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Таймер
1	670 51	Без неутрала - 1000W. За управление на осветлението 1000W с нажежаема жичка и халогенно 230V~, 400VA луминесцентно и ELV халогенно. Може да управлява един двигател (напр. вентилация) – 250 VA. Времезакъснение от 25 сек. до 15 мин.
1	670 53	Програмируем таймер Захранване 230V~ - 50/60 Hz. За управление на отоплителна система (изпраща 2 команди, комфорт/намален комфорт) или може да се използва за програмиране на включването/изключването в една електрическа верига, в която е включена кафеварка, радио и т.н. Макс. мощност 2300 W
1	670 09	2-позиционни превключватели с ключ Два НО контакта – 6A – 230V. Ключът може да се извади в двете положения
1	697 95	цилиндрична ключалка, 3 ключа

Céline™ Термостат



674 00



674 08

Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Céline™

Вградено осветление и индикаторни лампи



676 51

Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Термостати за управление на всички типове нагреватели
1	674 00	Стаен термостат За таванни панели, директно подово отопление, конвекторно отопление и отопление на газ. Позволява управлението на климатик през контакт лято/зима. Позволява изключването на инсталацията от термостата.
1	674 02	Програмируем стаен термостат За таванно или директно подово отопление, конвекторно отопление и отопление на газ. 7-дневно програмиране. Визуален контрол на текущата програма, 4 предварително записани програми, 1 свободна програма. Обхват на регулиране от 7°C до 35°C. Точност на регулиране 0.5°C.
		Сонда за модулен термостат Измерва температурата. Сондата трябва да бъде инсталирана в помещение, където ще се измерва температурата. За вграден монтаж в 1-модулна Batibox конзола или открит монтаж в конзола Céline на височина 1.5 m от земята. Максимално разстояние между термостата и сондата: 50 m.
1	674 08	Сонда за модулен термостат (Кат.№ 038 40)
1	674 05	Подово отопление С ключ за включване/изключване и светодиоди. Доставка се със сонда с кабел 4m. Изключвателна възможност: 8 A – 250 V активен товар, 4 A – 250 V индуктивен товар, 230V – 50/60 Hz.

Опаковка	Кат. номер	Сигнални и индикаторни осветителни тела
1	676 51	Индикаторна лампа, с две нива на осветеност: Осветление 1 W / Индикация 0,2W. Доставка се с 4 бр. Цветни лампи (оранжево, зелено, синьо, червено), 1 бр. Носач за етикети и комплект от 10 пиктограми.
1	676 53	Аварийно осветително тяло. С автономна работа до 1h. Включва се автономно при отпадане на основното захранване. Може да се контролира от разстояние.
1	676 58	Сваляща се автономна сигнална лампа включва се при повреда в захранващата мрежа, източник на енергия до 1 ч.
1	670 93	Детектор за препядствие с вградено LED осветление използва се като допълнително нощно осветление, например в близост до стълбище; инфрачервено до 6 m, от ъгъл 180 градуса.

Céliane™

Контакти за почистваща система



674 30



670 01



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер		Контакти за централна почистваща система
	Biela	Titán	
1	674 30	674 31	<p>Контакт за централизирана почистваща система. Използва се за включване на маркуча на прахосмукачката към централната почистваща система. Не може да се използва в комбинация с други механизми, за да се образува двумодулна комбинация. Свързва се с Ø 51mm тръба и може да се включва маркуч с диаметър 38 mm. Монтира се без конзола. Контактите се доставят с декоративни капачки.</p> <p>съвместим с други системи</p> <p>контакт за централна почистваща система; съвместим с други системи</p>
1	674 32	674 33	
1	674 39		<p>връзка и кит за вграждане на контакти за централна почистваща система</p>

Céliane™

Системи за хотели



671 59



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Хотелски системи, енергоспестители и карти
1	675 63	<p>За задействане на електрическата верига чрез поставяне на ключ-карта. Има 30 сек времезакъснение след изваждане на картата.</p> <p>Ключ, задействан с карта Захранване 230V – 50/60 Hz</p>
1	675 64	<p>ключ карта</p>
10	898 06	<p>Ключ карта Има място за етикет</p>
1	676 98	<p>Акcesoари</p> <p>Лист с етикети и пиктограми, за да се идентифицират различни функции</p> <p>○ Бяло ● Графит</p>
1	676 99	

1	671 59	<p>Контакт за самобръсначка</p> <p>Захранване 230V~ - 50/60 Hz и изход 120/230V~ В съгласие с EN60742 и EN 61558-2-5. Свързване чрез автоматични клеми. Оборудван с разделителен трансформатор, за изолиране на потребителя от мрежовото напрежение. Защитен срещу претоварвания и къси съединения чрез интегрирано термично реле, ограничаващо наличната мощност до 20V~. Вкарването на щепсела включва захранването към трансформатора. Използва се заедно с конзола за вграден монтаж Batibox Кат.№ 801 55 и 2 x 801 51 за зидария и Кат.№ 800 52 за гипс картон.</p>
---	--------	---

Céline™

Телефонни розетки, Wi-Fi точки за достъп



673 46



673 64



Избор на рамки (стр. 56)

Опаковка	Кат. номер	Розетки RJ 45
10	673 46	Розетки с бързо свързване без специален инструмент. В съответствие с ISO/IEC 11801, EN50173-1, EIA/TIA568C
		RJ 45 информационни розетки cat. 6A
		RJ 45 – STP 1 модул
	2 x 673 46	RJ 45 – STP 2 модула
10	673 47	RJ 45 – UTP 1 модул
	2 x 673 47	RJ 45 – UTP 2 модула
10	673 96	RJ 45 информационни розетки cat. 6
		RJ 45 – STP 1 модул
	2 x 673 96	RJ 45 – STP 2 модула
10	673 45	RJ 45 – FTP 1 модул
	2 x 673 45	RJ 45 – FTP 2 модула
10	673 44	RJ 45 – UTP 1 модул
	2 x 673 44	RJ 45 – UTP 2 модула
1	673 55	RJ 45 информационни розетки с пач кабел.
1	673 54	Информационна розетка с интегриран самонавиващ се пач кабел (1 м). Прибира се автоматично чрез бутон.
		розетка категория, cat. FTP
		розетка категория, cat. UTP
10	673 40	Телефонна розетка
		RJ 11



Избор на рамки (стр. 56)

Опаковка	Кат. номер	10/100 Base T Ethernet комутатор
1	673 61	10/100 Base T комутатор, може да бъде вграден в конзола Захранване 230 V За свързване в мрежа на компютърни периферни устройства (компютри, принтери, сървъри и т.н). Изисква използването на Ethernet 10/100 Base T мрежови карти на периферните устройства, за да се осигури обмен на данни със скорости 10/100 Mbps.. Индикатор на лицевата страна за наличие на напрежение. 6 RJ 45 порта Опроводяване през 1 RJ 45 конектор от задната страна. Свързване без необходимост от инструменти. Инсталиране в 3-модулна конзола за вграден монтаж, дълбочина 50 мм
		Точка за безжичен Wi-Fi достъп
		Разширение на мрежата за данни в къщата. Осигурява безжична връзка към компютърната мрежа в къщата и интернет достъп от всеки компютър, оборудван с Wi-Fi карта. Инсталира се на мястото на съществуваща RJ 45 розетка (чрез кабел минимум Cat. 5e) Инсталиране в 2-модулна Batibox конзола за вграден монтаж с дълбочина 50 mm
1	673 64	802.11bg точка за еднолентов Wi-Fi достъп
		Захранване 230V – Бял
1	673 65	
		Захранване 230V – Титан
1	673 66	Управляема точка за безжичен достъп PoE
		Стандарт 802.3.az. Конфигурация чрез web интерфейс, с включено CD за конфигуриране.
		Информационни кабели
		В съответствие с ISO/IEC 11801, приложение, STN EN 50173-1, EIA/TIA 568 C
500	F/UTP 327 78	кабел cat.6A, 500 MHz, LSZH, 500 m, макара
500	327 56	кабел cat.6, 250 MHz, LSZH, 500 m, макара
305		кабел cat.6, 250 MHz, LSZH, 305 m, кутия
305	327 52	кабел cat.5e, 100 MHz, LSZH, 305 m, кутия
	327 54	
	327 50	

Céline™

Жилищна мултимедийна мрежа за Интернет, Телевизия и Телефон



Модулната мултимедийна система, позволява монтиране във всяко стандартно апаратно табло (на DIN-шина). Кабел с четири усукани двойки, се използва за телефон, за високоскоростен Интернет достъп и за IP телевизия. Инфраструктура, базирана на коаксиален кабел се използва за доставяне на телевизионния сигнал до всяка стая от Сателит (Сателитен оператор), CATV (Кабелен оператор) или аналогова и цифрова ефирна телевизия. Цвят на модулите: Сив RAL7035

Опаковка Кат. номер Мрежови комутатори с 4+1 RJ45 порта

		IP20 - IK04 Захранване: 9V DC Размер: 4DIN модула (1модул=18мм)
1	4130 09	Мрежови комутатор - 10/100/1000Mbps (1Gigabits)
1	4130 10	Мрежови комутатор - 10/100Mbps

1	4130 44	Triple Play (1Gigabits) комутатор За разпределяне на Високоскоростните мултимедийни услуги, от доставчика (входяща кутия) до 8xRJ45 розетки - 8модула. Автоматично разпознаване на свързаната медия (Телефон, Интернет, TV). Съвместим с IP V4 и IP V6. Изисква захранване кат.№413017. Размер: 8DIN модула.
---	---------	--

1 Кат. номер Сплитери - Разпределители на телефонни и телевизионни сигнали IP20 - IK04

1	4130 15	ADSL филтър Аналогов телефонен сплитер, с 3 изхода за телефон + 1изход за модем. Осигурява едновременно ADSL телефония и Интернет достъп, без използване на допълнителни филтри, в розетките по стените. Размер: 4DIN модула.
1	4130 12	Телефонен сплитер до 8 крайни розетки. Може да управлява 2линии: (1вх. - 8изх.) или (2вх. x 4изх., за всяка една линия). Свързване: На клеми или с RJ45 конектор. Размер: 4DIN модула
1	4130 13	TV коаксиален сплитер 1вх. - 6изх. тип «F»-конектор. HD-Ready 5-2400MHz. Доставка се с 36р.тапи и 76р. «F»-конектора. Размер: 4DIN модула.
1	4130 17	Модулно захранване - 100-240V AC/9V DC, 1.6A. За захранване до 26р. активни устройства - Ethernet комутатори (кат.№413009/413010) или на 16р. - Triple Play комутатор (кат.№413044). Размер: 1.5DIN модула

Опаковка Кат. номер IODT/OTO - Фибро-оптична касета

		Фибро-оптична касета Състои се от: 1. Аксесоар за монтаж върху стена или за конзолна кутия; 2. Основа за навиване на фибро-оптичните влакна и фиксатор за сплайсове; 3. Междинна основа за навиване на пиг-тейлите и монтаж на оптичните конектори, заедно с протекторите им (тип «клапа»); 4. Защитен капак + Носач за етикет + Етикет IP44 - IK05 Размер: 4DIN модула
1	4130 50	IODT, с 1 x SC/APS оптичен конектор
1	4130 52	IODT, с 1 x SC/APS оптичен конектор + 1 пигтейл
1	4130 51	IODT, с 4 x SC/APS оптични конектора
1	4130 53	IODT, с 4 x SC/APS оптични конектора + 4 пигтейла

РJ45 Пач-модули

		Реверсивен 1вход/1изход за кабел с 4усукани двойки. Монтаж върху DIN-шина. Две нива на маркиране: 1.Сменяеми символни означения на присъединения вид медия (TV, Ethernet, Телефон); 2.Етикет с име на помещението. Размер: 1DIN модул IP20 - IK04
4	4130 03	Категория 6 Пач-модул 1 x кат.6, STP
4	4130 02	Пач-модул 1 x кат.6, FTPPatch modul 1 x
4	4130 01	Пач-модул 1 x кат.6, UTP
4	4130 00	Категория 5е Пач-модул 1 x кат.5е, UTP

Пач кабел

4	4130 47	Категория 6 Гъвкава пач-корда кат.6, FTP, L=0,2м - плоско сечение
4	4130 48	Гъвкава пач-корда кат.6, FTP, L=0,4м - плоско сечение
4	4130 41	Категория 5е Гъвкава пач-корда кат.5е, UTP, L=0,2м
4	4130 42	Гъвкава пач-корда кат.5е, UTP, L=0,4м

Аксесоари

1	517 21	RJ45 Кабелен тестер за комуникационни мрежи
1	332 81	Мини-лавица, за фиксиране на модем, рутер или друго активно устройство, директно на стена. Размери: 220 x 220 x 43мм
1	413049	Интерфейсна кутия за монтаж и свързване на активни устройства, към мултимедийната мрежа. Състои се от: 1.Монтажно саши, с крепежни елементи за монтаж върху DLP-кабелен канал или върху стена; 2. 26р. Mosaic контакти и 2x26р. Преходни мултимедийни розетки (LAN+TV/DSL+TEL), зедно с 46р. пач-корди - доставят се заедно в комплекта; 3.Гнездо за монтаж на IODT касета

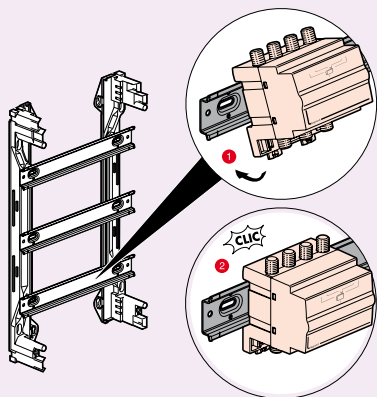
Céliane™

Домашни комуникационни мрежи

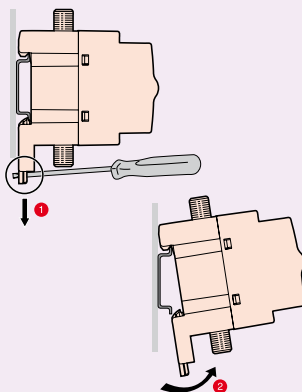
■ Монтаж върху DIN шина

Отделните компоненти се монтират върху DIN шина, както всички модулни механизми (прекъсвачи, и други). Лесен монтаж и демонтаж.

■ Монтаж



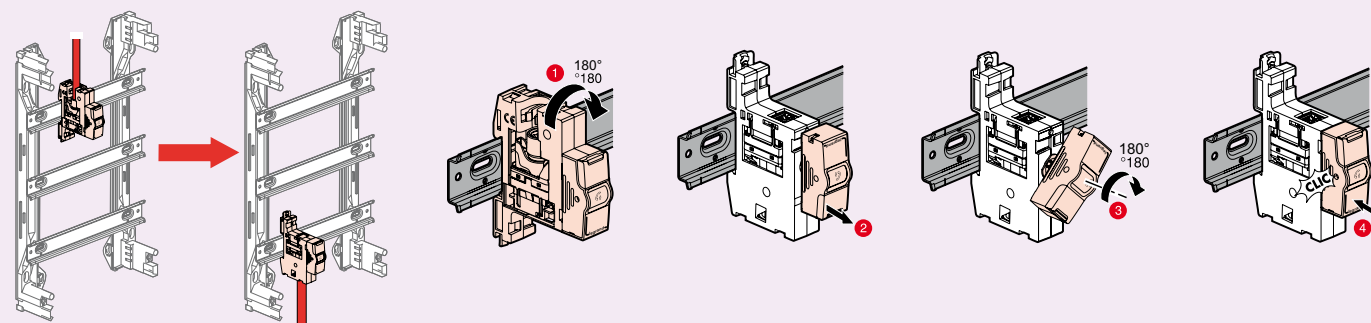
■ Демонтаж



■ Свързване на кабелите

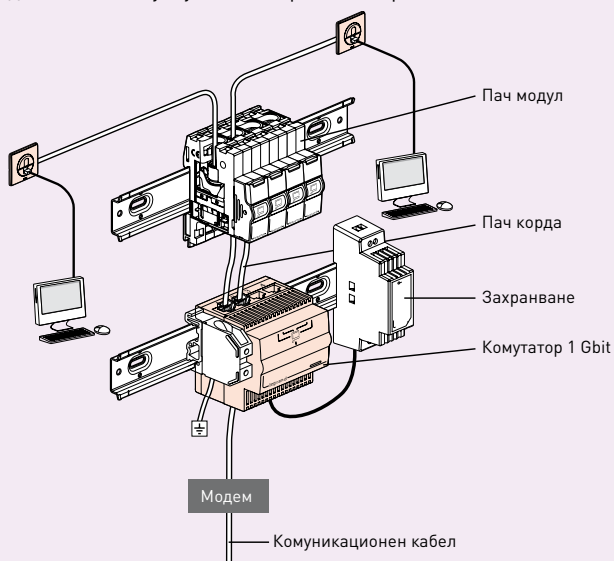
Модулът позволява подход на комуникационния кабел от долната или от горната му страна.

Предната част на модула е въртяща се (360 градуса), което позволява етикета с надписа да се чете и в двете позиции.



■ Интернет разпределение

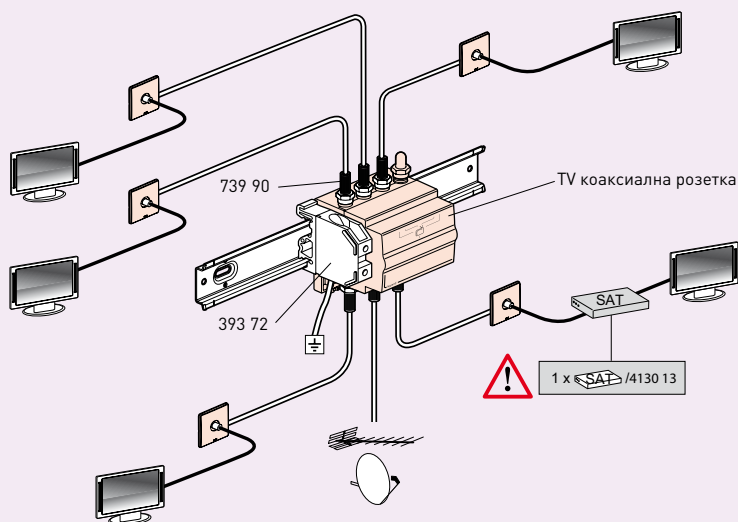
Пач-модулите (например кат. 413002) служат за свързване на кабелите от страна на таблото. Пач-кордите свързват пач-модулите с комутатора на Интернет (DIN switch Legrand или друг), а в модема влиза външият кабел от доставчика на услугата (интернет, телефон, TV).



■ TV разпределение, с коаксиални кабели

Използва се схема на свързване тип "звезда". Коаксиалните кабели се свързват директно към TV-сплитер (реф. номер 413013).

На входа на TV-сплитера се подава аналогов или цифров TV сигнал (от сателит, кабелна телевизия, ефирна телевизия).



Céliane™

Звукоразпределение



673 26



673 20 + 673 21



673 23



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Разпределение на звука в една стая
1	673 26	<p>Препоръчва се инсталация в конзола с дълбочина 50 mm</p> <p>RDS тунер със захранване</p> <p>Вградено захранване 230 V. Ръчен или автоматичен избор на станция (RDS). Памет 10 станции, вградена антена. Контрол на звук, баланс, бас. Допълнителен вход (3,5 mm жак). Съвместим с високоговорители 4/8 16 Ω. Стерео или моно говорител с мощност 2x3 W, Функция будилник.</p> <p>Инсталация с монтажна рамка 80252.</p>
1	673 20	<p>Тунер</p> <p>Захранване 15 DC</p> <p>Ръчно или автоматично избиране на станции. Памет 10 станции. Интегрирана антена (регулируема чувствителност на приемането)</p> <p>Управление на включването/изключването</p> <p>Контрол на силата на звука. Оборудван с външен вход за свързване на MP3 плеър или Discman (чрез жак „3.5 mm“) (кабелът не е включен)</p> <p>Съвместим с 4/8 или 16 Ω. Стерео или моно изход</p> <p>Инсталиране в Batibox конзола с дълбочина 50 mm</p>
1	673 21	<p>Захранване за тунер с интегриран високоговорител</p> <p>Използва се заедно с тунер Кат.№ 673 20, той може да разпределя сигнала от радио или музикален източник.</p> <p>Мощност на високоговорителите 1 W – 16 Ω</p> <p>Инсталиране в Batibox конзола с дълбочина 50 mm</p>
1	673 22	<p>Захранване за окачен таван</p> <p>Захранване 230V~</p> <p>Изход 15V – 3.5W</p> <p>Инсталира се в кутия Plexo Кат.№ 920 52</p>
1	047 96	<p>Захранване с филтрирано и изправено напрежение 230 V/15 V – 50 W.</p> <p>Инсталация в табло – 5 модула.</p>

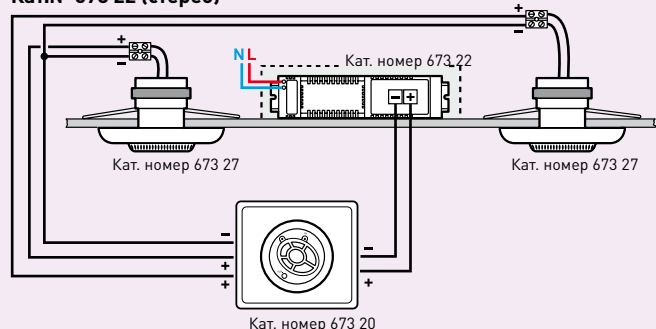
Опаковка	Кат. номер	Многозонално разпределение на звука
1	673 24	<p>Централен модул за звукоразпределение</p> <p>Използва се за свързване на основния музикален източник (Hi-Fi, компютър и др.) чрез жак „3.5 mm“ (кабелът не е включен в доставката)</p>
1	673 23	<p>Локално устройство за управление</p> <p>Оборудвано с LCD екран, използва се за избиране на музикалния източник: главен (Hi-Fi) или локален (напр. MP3 плеър) чрез кабел с жак „3.5 mm“ (не е включен в доставката)</p>
1	673 25	<p>Тунер с интеркомуникация</p> <p>Използвано заедно с локалното управление и без допълнително опроводяване, тунерът позволява локален избор на FM станции към устройството за управление на звука.</p>
1	673 28	<p>Високоговорители</p> <p>За монтаж в конзола</p> <p>Максимална мощност 2 W – 16 Ω – 2”</p> <p>Инсталиране в Batibox конзола с дълбочина 50 mm</p>
1	673 27	<p>Дълбочина 27 mm</p> <p>Ø на отвора: 65 mm</p> <p>Видима дълбочина: 11 mm</p> <p>Мощност: 2 W – 16 Ω – 2”</p>
1	673 29	<p>Стандартен високоговорител за вграден монтаж</p> <p>Бял</p> <p>Мощност: 100 W – 8 Ω</p> <p>6.5”</p> <p>Ø на отвора: 198 mm</p> <p>Дълбочина: 85 mm</p>

Céliane™

Система за разпределение на звука

■ Разпределение на звука от един музикален източник в една стая от къщата (например кухнята, банята и др.)

С високоговорители Кат.№ 673 27 и захранване Кат.№ 673 22 (стерео)

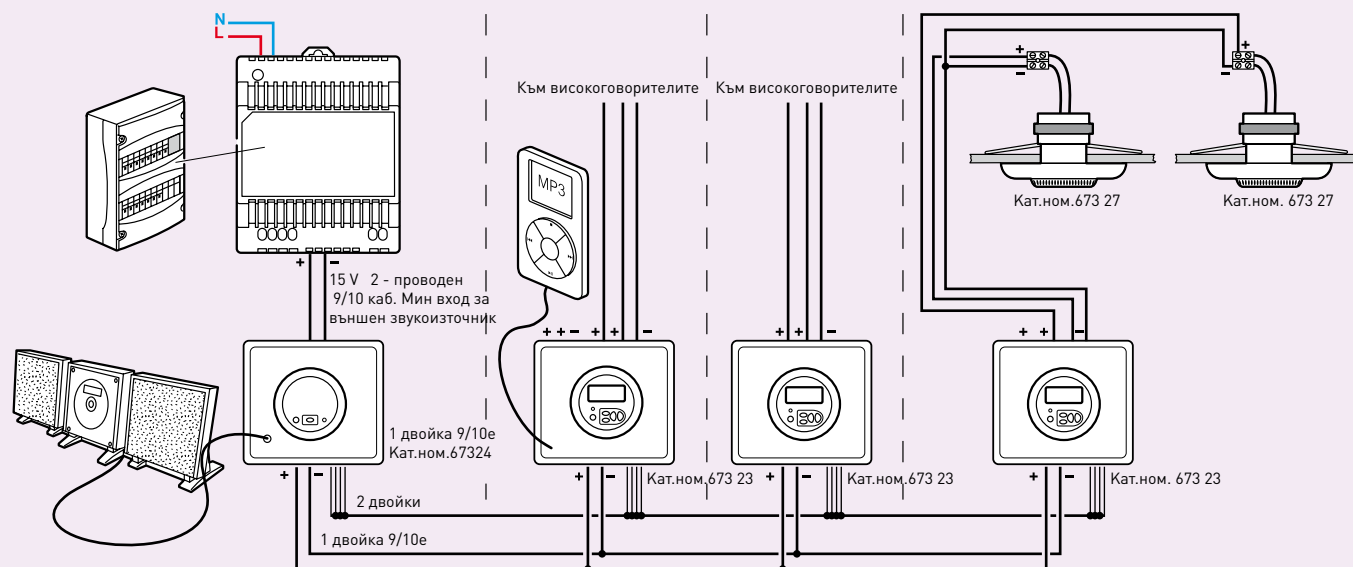


Тунер Кат.№ 673 21 (моно) + захранване с интегриран високоговорител Кат.№ 673 21

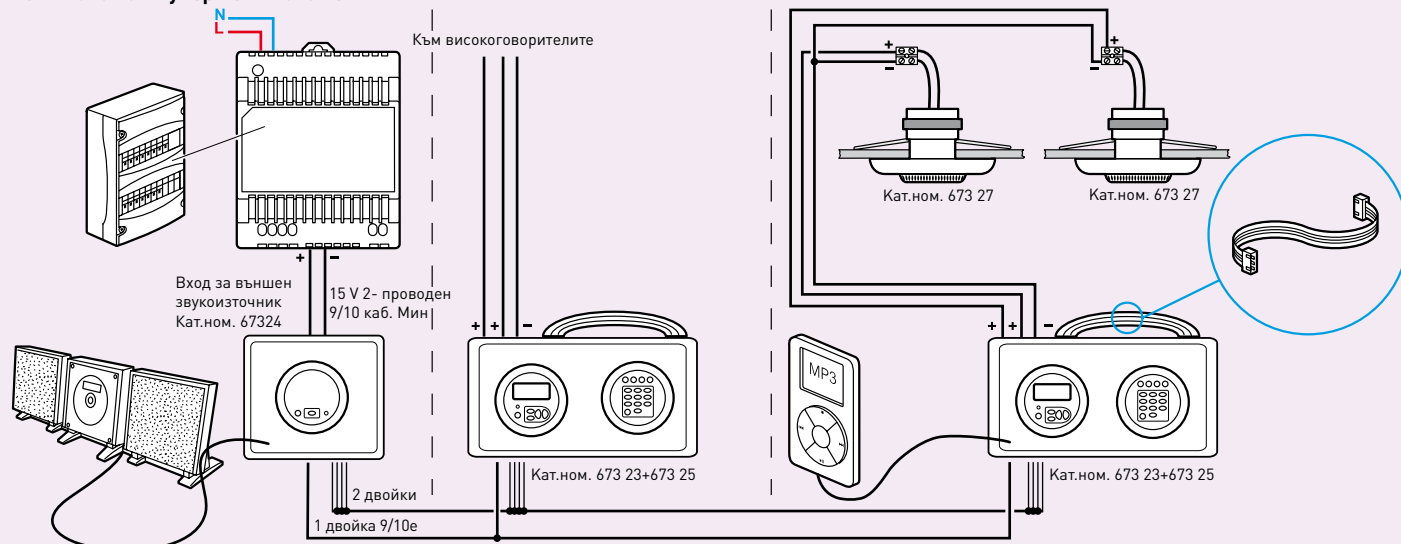


■ Звуко-разпределение във всички стаи на къщата

Разпределение на основния източник или независим допълнителен (MP3 плейър) през локалното устройство за управление Кат.№ 673 23



Разпределение на основния източник, допълнителния (MP3 плейър) или независимото FM радио, чрез локалното устройство за управление Кат.№ 673 23 и тунер Кат.№ 673 25



Céline™ Аудио и Видео системи

За едно или двуфамилни къщи



675 47 (+ клавиш и избор на рамка)



675 46 (+ каолиново стъкло)



3311 10 + 3312 11 + 3321 21 + 3421 70



331 110 + 331 211 + 342 481 + 342 560

Опаковка	Кат. номер	Аудиодомофон без слушалка
1	675 47	Аудиодомофон без слушалка Céline за вграден монтаж Доставя се с конзола, с микрофон + високоговорител + бутон за вдигане с индикатор, бутон за отваряне на вратата и 2 помощни бутона за други функции. Регулиране на силата на звука на връзката и звъненето, има индикатор за заглушено звънене. Възможност за вътрешна комуникация между други аудиодомофони. Доставят се без лицева рамка
1	675 46	Видео домофон без слушалка 3,5" LCD дисплей. Екранно меню с графични икони за контрол на осветлението, щори и терморегулация. Контрол на сценарии, охранителни камери, звуково разпределение и интерком. Конзола за монтаж 80124. Капаче на стр. 55 За избор на декоративна рамка стр. 56
1	3421 70	Панели за вграждане Аудио панел с 2 бутона
1	3425 60	Аудио/видео панел с 2 бутона в 2 колони

Опаковка	Кат. номер	Входни модули за панели
1	3321 11	Модули с панел за вграждане 342170 с 1 бутон
1	3321 21	с 2 бутона в една колона
1	3424 71	Модули с аудио/видео панел за вграждане 342560 с 1 бутон, 1 колона
1	3424 81	с бутона в 2 колони
1	3312 11	Аксесоари за монтаж Квадратни рамки 1 модул
1	3311 10	Конзолна кутия + алуминиева поддържаща рамка 1 модул
1	3314 11	Влагозащитени 1 модул



За цялостни решения и проекти
свържете се с Льогран България
www.legrand.bg

Céliane™ аудио и видео система

Акcesoари



346 000



346 200

Опаковка	Кат. номер	SCS/AV кабел
1	336 904	Кабел за двупроводни аудио и/или видео системи, макар 200 м.
Акcesoари		
1	346 830	Двупроводен видео адаптор. Комбинираще се със захранване 346000. 2 DIN модула
1	346 841	Видео разпределител 4 изхода за 4 апартамента, винтови клеми
Системни акcesoари		
1	346 000	захранване за монтаж на двупроводна инсталация 230 V – 27 V – 1,2 A, 17,5 mm DIN модул.
1	346 020	Допълнителен източник Източник 220-240 V – 50/60 Hz Изход 1-2 27 V = 600 mA 2 x 17,5 mm DIN модула
1	408 98	Електрическа брав За отваряне на ляво или на дясно 12 VA alebo = 6 W – 158 x 26 x 32 mm
1	346 260	Реле за отваряне на вратата Реле за контрол, например врати стълбищно осветление. Позволява да се зададе закъснение до 10 мин. 4 x 17,5 mm DIN модул
1	346 200	Елемент за активиране конектор - 4 x 17,5 mm DIN модул
Конфигуратори		
1	0	Използват се, за да създадат адреси към всеки елемент.
1	3501/1	1
1	3501/2	2
1	3501/3	3
1	3501/4	4
1	3501/5	5
1	3501/6	6
1	3501/7	7
1	3501/8	8
1	3501/9	9
1	3501K	Комплект конфигурация 0-9 (по 10 броя)

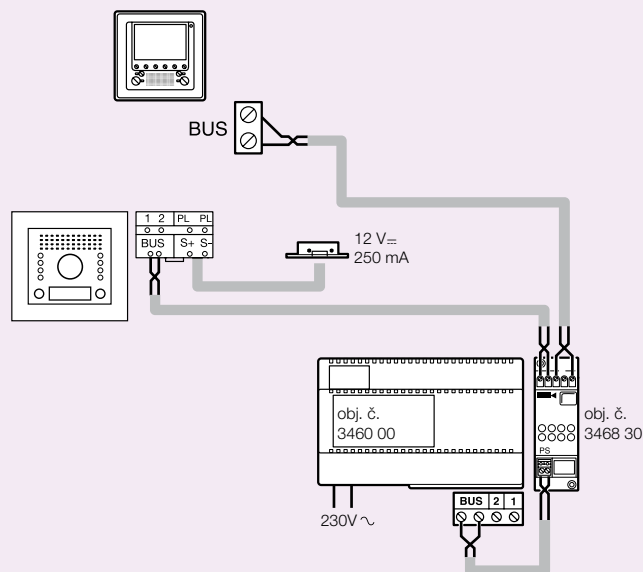


За цялостни решения и проекти свържете се с Льогран България
www.legrand.bg

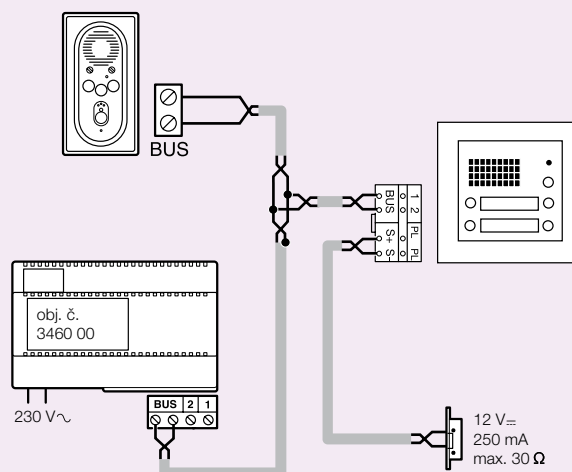
Céliane™ аудио и видео система

Схема

■ Схема на видео система



■ Схема на аудио система



Céliane™

Аудио и видео розетки, кабели



673 11



673 17



673 19












673 32






517 22



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка	Кат. номер	Розетки за високоговорители
1	673 11	Розетка за високоговорител  Автоматична клема с етикет (черно/червена). За създаване на двойна розетка, използвайте 2 единични механизма Кат.№ 673 11 и специален лицев панел 682 12 (бяла), 685 12 (титан) или 64941 (графит)
2x	673 11	 Двойна розетка за високоговорител с автоматична клема
1	673 13	Аудио и видео розетки Лесно опроводяване чрез винтови клеми Аудио/видео розетка  RCA аудио/видео свързване За композитно видео и стерео аудио свързване към усилвател, DVD устройство, VCR. За създаване на двойна тройна розетка, използвайте 2 механизма Кат.№ 673 13 и 1 лицев панел Кат.№ 682 14 (бял) или 685 14 (титан)
1	673 14	Розетка 2 RCA и 1 S-video аудио/видео За свързване към DVD, камера или VCR За създаване на двойна тройна розетка, използвайте 2 механизма Кат.№ 673 14 и 1 лицев панел Кат.№ 682 14 (бял) или 685 14 (титан)
1	673 15	YUV аудио/видео розетка  За връзка с висока разделителна способност на DVD, монитор на компютър, плазмен екран, видеопроектор, графична палитра и др. Препоръчителен кабел: 3 x 3 mm миникоаксиален, обхват 25 mm 3 x RG 59 коаксиален, обхват 50 m
1	673 17	HDMI аудио/видео розетка  За звукова и визуална връзка с висока разделителна способност на монитор за компютър, плазмен екран, видеопроектор
1	673 16	Видео розетка HD 15  За VGA, XGA или VESA свързване на монитор за компютър, плазмен екран, видеопроектор
1	673 19	Розетка за аудио жак 3.5 mm  За стерео свързване от преносим източник
1	673 18	Аудио жак розетка 3,5 mm  Позволява връзване на външен звуко-източник
1	673 33	Други розетки DVI-I розетка  позволява трансфер на цифров и аналогов видео сигнал между източника (компютър) и съвместим приемник (плазма, видео прожектор)

Опаковка	Кат. номер	Усилвател HD 15 + 3.5 mm жак
1	673 31	Позволява да се свързват аудио/видео терминали разположени на повече от 20м
1	673 32	Комплекта съдържа: -4 модул предател с конектор HD 15 а 3,5 mm jack-om -4 модул приемник с конектор HD 15 а 3,5 mm jack-om -4 модул източник Връзката предател - приемник е чрез кабел за данни 32756. В комплекта има розетка RJ45
		 Бял Титан
1	673 52	Други компютърни розетки USB розетка  използва се за осъществяване на USB връзка между различни устройства (принтери, цифрови фотоапарати, камери ...).
1	673 51	SUB-D розетка  Сериен порт RS 232, 9 контакта. Използва се за прехвърляне на данни между Hard Disk и периферия (като принтер).
1	517 20	Кабели HDMI кабел Дължина 10 м. За свързване на HDMI розетка с аудио/видео терминал (плазма, домашно кино, игрови конзоли, DVD). При нужда от повече от 10 м използвайте HDMI усилвател 77930.
1	517 22	HD15 + 3.5 mm Jack Дължина 2 м. За свързка на HD15 видео розетки и 3.5 mm аудио жак към терминал (компютър, видео, проектор)
1	779 30	HDMI усилвател Използва се за разширяване на HDMI връзката. Има 2 женски HDMI розетки и се използва като допълнение на 51720. Няма нужда от външно захранване.
1	327 80	Кабели HDMI кабел Дължина 20м, за свързване на HDMI розетки на разстояние до 10 м
1	327 81	VGA кабел Дължина 20 м, за свързване на HD15 розетки на разстояние до 20м

Céliane™

Аксесоари за свързване на източника и екрана



685 00



801 93



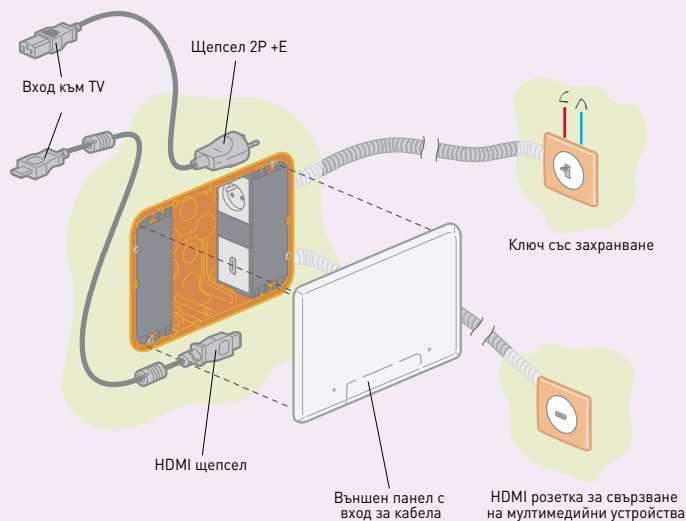
Опаковка	Кат. номер	Комплект за свързване на източника и екрана
		Използва се за връзка на монтирани на стената екрани към мултимедийни източници (DVD и други). Пълна свобода на действие (скрити проводници). Комплекта съдържа: 2 кутии 50 мм дълбоки, с възможност за 2 входа от по 32 мм. 2 Batibox инсталационни кутии, 2 Селиан рамки с изход за храняващи кабели.
1	682 00	<input type="radio"/> Бял
1	685 00	<input checked="" type="radio"/> Титан

		Batibox мултимедийна кутия
1	801 93	Кутия за скрит монтаж за свързване на LCD или плазмен телевизор монтиран на стена. Дълбочина 50 mm, подходяща за зидарии и сухи мазилки. Съвместим с механизми Mosaic. Мах: 1 x 5 модула размери 142 x 142 mm
1	801 95	Мах: 2 x 5 модула размери 213 x 142 mm

Céliane™

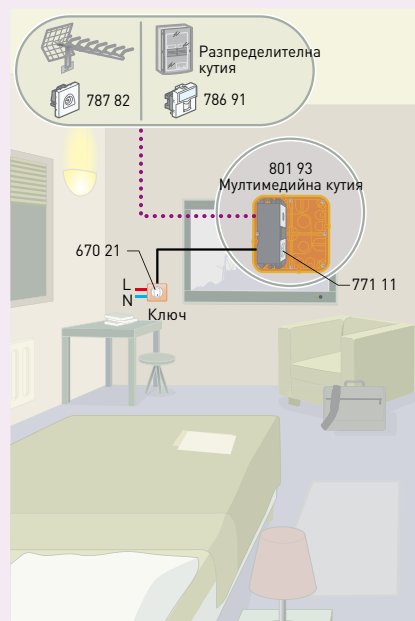
Batibox мултимедийна кутия – монтаж

■Схема за монтаж на Vatibox мултимедийна кутия

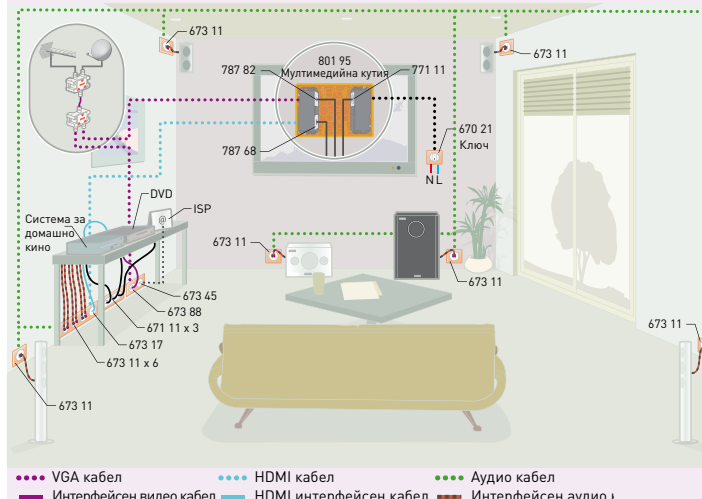


■ Инсталиране на аудио и видео розетки

- **Монтаж в спальня**



- **Монтаж във всекидневна и кухня**



Céliane™

Антибактериални рамки



677 40



677 48



678 01



678 11

Продукти, изработени от материал съдържащ сребърни йони Ag +. Това е технология, даваща възможност за премахване на бактерии, гъбички и вируси. Предназначена е предимно за медицински заведения (болници, клиники, лаборатории), за места, където се изисква повишена хигиена (хранително-вкусовата промишленост, ресторанти ...).

Поддържаща рамка за монтаж реф. 80251

Опаковка	Кат. номер	Антибактериални клавиши
10	677 40	Осветление и димиране За девиаторен ключ 10 А 67001, или за бутон 6 А 67031.
10	677 41	За двоен девиаторен ключ 10 А 2x67001, или за двоен бутон 6 А 2x67031.
10	677 42	За девиаторен ключ с индикация 10 А 67001, или за бутон с индикация 6 А 67031.
1	677 43	За двоен девиаторен ключ с индикация 10 А 2x67001, или за двоен бутон с индикация 6 А 2x67031.
1	677 48	За димери 670 81/82/84.
1	677 49	За контрол на ролетни щори За ключ 67601, 67602
10	677 44	За контакти За контакти 671 21
10	677 60	За шуко контакти 671 61
10	677 46	За телефонна розетка RJ11 673 40
1	677 50	За TV-RD-SAT розетка. 673 88

Опаковка	Кат. номер	Антибактериални декоративни рамки
10		Единична бяла рамка
5		Двойна рамка с осово разстояние 71мм, за вертикален или хоризонтален монтаж; бяла
1		Тройна рамка с осово разстояние 71мм, за вертикален или хоризонтален монтаж; бяла

Céliane™

IP 44

Опаковка	Кат. номер	IP 44 клавиши
5	678 01	За осветление за 1-модулни механизми за осветление Девиаторен ключ 10 А, 67001, или еднополюсен ключ, или бутон 6 А 67031
5	678 02	За 2-модулни механизми за осветление Сериен девиаторен ключ 10 А 2 x 670 01, или двоен бутон 6 А 2 x 670 31
5	678 03	За 1 модулни механизми за осветление с индикатор. Девиаторен ключ 10 А 67001, или бутон 6А 67031
5	678 04	За 2-модулни механизми за осветление с индикатор. Сериен девиаторен ключ 10 А 2 x 670 01, или двоен бутон 6 А 2 x 670 31
5	678 05	За 1-модулни механизми за осветление с място за надпис. Девиаторен ключ 10 А 67001, или бутон 6А 67031
5	678 11	За 2P + E контакт 67121
5	678 41	За 2P + E шуко контакт 67161

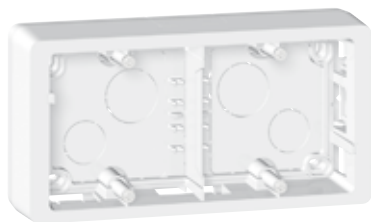
Опаковка	Кат. номер	IP 44 декоративни рамки
5	690 71	Бяла 1-модулна рамка
5	690 72	Бяла двойна рамка с осово разстояние 71мм, с поддържаща рамка 80251. За вертикален или хоризонтален монтаж.

Céline™

Конзоли, кабели



802 41



802 45

Céline™

Поддържаща рамка



802 52 + защитно капаче

Поддържащите рамки на Céline може да се използват както за вертикален така и за хоризонтален монтаж. Всички рамки се доставят със защитен предпазител

Опаковка	Кат. номер	Конзоли за открит монтаж
		2 регулируеми височини (27 или 40 mm) Конзолите не са съвместими с рамки от серията
2	802 41	Бели 1-модулни (2 механизма) Оборудвани с премахваем вход за инсталация върху мини кабелен канал 20 x 12.5
1	802 42	2-модулни (2x2 механизма) Хоризонтални или вертикални Оборудвани с премахваем вход за инсталация върху мини кабелен канал 32 x 12.5
2	802 44	Титан 1-модулни (2 механизма) Оборудвани с премахваем вход за инсталация върху мини кабелен канал 20 x 12.5
1	802 45	2-модулни (2x2 механизма) Оборудвани с премахваем вход за инсталация върху мини кабелен канал 32 x 12.5
10	671 81	Кабелни изходи Кабелен изход с кабелна скоба
10	671 83	Кабелен изход, оборудван с 4 проходни клеми за лесно свързване на устройствата в предната част
10	681 43	Празен панел Може да се пробие, за да се използва като изход за проводник
10	684 43	Бял
10	649 26	Титан
		Графит

Опаковка	Кат. номер	Универсална поддържаща рамка
10	802 51	монтажна рамка без крачета, за 2 модула
10	802 61	монтажна рамка с крачета, за 2 модула
		Монтажни рамки за специални функции
10	802 50	За 1 модул
5	802 59	За 3 модула
10	802 52	За 4, 5 или 2 x 2 модула, хоризонтални или вертикални
5	802 53	За 6, 8 или 3 x 2 модула, хоризонтални или вертикални
5	802 64	За 2 x 5 или 2 x 2 x 2 модула
5	802 66	За 2 x 6, 2 x 8 или 2 x 3 x 3 модула

Céline™ ZIGBEE®/РАДИО

Командни и изпълнителни механизми (приемник/предавател)



672 34



672 63



5738



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 60)

Опаковка	Кат. номер	Ключове и димери 240 V
1	672 31	За инсталация в Batibox конзоли, мин. 40 мм дълбочина. Трябва да се добави поддържаща рамка. Могат да бъдат контролирани от сценариен ключ, централизиран ключ за управление, дистанционно. Светодиодна индикация на всеки активен бутон. Таблица за максимални товари. ключ без неутрала 300 W. Светодиодна индикация
1	672 33	Универсален ключ фаза / неутрала захранване; ключ 250 W, с LED индикация
1	672 34	Сериен ключ 2 x 1000 W, с 2 LED индикация
1	672 63	Индивидуален ключ за ролетни щори фаза / неутрала захранване ключ с предварително настроена функция, 1x 500 VA
1	672 37	Универсален димер без неутрала за всички товари (с изключение на луминесцентни лампи и LED) 300 W, с 1 LED индикация и дисплей на нивата на димиране чрез сини LED – ове
1	695 03	Ключ Plexo 55 ключ 2500 W с IP 55

Опаковка	Кат. номер	Контрол на обекти
1	883 24	За ЛНЖ и халогенни лампи. Свързва се към съществуващ 2P + E контакт, може да се управлява от сценариини ключове или други механизми за управление на осветлението. Две фабрично фиксирани нива на осветеност, които могат да се определят от потребителите.
1	883 21	КЛС мобилна розетка 250 W. Поставя се директно в контакта 2P + E, може да включва и изключва ЛНЖ или халогенни лампи. Може да изпълнява команди от други ключове или сценариини ключове.
1	883 21	КСЛ мобилна димер розетка (приемник/предавател)

Опаковка	Кат. номер	Мултифункционални ключове – РАДИО 230 W
1	5738 58	Ключът позволява контрол на 1 или 2 вериги свързани към него, чрез 4 оперативни функции: бутон, ключ с времезакъснение, ключ, ключ с дистанционно, фаза/неутрала захранване
1	5738 60	влагозащитен мултифункционален ключ 2500 W влагозащитен мултифункционален сериен ключ 2x2500 W

Опаковка	Кат. номер	Ключ за окачен таван – 240 V
1	5738 62	Универсален ключ 1 изход 2500 W
1	5738 64	Универсален димер (с изключение на LED) 1 изход 600 W
1	5738 66	Димер 1-10 V товари 1 изход 1000 VA
1	883 05	Ключ с неутрала ключ
1	883 27	Ключ с превключвател 1 x 500 VA



За повече информация
www.legrand.bg

Céline™ ZIGBEE®/RADIO

Осветление и контрол на щори



672 40



663 84



Избор на рамки (стр. 56)
Монтажни рамки (стр. 60)

Опаковка	Кат. номер	Ключове и димери
1	672 35	Монтира се в Batibox конзола, върху монтажна рамка. Няма нужда от окабеляване. Контролира един или повече Zigbee Radio приемници или BUS приемници в комбинация с интерфейс 67250
1	672 36	Ключове Еднополюсен ключ, използва се за контрол на група Zigbee Radio ключове
1	672 39	Димер Използва се за управление / димиране на група димери
1	672 64	Ключ за ролетни щори Използва се за управление (вдигане, сваляне, спиране) на група ключове за ролетни щори

Опаковка	Кат. номер	Сценарии
1	672 40	Ключ за 4 сценария Монтира се със стандартни рамки. Може да се монтира и със сензорни панели. Доставка се със захранване 3V CR 2032 литиеви батерии; оборудвано за Zigbee Radio или BUS/SCS инсталация, заедно с интерфейс 67250
1	883 31	Контролер с допълнителен контакт Позволява да се интегрират различни детектори (температура, вятър, влажност), както и конвенционални ключове и бутони. Контролиране на Zigbee елементи.
1	882 91	Датчик за движение Позволява създаване на сценарии въз основа на записано движение; времезакъснение 1-16 мин.; обхват от 3 до 12 м, ъгъл на обхват 90 градуса; включена мощност LR30
1	5738 70	Модули за дистанционен контрол Радио дистанционно управление Позволява контрол на сценарии, с включени батерии CR 2032. За Zigbee Radio или BUS/SCS инсталация, заедно с интерфейс 67250.
1	882 32	Zigbee Radio инфрачервен дистанционно Позволява контрол на 4 сценария. IR / RF контрол, доставя се с алкални батерии 2 x 1,5 V LR 03.



За повече информация
www.legrand.bg

Céliane™ ZIGBEE®/RADIO

Други функции



672 50



663 90

Céliane™ ZIGBEE®/RADIO

Детектори



675 29



675 28



675 26



Избор на рамки (стр. 58)

Монтажни рамки (стр. 37)

Опаковка Кат. номер SCS/BUS – ZIGBEE/RADIO интерфейс

1	672 50	Монтира се с рамки Céliane и Batibox поддържащи рамки, монтира се в Batibox конзола с дълбочина 40мм използва се за свързване на BUS/SCS инсталация и допълнителна Zigbee Radio инсталация
---	--------	--



Сензорно активиране и контрол

За обикновен ключ 672 31/33/35



- Бял
- Титан
- Черен

За двоен ключ 672 34/36



- Бял
- Титан
- Черен

За димер 672 37/39



- Бял
- Титан
- Черен

За контрол на щори 672 63/64



- Бял
- Титан
- Черен

За сценарии 672 40



- Бял
- Титан
- Черен

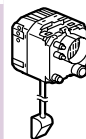
Специални поддържащи рамки за радио ключове

5	802 70	За външен монтаж, без рушене на стени Поддържаща рамка за решенията: неутрални, матирани, гланцирани, оксидирани
5	802 71	Поддържаща рамка за решения от други материали
5	802 73	Поддържаща рамка за сензорни панели



Опаковка Кат. номер Детектор за наводнение

1	675 29	Индикатора за наличие на теч чрез LED индикатор. Височината на която е инсталиран сензора определя и новото, на което ще реагира самия сензор. Консумация - 0,1 mA в положение на готовност. - 25 mA в състояние на алармаларма. Доставка се със сензори и 2 м кабел. 12 V захранване 67526
---	--------	---



Детектор за газ

Индикатора наличие на газ чрез индикатор и алармен сигнал 85 dB на 1 м 12 V захранване Кат. номер. 675 26

Детектор за пропан бутан

максимална консумация 2 W за алармата



Детектор за метан

максимална консумация 2 W за алармата



Детектор за дим

Детектор за дим. Отговаря на стандарт EN 14064th
Звуков сигнал 95 dB на 1 м. Доставка се с батерии.



Опаковка Кат. номер ZIGBEE/RADIO приемник на технически аларми

1	675 25	
---	--------	--



Захранване за технически аларми






1	675 26	230 V вход - 12V - 4VA изход
---	--------	------------------------------







Céline™ ZIGBEE®/RADIO

Максимален товар до 230 V, ключове и димери

Максимален товар до 230 V, ключове и димери

Универсални

	КЛЮЧОВЕ					
Кат. номер	672 31	672 33 5738 58	672 34	5738 60	5738 62	883 05
 С нажежаема жичка, халогенни	300 W	2500 W	2 x 1000 W	2 x 2500 W	2500 W	300 W
 ELV халоген с феромагнитен и електронен трансформатор	300 VA	2500 VA	2 x 1000 VA	2 x 2500 W	2500 W	300 W
 флуорисцентна лампа	-	1250 VA	2 x 500 VA	2 x 1250 VA	1250 VA	150 W
 енергоспестяваща лампа	-	1250 VA	2 x 500 VA	2 x 1250 VA	1250 VA	150 W
LED	-	1250 VA	2 x 500 VA	2 x 1250 VA	1250 VA	-
 Луменисцентни лампи с баласта	-	да	да	да	да	-









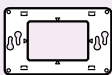

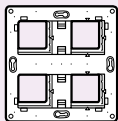
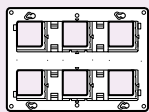





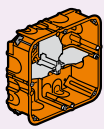
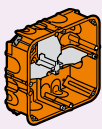
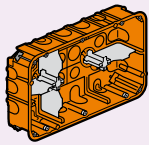




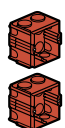
	ДИМЕРИ			УПРАВЛЕНИЕ НА ТОВАРИ	
Кат. номер	672 37	5738 66	5738 64	883 24	883 21
 С нажежаема жичка, халогенни	300 W	-	600 W	2500 W	60/500 W
 ELV халоген с феромагнитен трансформатор	300 VA	-	450 VA	-	60/500 VA
 ELV халоген с електронен трансформатор	300 VA	-	600 VA	-	60/500 VA
 флуорисцентна лампа	-	-	-	-	-
 енергоспестяваща лампа	-	-	-	-	-
LED	-	-	-	-	-
 Луменисцентни лампи с баласта	-	1000 VA	-	-	-

Céliane™

Batibox кутия и поддържащи рамки

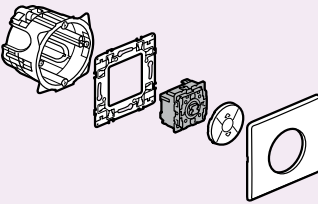









РАМКИ CÉLIANE	ЕДИНИЧНА РАМКА	2-МОДУЛНА РАМКА хоризонтална/ вертикална	3-МОДУЛНА РАМКА хоризонтална/ вертикална	4-МОДУЛНА РАМКА хоризонтална/ вертикална	5-МОДУЛНА РАМКА хоризонтална/ вертикална
УНИВЕРСАЛНА ПОДДЪРЖАЩА РАМКА	802 51 802 61 със скоби 802 69 със скоби	2x 802 51	3x 802 51	4x 802 51	5x 802 51
				4x 	5x
КОНЗОЛА ЗА ГИПС-КАРТОН	800 41 дълбочина 40 mm 800 51 дълбочина 50 mm 800 61 дълбочина 60 mm	2 x 800 41 дълбочина 40 mm 2 x 800 51 дълбочина 50 mm 2 x 800 61 дълбочина 60 mm	3 x 800 41 дълбочина 40mm 3 x 800 51 дълбочина 50mm 3 x 800 61 дълбочина 60mm	4 x 800 41 дълбочина 40 mm 4 x 800 51 дълбочина 50 mm 4 x 800 61 дълбочина 60 mm	5 x 800 41 дълбочина 40 mm 5 x 800 51 дълбочина 50 mm 5 x 800 61 дълбочина 60 mm
				4x 	5x
КОМБИНИРАНА КОНЗОЛА (ЗА ГИПС-КАРТОН И МАЗИЛКА)	801 01 дълбочина 40mm 801 21 дълбочина 50mm	2 x 801 01 дълбочина 40 mm 2 x 801 21 дълбочина 50 mm	3 x 801 01 дълбочина 40 mm 3 x 801 21 дълбочина 50 mm	4 x 801 01 дълбочина 40 mm 4 x 801 21 дълбочина 50 mm	5 x 801 01 дълбочина 40 mm 5 x 801 21 дълбочина 50 mm
				4x 	5x
КОНЗОЛА ЗА МАЗИЛКА	801 41 дълбочина 40mm 801 51 дълбочина 50mm 801 61 дълбочина 60mm	2 x 801 41 дълбочина 40 mm 2 x 801 51 дълбочина 50 mm 2 x 801 61 дълбочина 60 mm	3 x 801 41 дълбочина 40mm 3 x 801 51 дълбочина 50mm 3 x 801 61 дълбочина 60mm	4 x 801 41 дълбочина 40 mm 4 x 801 51 дълбочина 50 mm 4 x 801 61 дълбочина 60 mm	5 x 801 41 дълбочина 40 mm 5 x 801 51 дълбочина 50 mm 5 x 801 61 дълбочина 60 mm
				4x 	5x

Забележка:
За специалните функции да се използва Batibox кутия

1-МОДУЛНА РАМКА	3-МОДУЛНА РАМКА	5-МОДУЛНА РАМКА хоризонтална и вертикална	СПЕЦИАЛНА РАМКА	2 x 4 МОДУЛНА РАМКА	2 x 6 МОДУЛНА РАМКА	РАМКА ЗА КОНТАКТ ЗА САМОБРЪСНАЧКИ
						
802 50	802 59	802 52 осово разстояние 71mm	доставява се с устройството	802 64	802 66	
						
800 40 дълбочина 40 mm	800 49 дълбочина 40mm	800 42 дълбочина 40 mm 800 52 дълбочина 50 mm				800 52 дълбочина 50 mm
						
		801 02 дълбочина 40 mm 801 22 дълбочина 50 mm	801 24 дълбочина 50 mm	801 24 дълбочина 50 mm	801 26 дълбочина 50 mm	
						
801 40 дълбочина 40 mm	801 49 дълбочина 40 mm	801 42 дълбочина 40 mm				801 55 дълбочина 50 mm
						
						2 x 801 51 дълбочина 50 mm
						

Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши

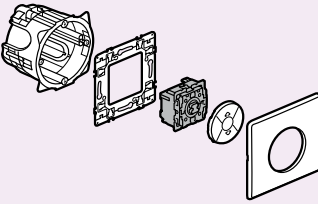








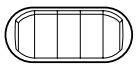
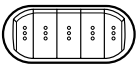

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
	Кат. номер	Опаковка				
ОСВЕТЛЕНИЕ И ДИМИРАНЕ						
Ключ 10 АХ	670 02	10		680 01	683 01	64900
Девиаторен ключ 10 АХ	670 01	10				
Ключ 16 АХ	670 03	10				
Девиаторен бутон НО +НЗ – 6А	670 31	10				
Бутон НО – 6А с индикатор	670 32	10				
Кръстат ключ	670 06	10				
Двуполусен ключ 20 АХ	670 21	10		680 03	683 03	64910
Девиаторен ключ с индикатор 6 – 10 А ⁽¹⁾	670 01	10				
Девиаторен ключ с индикатор 16 А ⁽¹⁾	670 03	10				
Девиаторен бутон НО +НЗ – 6А с индикатор ⁽¹⁾	670 31	10				
Кръстат ключ с индикатор	670 06	10		680 23	683 23	64919
Двуполусен ключ 20 АХ с индикатор	670 21	10				
Еднополусен ключ 10 А със светещ ореол	670 02	10		680 01 + 676 69	683 01 + 676 69	64900
Девиаторен ключ с светещ ореол с функция на осветление или индикация	670 01	10				
Девиаторен ключ с държач на етикети ⁽¹⁾	670 01	10		680 14	683 14	64915
Ключ 16 А с държач на етикети ⁽¹⁾	670 03	10				
Девиаторен бутон НО +НЗ – 6А с държач на етикети ⁽¹⁾	670 31	10				

(1) Индикаторни лампи (стр. 19)

(2) Механизма е с цвят с титан, клавиша може да бъде бял или титан

Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

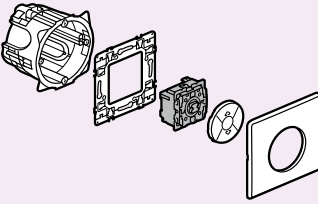


МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
ОСВЕТЛЕНИЕ И ДИМИРАНЕ						
сериен ключ	2 x 670 02	10		680 02	683 02	64901
двоен девиаторен ключ 16 А	2 x 670 03	10				
сериен девиаторен бутон НО+НЗ	2 x 670 31	10				
сериен девиаторен ключ 10А	2 x 670 01	10				
девиаторен ключ + девиаторен бутон	670 01 + 670 31	10				
сериен девиаторен ключ 16А с индикатор ^[1]	2 x 670 03	10		680 04	683 04	64911
сериен девиаторен бутон НО+НЗ с индикатор ^[1]	2 x 670 31	10				
сериен девиаторен ключ с индикатор ^[1]	2 x 670 01	10				
3x девиаторен ключ 16А	3 x 670 03	10		680 24	683 24	
3x девиаторен ключ 16 А с функция на осветление или индикация ^[1]	3 x 670 03	10		680 25	683 25	
5x девиаторен ключ 16А	5 x 670 03	10		680 11	683 11	64903
5x девиаторен ключ 10А	5 x 670 01	10		680 11	683 11	
5x еднополюсен ключ 10 А	5 x 670 02	10		680 11	683 11	
5x девиаторен бутон НО+НЗ 6 А	5 x 670 31	10		680 11	683 11	
5x бутон НО 6 А	5 x 670 32	10		680 11	683 11	
5x девиаторен ключ 16 А с функция на осветление или индикация ^[1]	5 x 670 03	10		680 20	683 20	64913
5x девиаторен ключ 10А с функция на осветление или индикация ^[1]	5 x 670 01	10		680 20	683 20	
5 x девиаторен бутон НО+НЗ 6 А с функция на осветление или индикация ^[1]	5 x 670 31	10		680 20	683 20	
девиаторен ключ с лостче ^[2]	670 16	10		680 16	683 16	64904
девиаторен бутон НО+НЗ с лостче ^[2]	670 36	10				

[1] Индикаторни лампи (стр. 19)

[2] Механизма е с цвят с титан, клавиша може да бъде бял или титан

Céliane™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

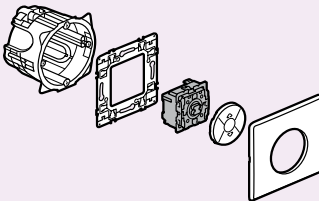




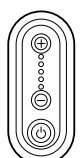











МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
ОСВЕТЛЕНИЕ И ДИМИРАНЕ						
Девиаторен ключ 6 А с лостче с индикатор и светещ ореол ^[2]	670 16	10		680 10 интегриран индикатор	683 10 интегриран индикатор	64914
Девиаторен бутон НО+НЗ 6А с лостче с индикатор ^[2]	670 36	10				
Сериен девиаторен ключ с лостче 6А ^[2]	2 x 670 16	10		680 19	683 19	64905
Сериен девиаторен бутон НО+НЗ 6А с лостче ^[2]	2 x 670 36	10				
Девиаторен ключ 6А безшумен ^[2]	670 13	10		680 17	683 17	64906
Девиаторен бутон НО+НЗ 6А безшумен ^[2]	670 33	10				
Девиаторен ключ 6А безшумен с индикация и светещ ореол ^[2]	670 13	10		680 13 интегриран индикатор	683 13 интегриран индикатор	64916
Девиаторен бутон НО+НЗ 6А безшумен с индикация и светещ ореол ^[2]	670 33	10				
Сериен девиаторен ключ 6А безшумен ^[2]	2 x 670 13	10		680 18	683 18	64907
Сериен девиаторен бутон НО+НЗ 6А безшумен ^[2]	2 x 670 33	10				
Сензорен ключ с неутрала 1000 W	670 42	1		680 41 бяло стъкло	683 41 бяло стъкло 683 40 титаниево стъкло 683 46 черно стъкло	
Сензорен ключ без неутрала 400 W	670 41	1				
Безконтактен ключ с неутрала 1000 W	670 49	1		680 49	683 49	
Таймер без неутрала	670 51	1		680 37	683 37	64953
Програмируем таймер	670 53	1		680 38	683 38	
2-позиционен превключвател с ключ ^[1]	670 09	1		680 09	683 09	
ОСВЕТЛЕНИЕ И ДИМИРАНЕ						
Димер 300 W	670 81	1		680 31	683 31	64950
Димер за всички товари 400 W	670 84	1				
Димер за всички товари 600 W	670 82	1				
Димер 400 W с дистанционно управление	670 87	1		680 75	683 75	64965

[1] Индикаторни лампи (стр. 19)

[2] Механизма е с цвят с титан, клавиша може да бъде бял или титан

Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

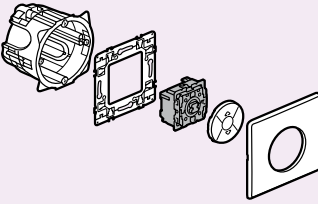







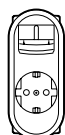





МЕХАНИЗМИЗ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
	Кат. номер	Опаковка				
ОСВЕТЛЕНИЕ И ДИМИРАНЕ						
Димер 1000 W	670 86	1		680 33	683 33	
Димер за 0-10 баласт	670 80	1		680 31	683 31	64950
Сензорен димер 400 W	670 43	1		680 43 бяло стъкло	683 43 бяло стъкло 683 42 титаниево стъкло 683 47 черно	
ОСВЕТЛЕНИЕ – ДАТЧИЦИ ЗА ДВИЖЕНИЕ						
Датчик за движение с бутони ВКЛ/ИЗКЛ без неутрала 400 W	670 91	1		680 35	683 35	64954
Датчик за движение с бутони ВКЛ/ИЗКЛ с неутрала 1000 W	670 92	1				
Датчик за движение без бутони ВКЛ/ИЗКЛ без неутрала 400 W	670 97	1		680 39	683 39	64955
Датчик за движение без бутони ВКЛ/ИЗКЛ с неутрала 1000 W	670 98	1				
ЩОРИ/ СЕННИЦИ/ ТАВАНСКИ ПРОЗОРЦИ						
Ключ 3 бутона (нагоре, стоп, надолу)	676 01	1		681 51	684 51	64990
Сензорен ключ 3 бутона (нагоре, стоп, надолу)	670 45	1		680 45 бяло стъкло	683 45 бяло стъкло 683 44 титаниево стъкло 683 48 черно стъкло	
Бутон (нагоре, стоп, надолу)	676 02	1		681 51	684 51	64990
Програмируем 24 –часов ключ за щори	676 21	1		681 59	684 59	64991
Реле за групово управление на щори (използва се заедно с 67621)	676 22	1		без клавиш		-
Радио/RTS индивидуален ключ за щори 	672 69	1		681 79	684 79	

(1) Индикаторни лампи (стр. 19)

[1] Индикаторни лампи (стр. 19)

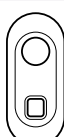
Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
КОНТАКТИ (стр. 22)						
Контакт 2P+E, шуко	671 52	10		68 130	68 430	64 952
Контакт 2P+E, шуко, с автоматични клеми	671 53	10		68 131	68 431	64 927
2P+E контакт шуко с тампер защита	671 45	10				
Контакт 2P+E преокабелен / бял - с лостче	671 46	10				
Контакт 2P+E преокабелен/ титан - с лостче	671 47	10				
2P+E контакт, френски стандарт с автоматични клеми	671 21	10		681 11	684 11	64 921
2P+E контакт, френски стандарт с винтови клеми	67113	10		681 11	684 11	64 921
2P контакт	671 51	10		681 32	648 32	
Контакт италиански стандарт	671 56	10		681 36	684 36	
Контакт английски стандарт	671 55	10		681 33	684 33	

Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
						
Кат. номер			Опаковка			
ТЕЛЕФОННИ И ИНФОРМАЦИОННИ РОЗЕТКИ						
Розетка RJ 11	673 40	10		682 37	685 37	649 30
Розетка RJ 45, cat. 6A, STP	673 46	10		682 51	685 51	649 35
Розетка RJ 45, cat. 6A, UTP	673 47	10				
Розетка RJ 45, cat. 6, UTP	673 44	10				
Розетка RJ 45, cat. 6, FTP	673 45	10				
Розетка RJ 45, cat. 6, STP	673 96	10				
Розетка RJ 45, cat. 6A, STP 2 изхода	2 x 673 46	10		682 52	685 52	649 36
Розетка RJ 45, cat. 6A, UTP 2 изхода	2 x 673 47	10				
Розетка RJ 45, cat. 6, UTP 2 изхода	2 x 673 44	10				
Розетка RJ 45, cat. 6, FTP 2 изхода	2 x 673 45	10				
Розетка RJ 45, cat. 6, STP 2 изхода	2 x 673 96	10				
Розетка RJ 45 с пач кабел cat. 6, FTP	673 55	1		682 55	685 55	
Розетка RJ 45 с пач кабел, cat. 6, UTP	673 54	1				
ТЕЛЕФОННИ РОЗЕТКИ (стр. 23)						
Розетка TV/ RD звезда	673 83	10		682 83	685 83	649 32
Розетка TV/ RD преходна	673 84	10				
Розетка TV/ RD крайна	673 85	10				
Розетка TV-RD-SAT звезда	673 88	1		682 85	685 85	649 33
Розетка TV-RD-SAT преходна	673 79	1				
Розетка TV-RD-SAT крайна	673 78	1				
Розетка TV-RD-SAT с 2 кабела	673 89	10				

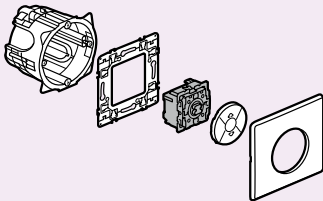








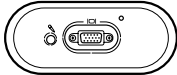





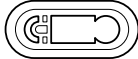


Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
Кат. номер			Опаковка			
РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЗВУКА (стр. 30)						
Лесно инсталиране						
RDS тунер със захранване	673 26	1		682 42	685 42	
Тунер	673 20	1		682 20	685 20	649 42
Захранване за тунер с вграден високоговорител	673 21	1		682 29	685 29	64943
Инсталация за повече стаи						
Централен източник	673 24	1		682 21	685 21	
Локално управление с дисплей	673 23	1		682 23	685 23	
Тунер с интеркомуникация	673 25	1		682 25	685 25	
Високоговорители						
Високоговорител Céline за вграден монтаж	673 28	1		682 28	685 28	649 47
АУДИО И ВИДЕО РОЗЕТКИ (стр. 34)						
Единична розетка за високоговорител	673 11	1		682 11	685 11	649 40
Двойна розетка за високоговорител	2 x 673 11	1		682 12	685 12	649 41
Аудио – видео розетка 3 RCA	673 13	1		682 13	685 13	649 78
2 RCA розетки 1 S видео	673 14	1				
3 аудио - видео YUV розетки	673 15	1				
Двойна аудио – видео розетка 3 RCA	2 x 673 13	1		682 14	685 14	
2x2 RCA розетки 1 S видео	2 x 673 14	1				
2x3 аудио - видео YUV розетки	2 x 673 15	1				

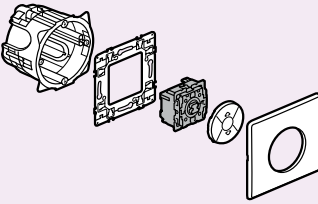














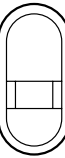


Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
<div></div> <div>Кат. номерОпаковка</div>				Бял 	Титан 	Графит 
АУДИО И ВИДЕО РОЗЕТКИ (продължение)						
Розетка HDMI, тип A	673 17	1		682 16	685 16	
Видео розетка HD15	673 16	1		682 15	685 15	
Аудио розетка с жак 3,5 мм	673 18	1		682 17	685 17	
Розетка HD15 + 3,5 мм жак	673 19	1		682 19	685 19	
Усилвател HD15 + 3,5 мм жак	673 31	1		доставя се с клавиш	-	
Розетка HD15 + 3,5 мм жак	673 32	1		-	доставя се с клавиш	
Розетка DV-I	673 33	1		682 33	685 33	
Розетка SUB-D	673 51	1		682 15	685 15	
Розетка USB	673 52	1		682 53	685 53	
РОЗЕТКА ЗА ЦЕНТРАЛНА ПОЧИСТВАЩА СИСТЕМА (стр. 26)						
Безконтактна розетка за централна почистваща система	-	-		674 30 доставя се с монтажна рамка	674 31 доставя се с монтажна рамка	
Розетка за централна почистваща система с ел. контакт	-	-		674 32 доставя се с монтажна рамка	674 33 доставя се с монтажна рамка	
WI-FI ТОЧКА НА ДОСТЪП (стр. 27)						
Точка за безжичен Wi-Fi достъп 802.11 bg бяло	673 64	1		682 58	-	
Точка за безжичен Wi-Fi достъп 802.11 bg титан	673 65	1		-	685 58	
Управление на Wi-Fi, двубандов, PoE захранване	673 66	1		682 58	685 58	
Комутатор с 6 порта RJ45	673 61	1		682 54	685 54	
ТЕРМОСТАТИ (стр. 25)						
Стаен термостат	674 00	1		682 40	685 40	64980
Програмируем термостат	674 02	1		682 42	685 42	64981
Термостат за подово отопление	674 05	1		682 49	685 49	
Сонда за стаен термостат	674 08	1		682 43	685 43	649 98

Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
ИНТЕГРИРАНО ОСВЕТЛЕНИЕ (стр. 25)						
Насочваща вградена лампа LED	676 51	1		доставя се с клавиш		-
Автономна сигнална лампа (светва автоматично ако има повреда в захранващата мрежа)	676 53	1		доставя се с клавиш		-
Свалящ се аварийен осветител	676 58	1		680 58	683 58	649 69
Автоматичн ключ с вградено осветление 20 lux	670 93	1		680 51	683 51	
УПРАВЛЕНИЕ НА ВЕНТИЛАЦИЯТА (стр. 24)						
Управление на вентилацията 2 скорости	670 01	1		680 61	683 61	
Управление на вентилацията 3 скорости	674 22	1		680 62	683 62	
Управление на вентилацията 4 скорости	674 24	1		680 64	683 64	
Ключ с времезакъснение	674 23	1		680 37	683 37	649 53
Регулатор за скоростите на вентилатор	670 88	1		680 88	683 88	
ХОТЕЛСКИ СИСТЕМИ (стр.26)						
Ключ карта	675 63	1		682 09	685 09	649 70
Ключ карта RFID	675 64	1				
Контакт за самобръсначка (доставя се с монтажна рамка)	671 59	1		681 35	684 35	649 24
Ключ за управление на осветлението	670 01	10		681 90	684 90	
Бутон за управление на осветлението	670 31	10				
Сериен ключ за управление от рецепцията	2 x 670 01	10		681 92	684 92	
Сериен бутон за управление от рецепцията	2 x 670 31	10				

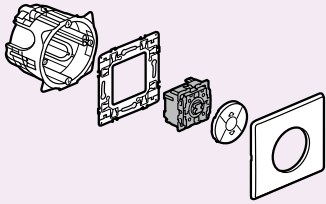





























Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши (продължение)

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
				Бял 	Титан 	Графит 
Кат. номер			Опаковка			
ХОТЕЛСКИ СИСТЕМИ (продължение)						
Ключ за управление на осветлението от леглото	2 x 670 01	10		681 91	684 91	
Бутон за управление на осветлението от леглото	2 x 670 31	10				
Бутон за хотели с LED индикатор и етикет "звънец"	675 60	1		доставя се с клавиш	доставя се с клавиш	
Ключ с индикатор и етикет "не безпокойте"	670 01	10		681 60	684 60	
Ключ за контрол на щори и сенници	676 01	10		681 53	684 53	
Бутон за контрол на щори и сенници	676 02	10				
Ключ за завеси	676 01	10		681 54	684 54	
Бутон за завеси	676 02	10				
ДОМОФОННИ СИСТЕМИ (стр. 32)						
Видео домофон без слушалка	675 46	1		682 06	685 06	649 71
Аудио домофон без слушалка	675 47	1		682 07	685 07	649 72
ДРУГИ						
Кабелен изход	671 81	10		681 41	684 41	649 25
Кабелен изход с 4 клеми	671 83	10				
Празен панел	-	-		681 43	684 43	649 26

Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши – антибактериални и IP 44

МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ					
			АНТИБАКТЕРИАЛНИ		Оп.	IP 44		Оп.
	Кат. номер	Опаковка						
ОСВЕТЛЕНИЕ (стр. 18)								
Девиаторен ключ 10 А	670 01	10		677 40	10		678 01	5
Девиаторен бутон НО+НЗ 6А	670 31	10		677 40	10		678 01	5
Бутон НО 6А	670 32	10						
Девиаторен ключ 10А с индикация ⁽¹⁾	670 01	10		677 42	10		678 03	5
Девиаторен бутон НО+НЗ 6А с индикация ⁽¹⁾	670 31	10		677 42	10		678 03	5
Девиаторен ключ 10 А с държач за етикети ⁽¹⁾	670 01	10	-		-		678 05	5
Девиаторен бутон НО+НЗ 6А с държач за етикети ⁽¹⁾	670 31	10						
Бутон НО 6А с държач за етикети ⁽¹⁾	670 32	10						
Сериен девиаторен ключ 10 А	2 x 670 01	10		677 41	10		678 02	5
Сериен девиаторен бутон НО+НЗ 6А	2 x 670 31	10		677 41	10		678 02	5
Сериен бутон НО 6А	2 x 670 32	10						
Сериен девиаторен ключ 10 А с индикатор ⁽¹⁾	2 x 670 01	10		677 43	1		678 04	5
Сериен девиаторен бутон НО+НЗ 6А с индикатор ⁽¹⁾	2 x 670 31	10		677 43	1		678 04	5
Димер 300 W	670 81	1		677 48	1	-	-	-
Димер 400 W	670 84	1						
Димер 600 W	670 82	1						
ЩОРИ/ СЕННИЦИ / ТАВАНСКИ ПРОЗОРЦИ (стр. 24)								
Ключ за контрол на щори	676 01	1		677 49	1	-	-	-
Бутон за контрол на щори	676 02	1						
Контакти (стр. 22)								
Контакт фрески стандарт с автоматични клеми	671 21	10		677 44	10		678 11	5
2P+E контакт шуко с автоматични клеми	671 53	10		677 60	10		678 41	5
ТЕЛЕФОННИ И ИНФОРМАЦИОННИ РОЗЕТКИ (стр. 23 - 27)								
Розетка RJ11	673 40	10		677 46	10	-	-	-
Розетка RJ45	673 45	10						
Розетка TV-RD-SAT	673 88	1		677 50	1			

(1) Индикаторни лампи (стр. 19)


























Céline™ ZIGBEE®/RADIO

Механизми, лицеви панели и клавиши

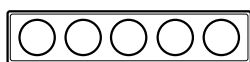
МЕХАНИЗМИ			КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ			
			 Бял  Титан  Графит			
ZIGBEE/RADIO ТЕХНОЛОГИЯ						
SCS/BUS Zigbee Radio конвертор	672 50	1		681 46	684 46	
ОСВЕТЛЕНИЕ (стр. 38 - 40)						
Универсален димер 300 W	672 37	1		680 97	683 97	
Ключ без неутрала 300 W	672 31	1		680 91	683 91	
Универсален ключ	672 33	1				
Еднополюсен ключ за контрол на една група Zigbee ключове	672 35	1		680 89	683 89	
Димер за ВКЛ/ИЗКЛ/димирание за контрол на група димери	672 39	1		680 94	683 94	
Сериен ключ за контрол на две групи Zigbee ключове	672 36	1		680 80	683 80	
Сериен ключ 2x1000 W	672 34	1				
4-сценариен ключ	672 40	1		681 64	684 64	
УПРАВЛЕНИЕ НА ЩОРИ (стр. 38 - 40)						
Ключ за индивидуално управление	672 63	1		681 67	684 67	
Ключ за управление на група ключове за управление на щори	672 64	1				
ТЕХНИЧЕСКИ АЛАРМИ (стр. 40)						
Zigbee Radio приемо-предавател за технически аларми	675 25	1		681 68	684 68	
Захранване за технически аларми	675 26	1		681 69	684 69	
Детектор за пробан бутан	675 27	1				
Детектор за метан	675 28	1				
Детектор за наводнения	675 29	1				

Céliane™

Таблица за избор на рамки

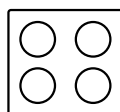
Осово разстояние от 71 мм					
Рамки за хоризонтален или вертикален монтаж					
					
Опаковка	5 ⁽¹⁾	5	1 ⁽²⁾	1	
НЕУТРАЛНИ					
Бял 	686 31	686 32	686 33	686 34	
Пясъчен 	687 51	687 52	687 53	687 54	
Сивокафяв 	687 31	687 32	687 33	687 34	
Циментов 	687 41	687 42	687 43	687 44	
Каки 	686 41	686 42	686 43	686 44	
МАТИРАНИ					
Кокос 	688 91	688 92	688 93	688 94	
Пъпеш 	688 51	688 52	688 53	688 54	
Грейпфурт 	688 61	688 62	688 63	688 64	
Лавандула 	688 81	688 82	688 83	688 84	
Анасон 	688 71	688 72	688 73	688 74	
ГЛАНЦИРАНИ					
Лед 	688 01	688 02	688 03	688 04	
Мандарина 	688 41	688 42	688 43	688 44	
Пурпурен 	688 11	688 12	688 13	688 14	
Аквамарин 	688 31	688 32	688 33	688 34	
Бамбук 	688 21	688 22	688 23	688 24	
ОКСИДИРАНИ					
Алуминий 	689 21	689 22	689 23	689 24	
Титан 	689 01	689 02	689 03	689 04	
Слюда 	689 41	689 42	689 43	689 44	
Мед 	689 11	689 12	689 13	689 14	
Кобалт 	689 51	689 52	689 53	689 54	
Графит 	689 31	689 32	689 33	689 34	

Осово разстояние от 71 мм



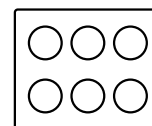
5-модулна

1



2 x 4 модулна

1



2 x 6 модулна

1

686 40

686 08

686 09

687 60

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

689 30

-

-

689 10

689 68

689 69

-

-

-

-

-

-

-

-

-



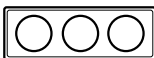






















689 40

-

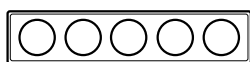
-

Céliane™

Таблица за избор на рамки (продължение)

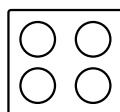
Осово разстояние от 71 мм					
Рамки за хоризонтален или вертикален монтаж					
	Универсална	2 – модулна	3 – модулна	4 – модулна	
Опаковка	1	1	1	1	
МАТЕРИАЛИ*					
Структурен инокс 	691 01	691 02	691 03	691 04	
Никелово кадифе 	691 11	691 12	691 13	691 14	
Окисирана мед 	692 71	692 72	692 73	692 74	
Окисирано желязо 	692 61	692 62	692 63	692 64	
Sogian® Антарктика 	691 61	691 62	691 63	691 64	
Sogian® Оникс 	691 51	691 52	691 53	691 54	
Sogian® Помпей 	691 81	691 82	691 83	691 84	
Явор 	692 11	692 12	692 13	692 14	
Махагон 	692 21	692 22	692 23	692 24	
Венге 	692 01	692 02	692 03	692 04	
Дъб 	692 31	692 32	692 33	692 34	
Кедър 	691 71	691 72	691 73	691 74	
Порцелан 	693 21	693 22	693 23	693 24	
Каолиново стъкло 	693 11	693 12	693 13	693 14	
Титаниево стъкло 	693 41	693 42	693 43	693 44	
Графитено стъкло 	693 01	693 02	693 03	693 04	
Камилска кожа 	692 81	692 82	692 83	692 84	
Кожа бордо 	692 91	692 92	692 93	692 94	
Кафява кожа 	694 01	694 02	694 03	694 04	
Антибактериална 	690 01	690 02	690 03	-	
IP-44 бяла 	690 71	690 72	-	-	

Осово разстояние от 71 мм

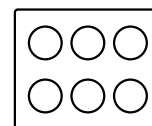


5-модулна

1



2 x 4 модулна





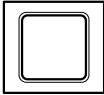

















2 x 6 модулна

691 10	-	-	
691 20	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
692 20	-	-	
692 30	-	-	
692 10	-	-	
692 40	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
693 20	-	-	
693 50	-	-	
693 10	-	-	
692 90	-	-	
693 00	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	

Céline™





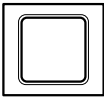

























Таблица за избор на специални рамки

Céline механизми:	Девиаторен ключ 10 AX 670 01 Девиаторен ключ 16 A 670 03 Ключ 670 02 Бутон 670 31/32	3 бутона 3 x 670 01/31 3 x 670 02/32	RDS тунер 673 26 RJ 45 673 54/55 ДИМЕР 1000 W 670 86 Wi-Fi точка на достъп 673 64/65/66 Програмируем термостат 674 02 Аудио панел 675 47 Контакт за самобърсначка 671 59 5 - компакти точки за контрол 5 x 670 01/31/02/03 Лампа 676 58	Меден комутатор 673 61	Видео Дисплей ^[1] 675 46
					
Опаковка	1	1	1	1	1
НЕУТРАЛНИ					
Бял 	686 30	686 21	686 35	686 36	686 37
Пясъчен 	-	686 23	687 55	687 56	-
Сивокафяв 	-	686 24	687 35	687 36	-
Циментов 	-	686 25	687 45	687 46	-
Каки 	-	686 22	686 45	686 46	-
МАТИРАНИ					
Кокос 	-	-	688 95	688 96	-
Пъпеш 	-	-	688 55	-	-
Грейпфурт 	-	-	688 65	-	-
Лавандула 	-	-	688 85	-	-
Анасон 	-	-	688 75	-	-
ГЛАНЦИРАНИ					
Лед 	-	-	688 05	688 06	-
Мандарина 	-	-	688 45	-	-
Пурпурен 	-	-	688 15	-	-
Аквамарин 	-	-	688 35	-	-
Бамбук 	-	-	688 25	-	-

[1] Механизми осигурени с рамка (стр. 37)

Céliane™

Таблица за избор на специални рамки (продължение)

					
	1-модулна рамка	3-модулна рамка	5-модулна рамка	5-модулна рамка	видео дисплей
Опаковка	1	1	1	1	1
ОКСИДИРАНИ					
Алуминий 	-	689 66	689 25	689 26	-
Титан 	689 00	689 65	689 05	689 06	689 07
Слюда 	-	-	689 45	-	-
Мед 	-	-	689 15	-	-
Кобалт 	-	-	689 55	-	-
Графит 	-	689 67	689 35	689 36	-
МАТЕРИАЛИ*					
Структурен инокс 	-	690 95	691 05	691 06	691 07
Никелово кадифе 	-	690 96	691 15	-	691 17
Оксидирана мед 	-	-	692 75	-	-
Оксидирано желязо 	-	-	692 65	-	-
Corian® Антарктика ⁽¹⁾ 	-	-	691 65	-	691 67
Corian® Оникс ⁽¹⁾ 	-	-	691 55	-	691 57
Corian® Помпей ⁽¹⁾ 	-	-	691 85	-	-
Явор 	-	690 98	692 15	-	692 17
Махагон 	-	690 99	692 25	-	692 27
Венге ⁽²⁾ 	-	690 97	692 05	-	692 07
Дъб 	-	-	692 35	-	692 37
Кедър 	-	-	691 75	-	691 77
Порцелан ⁽³⁾ 	-	-	693 25	-	693 27 ⁽⁴⁾
Каолиново стъкло 	-	-	693 15	-	693 17
Титаниево стъкло 	-	-	693 45	-	693 47
Графитено стъкло 	-	-	693 05	-	693 07
Камилска кожа 	-	-	692 85	-	692 87
Кожа бордо 	-	-	692 95	-	692 97
Кафява кожа 	-	-	694 05	-	694 07

(1) Регистрирана търговска марка на Dupont de Nemours

(2) Цвят венге

(3) Проектиран от Bernardaud, световно известен производител в Limoges

* Избор на материали: дърво, кожа, стъкло, порцелан, Corian, метал. Монтажни рамки. [стр. 37]

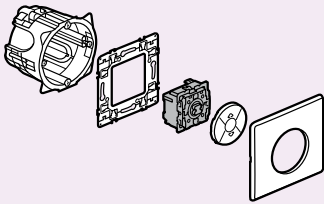




























index

Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.
4796	30	1	66394	40	1	67328	30	1	67760	36	10	68209	52	1	68389	55	1
32750	27	305	67001	18	10	67329	30	1	67801	36	5	68211	50	1	68391	55	1
32752	27	305	67002	18	10	67331	34	1	67802	36	5	68212	50	1	68394	55	1
32754	27	305	67003	18	10	68200	35	1	67803	36	5	68213	50	1	68397	55	1
32756	27	500	67006	18	10	67332	34	1	67804	36	5	68214	50	1	68411	47	10
32778	27	500	67009	24	1	68500	35	1	67805	36	5	68215	51	1	68413	47	10
32780	34	1	67010	18	10	67333	34	1	67811	36	5	68216	51	1	68430	48	10
32781	34	1	67013	18	10	67340	27	10	67841	36	5	68217	51	1	68431	50	10
33281	28	1	67016	18	10	67344	27	10	68001	44	10	68219	51	1	68433	50	10
40898	33	1	67021	18	10	67345	27	10	68002	45	10	68220	50	1	68436	50	10
48803	21	1	67031	18	10	67346	27	10	68003	44	10	68221	50	1	68441	53	10
50299	22	10	67033	18	10	67347	27	10	68004	45	1	68223	50	1	68443	37	10
51720	34	1	67037	18	10	67351	34	1	68006	44	10	68225	50	1	68446	55	1
51721	28	1	67041	18	1	67352	34	1	68007	44	10	68228	50	1	68451	47	1
51722	34	1	67042	18	1	67354	27	1	68009	46	1	68229	50	1	68453	53	1
64900	44	10	67043	20	1	67355	27	1	68010	19	1	68233	51	1	68454	53	1
64901	45	10	67045	24	1	67361	27	1	68011	45	1	68237	49	10	68459	47	1
64904	45	10	67049	18	1	67364	27	1	68013	191		68240	51	1	68460	53	1
64903	45	10	67051	24	1	67365	27	1	68014	44	10	68242	50	1	68464	55	1
64905	46	10	67053	24	1	67366	27	1	68016	45	10	68243	51	1	68467	55	1
64906	46	10	67080	20	1	67378	23	1	68017	46	10	68249	51	1	68468	55	1
64907	46	10	67081	20	1	67379	23	1	68018	46	1	68251	49	10	68469	55	1
64909	44	10	67082	20	1	67383	23	10	68019	46	1	68252	49	10	68479	47	1
64910	44	10	67084	20	1	67384	23	10	68020	45	1	68253	51	1	68490	52	1
64911	45	10	67086	20	1	67385	23	10	68021	44	10	68254	51	1	68491	55	1
64913	45	10	67087	20	1	67388	23	1	68023	44	10	68255	49	1	68492	52	1
64914	46	10	67088	24	1	67389	23	10	68024	45	1	68258	51	1	68506	53	1
64915	44	10	67089	20	1	67396	27	10	68025	45	1	68283	49	10	68507	53	1
64916	46	10	67091	21	1	67400	25	1	68031	46	1	68284	23	1	68509	52	1
64918	44	10	67092	21	1	67402	25	1	68033	47	1	68285	49	1	68511	50	1
64919	44	10	67093	25	1	67405	25	1	68035	47	1	68286	23	1	68512	50	1
64921	48	10	67097	21	1	67408	25	1	68037	46	1	68301	44	10	68513	50	1
64924	52	1	67098	21	1	67422	24	1	68038	46	1	68302	45	10	68514	50	1
64925	53	10	67113	22	10	67423	24	1	68039	47	1	68303	44	10	68515	51	1
64926	53	10	67114	22	10	67424	24	1	68041	46	1	68304	45	1	68516	51	1
64927	48	10	67121	22	10	67430	26	1	68043	47	1	68306	44	10	68517	51	1
64930	49	10	67145	22	10	67431	26	1	68045	47	1	68307	44	10	68519	51	1
64932	49	10	67146	22	1	67432	26	1	68049	46	1	68309	46	1	68520	50	1
64933	49	10	67147	22	1	67433	26	1	68051	52	1	68310	19	1	68521	50	1
64935	49	10	67151	22	10	67439	26	1	68058	52	1	68311	45	1	68523	50	1
64936	49	10	67152	22	10	67525	40	1	68061	52	1	68313	19	1	68525	50	1
64940	50	10	67153	22	10	67526	40	1	68062	52	1	68314	44	10	68528	50	1
64941	50	10	67155	22	10	67527	40	1	68064	52	1	68316	45	10	68529	50	1
64942	50	1	67156	22	10	67528	40	1	68075	46	1	68317	46	10	68533	51	1
64943	50	1	67159	26	1	67529	40	1	68080	55	1	68318	46	1	68537	49	10
64947	50	1	67181	37	10	67546	32	1	68088	52	1	68319	46	1	68540	51	1
64950	46,47	10	67183	37	10	67547	32	1	68089	55	1	68320	45	1	68542	50	1
64952	48	10	67231	38	1	67563	26	1	68091	55	1	68321	44	10	68543	51	1
64953	46,52	10	67233	38	1	67564	26	1	68094	55	1	68323	44	10	68549	51	1
64954	47	10	67234	38	1	67601	24	1	68097	55	1	68324	45	1	68551	49	10
64955	47	1	67235	39	1	67602	24	1	68111	47	10	68325	45	1	68552	49	10
64965	46	1	67236	39	1	67621	24	1	68113	47	10	68331	46	1	68553	51	1
64969	52	1	67237	38	1	67622	24	1	68130	48	10	68333	47	1	68554	51	1
64970	52	1	67239	39	1	67641	58	5	68131	48	10	68335	47	1	68555	49	1
64971	53	1	67240	39	1	67651	25	1	68132	48	10	68337	46	1	68558	51	1
64972	53	1	67250	0	1	67653	25	1	68133	48	10	68338	46	1	68583	49	10
64978	50	10	67263	38	1	67658	25	1	68136	48	10	68339	47	1	68584	23	1
64980	51	1	67264	39	1	67660	19	10	68141	53	10	68340	46	1	68585	49	1
64981	51	1	67269	24	1	67664	19	10	68143	37	10	68341	46	1	68586	23	1
64990	47	10	67311	34	1	67665	19	10	68146	55	1	68342	47	1	68608	57	1
64991	47	1	67313	34	1	67666	19	10	68151	47	1	68343	47	1	68609	57	1
66370	40	1	67314	34	1	67667	19	10	68153	53	1	68344	47	1	68621	60	1
66371	40	1	67315	34	1	67668	19	10	68154	53	1	68345	47	1	68622	60	1
66372	40	1	67316	34	1	67669	19	1	68159	47	1	68346	46	1	68623	60	1
66373	40	1	67317	34	1	67698	26	1	68160	53	1	68347	47	1	68624	60	1
66374	40	1	67318	34	1	67699	26	1	68164	55	1	68348	47	1	68625	60	1
66380	40	1	67319	34	1	67740	36	10	68167	55	1	68349	46	1	68630	60	1
66381	40	1	67320	30	1	67741	36	10	68168	55	1	68351	52	1	68631	56	10
66382	40	1	67321	30	1	67742	36	10	68169	55	1	68358	52	1	68632	56	5
66383	40	1	67322	30	1	67743	36	1	68179	47	1	68361	52	1	68633	56	5
66384	40	1	67323	30	1	67744	36	10	68190	52	1	68362	52	1	68634	56	1
66390	40	1	67324	30	1	67746	36	10	68191	55	1	68364	52	1	68635	60	1
66391	40	1	67325	30	1	67748	36	1	68192	52	1	68375	46	1	68636	60	1
66392	40	1	67326	30	1	67749	36	1	68206	55	1	68380	55	1	68637	60	1
66393	40	1	67327	30	1	67750	36	1	68207	55	1	68388	52	1	68640	57	1

Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.	Кат. №	стр.	Он.			
68642	56	5	68896	60	1	69161	58	1	69310	59	1	88331	39	1			
68643	56	1	68900	61	1	69162	58	1	69311	58	1	89806	26	10			
68644	56	1	68901	56	5	69163	58	1	69312	58	1	331110	32	1			
68645	60	1	68902	56	5	69164	58	1	69313	58	1	331211	32	1			
68646	60	1	68903	56	1	69165	61	1	69314	58	1	331411	32	1			
68731	56	5	68904	56	1	69167	61	1	69315	61	1	332111	32	1			
68732	56	5	68905	61	1	69171	58	1	69317	61	1	332121	32	1			
68733	56	1	68906	61	1	69172	58	1	69320	59	1	336904	33	1			
68734	56	1	68907	61	1	69173	58	1	69321	58	1	342170	32	1			
68735	60	1	68910	57	1	69174	58	1	69322	58	1	342471	32	1			
68736	60	1	68911	56	5	69175	61	1	69323	58	1	342481	32	1			
68741	56	5	68912	56	5	69177	61	1	69324	58	1	342560	32	1			
68742	56	5	68913	56	1	69181	58	1	69325	61	1	346000	33	1			
68743	56	1	68914	56	1	69182	58	1	69327	61	1	346020	33	1			
68744	56	1	68915	61	1	69183	58	1	69341	58	1	346200	33	1			
68745	60	1	68921	56	5	69184	58	1	69342	58	1	346260	33	1			
68746	60	1	68922	56	5	69185	61	1	69343	58	1	346830	33	1			
68751	56	5	68923	56	1	69201	58	1	69344	58	1	346841	33	1			
68752	56	5	68924	56	1	69202	58	1	69345	61	1	413000	28	4			
68753	56	1	68925	61	1	69203	58	1	69347	61	1	413001	28	4			
68754	56	1	68926	61	1	69204	58	1	69350	59	1	413002	28	4			
68755	60	1	68930	57	1	69205	61	1	69401	58	1	413003	28	4			
68756	60	1	68931	56	5	69207	61	1	69402	58	1	413009	28	1			
68760	57	1	68932	56	5	69210	59	1	69403	58	1	413010	28	1			
68801	56	5	68933	56	1	69211	58	1	69404	58	1	413012	28	1			
68802	56	5	68934	56	1	69212	58	1	69405	61	1	413013	28	1			
68803	56	1	68935	61	1	69213	58	1	69407	61	1	413015	28	1			
68804	56	1	68936	61	1	69214	58	1	69503	39	1	413017	28	1			
68805	60	1	68940	57	1	69215	61	1	69740	21	1	413041	28	4			
68806	60	1	68941	56	5	69217	61	1	69795	24	1	413042	28	4			
68811	56	5	68942	56	5	69220	59	1	77930	34	1	413044	28	1			
68812	56	5	68943	56	1	69221	58	1	80040	43	20	413047	28	4			
68813	56	1	68944	56	1	69222	58	1	80041	42	50	413048	28	4			
68814	56	1	68945	61	1	69223	58	1	80042	43	30	413050	28	1			
68815	60	1	68951	56	5	69224	58	1	80049	43	15	413051	28	1			
68821	56	5	68952	56	5	69225	61	1	80051	42	50	413052	28	1			
68822	56	5	68953	56	1	69227	61	1	80052	43	30	413053	28	1			
68823	56	1	68954	56	1	69230	59	1	80061	42	20	573858	40	1			
68824	56	1	68955	61	1	69231	58	1	80101	42	20	573860	40	1			
68825	60	1	68965	61	1	69232	58	1	80102	43	10	573862	40	1			
68831	56	5	68966	61	1	69233	58	1	80121	42	10	573864	40	1			
68832	56	5	68967	61	1	69234	58	1	80122	43	10	573866	40	1			
68833	56	1	68968	57	1	69235	61	1	80124	43	1	573870	41	1			
68834	56	1	68969	57	1	69237	61	1	80126	43	1	3501/0	33	1			
68835	60	1	69001	36	10	69240	59	1	80140	43	10	3501/1	33	1			
68841	56	5	69002	36	5	69261	58	1	80141	42	100	3501/2	33	1			
68842	56	5	69003	36	1	69262	58	1	80142	43	5	3501/3	33	1			
68843	56	1	69071	36	5	69263	58	1	80149	43	10	3501/4	33	1			
68844	56	1	69072	36	5	69264	58	1	80151	42	100	3501/5	33	1			
68845	60	1	69095	61	1	69265	61	1	80155	43	5	3501/6	33	1			
68851	56	5	69096	61	1	69271	58	1	80161	42	10	3501/7	33	1			
68852	56	5	69097	61	1	69272	58	1	80193	35	1	3501/8	33	1			
68853	56	1	69098	61	1	69273	58	1	80195	35	1	3501/9	33	1			
68854	56	1	69099	61	1	69274	58	1	80241	37	2	3501K	33	1			
68855	60	1	69101	58	1	69275	61	1	80242	37	1	S68111	22	1			
68861	56	5	69102	58	1	69281	58	1	80244	37	2	S68411	22	1			
68862	56	5	69103	58	1	69282	58	1	80245	37	1						
68863	56	1	69104	58	1	69283	58	1	80250	37	10						
68864	56	1	69105	61	1	69284	58	1	80251	37	10						
68865	60	1	69106	61	1	69285	61	1	80252	37	10						
68871	56	5	69107	61	1	69287	61	1	80253	37	5						
68872	56	5	69110	59	1	69290	59	1	80259	37	5						
68873	56	1	69111	58	1	69291	58	1	80261	37	10						
68874	56	1	69112	58	1	69292	58	1	80264	37	5						
68875	60	1	69113	58	1	69293	58	1	80266	37	5						
68881	56	5	69114	58	1	69294	58	1	80270	40	5						
68882	56	5	69115	61	1	69295	61	1	80271	40	5						
68883	56	1	69117	61	1	69297	61	1	80273	40	5						
68884	56	1	69120	59	1	69300	59	1	88232	39	1						
68885	60	1	69151	58	1	69301	58	1	88291	39	1						
68891	56	5	69152	58	1	69302	58	1	88292	40	1						
68892	56	5	69153	58	1	69303	58	1	88305	38	1						
68893	56	1	69154	58	1	69304	58	1	88321	38	1						
68894	56	1	69155	61	1	69305	61	1	88324	38	1						
68895	60	1	69157	61	1	69307	61	1	88327	38	1						

Céline™

Механизми, лицеви панели и клавиши

МЕХАНИЗМИ		КЛАВИШИ ИЛИ ЛИЦЕВИ ПАНЕЛИ				
			Бял	Титан	Графит	Декоративна рамка
Ключ 10 AX		68001	68301	64900	Неутрални	
		67002	67002	67002		68631
		80251	80251	80251		68751
Девияторен ключ 10 AX						68731
		68001	68301	64900		68741
		67001	67001	67001		68641
Девияторен ключ 10AX с индикатор		80251	80251	80251	Матирани	
						68891
		68003	68303	64910		68851
Бутон НО 6А с индикатор		67001	67001	68303		68861
		67666	67666	67666		68881
		80251	80251	80251		68871
Сериен ключ		68003	68303	64910	Гланцирани	
		67032	67032	67032		68801
		67666	67666	67666		68841
Контакт Шуко 2P+E винтови клеми , детска защита		80251	80251	80251		68811
		68002	68302	64901		68831
		2x67002	2x67002	2x67002		68821
		80251	80251	80251	Оксидирани	
						68921
		68130	68430	64952		68901
		67152	67152	67152		68941
		80251	80251	80251		68911
						68951
						68931

*80261 - поддържаща рамка със скоби