

Комфорт, безопасность и **энерго** эффективность

Решения Legrand для медицинских помещений отвечают трем важнейшим требованиям для домов престарелых и зданий системы здравоохранения: безопасность пациентов и жильцов, эффективная работа медперсонала и энергосбережение.



■ Прикроватные блоки со светодиодными светильниками

Антибактериальное исполнение.
Освещение для комнаты и для чтения
с динамическим регулированием уровня освещенности.

■ Простые в использовании инновационные устройства управления

Антибактериальный ручной пульт с магнитным разъемом, который не нужно вставлять в розетку.
Освещение для ухода за пациентом.
Устройство вызова медсестры.

■ Устройства мониторинга двигательной активности пациента

Программное обеспечение и другие средства, повышающие безопасность пациентов и эффективность работы медперсонала.

Eliocad² Прикроватные блоки

общего назначения и для медицинских учреждений



Таблицу выбора механизмов в антибактериальном исполнении серии Mosaic см. на **стр. 1003**

Идеальны для использования в домах престарелых, амбулаториях, санаториях и т.п., а также для домашнего использования.

Упак.	Кат. №	Прикроватные блоки со светодиодными светильниками
1	0 783 31	Очень низкое потребление электроэнергии. Срок службы – 100,000 ч. IP 20-IK 04 Материал – алюминий, цвет серый, антибактериальное исполнение. Класс защиты светильника I Удовлетворяют требованиям EN 60598-1, EN 60598-2-25, EN 12464-1 Прикроватный блок со светильником только для чтения Встроенный антибактериальный выключатель со шнурком Суппорты для установки изделий серии Mosaic, включая устройства вызова м/с: 3 модуля с одной стороны блока и 4 с другой Длина блока – 1,40 м
1	0 783 29	Прикроватные блоки со светодиодными светильниками Прикроватный блок с дистанционным управлением освещением для чтения и для комнаты Длина блока: 0,97 м
1	0 783 32	Прикроватный блок, не укомплектованный механизмами Mosaic Светильники: общий и для чтения Суппорты для установки изделий серии Mosaic, включая устройства вызова м/с: по 4 модуля с каждой стороны блока Длина блока – 1,40 м
1	0 783 87	Прикроватный блок, укомплектованный антибактериальными механизмами Mosaic - 1 заглушка на 2 модуля - 1 переключатель на два направления для светильника общего освещения - 1 выключатель со шнурком светильника для чтения - 2 розетки 2К+3 немецкого стандарта Длина блока – 1,40 м
1	0 785 10	Направленный световой указатель Направленный световой указатель 230 В мощностью 0,2 или 1 Вт Устанавливается в короб для газовых труб или прикроватный блок 230 В, 2 модуля Белый цвет, антибактериальное исполнение

Система управления освещением

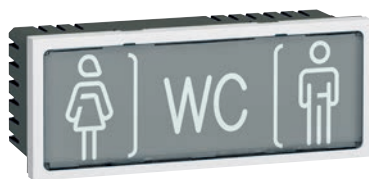
стандартные решения



0 784 54



0 785 10



0 785 22
Световой указатель
со сменными этикетками



0 488 06



0 787 15 + рамка 0 787 22

Устройства автоматического управления освещением, позволяющие пациентам ориентироваться в помещении и находить дорогу (в туалет или ванную комнату).

Упак.	Кат. №	Для установки в комнате/палате	Упак.	Кат. №	Для установки в санузлах
1	0 784 54	Сочетание датчиков движения и световых указателей Выключатель с ИК-датчиком движения, с нейтралью Монтаж на расстоянии макс. 30 см от уровня пола, обнаружение движения пациента, когда он встал с кровати. Позволяет включить свет или световые указатели. Для оптимальной работы рекомендуется устанавливать в одной комнате 2-3 детектора. Диапазон обнаружения регулируется от 3 до 10 м. Горизонтальный угол обнаружения: 180°. Пороговое значение освещенности регулируется в пределах от 3 до 1000 лк. Время задержки регулируется в пределах от 1 с до 16 мин. с повторением цикла до тех пор, пока обнаруживается движение. Для монтажа в коробке глубиной минимум 40 мм. Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 22 и суппорт Кат. № 0 802 51. 2 модуля. Цвет белый.	1	0 488 06	Комбинированный (ИК+ультразвук) датчик движения потолочный • Режим работы: - «Обнаружение присутствия»: включение – ручное, выключение – автоматическое или ручное. - «Обнаружение движения»: включение и выключение автоматическое. • Заводская установка: «Обнаружение движения». Режим «Обнаружение присутствия» активируется при помощи мобильных конфигураторов. • Заводская установка порогового уровня освещения: 500 лк. • Заводская установка времени задержки: 15 мин. • Регулировка на месте установки при помощи мобильных конфигураторов Кат. № 0 882 30/35. • Последовательное подключение контактов: Фаза – Нейтраль – Нагрузка. Возможность управления кнопочными выключателями, в т.ч. со светодиодной подсветкой Кат. № 0 770 40/33. • Для управления источниками света: - галоген. лампами 230 В, макс. мощ. 2000 Вт; - галогенными лампами сверхнизкого напряжения, люминесцентными лампами с балластом, максимальной мощностью 1000 ВА; - компакт. люминесцентными лампами и светодиодными светильниками, макс. мощ. 500 Вт. Рекомендуемая высота установки: 2,50 м. Устанавливается непосредственно на подвесном потолке при помощи крепежных захватов (в комплекте) или в коробке для скрытого монтажа Batibox глубиной 50 мм. Монтаж на поверхности выполняется с использованием коробки Кат. № 0 488 75. Использование комбинированной технологии ИК/УЗ позволяет точно обнаружить присутствие объекта при минимальном движении. Потребляемая мощность в ждущем режиме: 0,8 Вт. Угол обнаружения 360°. Быстрое подключение безвинтовыми зажимами. Цвет белый.
1	0 785 10	Световые указатели Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 22 и суппорт Кат. № 0 802 51. Возможность выбора номинальной мощности (0,2 Вт и 1 Вт). Световой указатель направленный Направленный световой указатель 230 В мощностью 0,2 или 1 Вт. Устанавливается в короб для газовых труб или прикроватный блок. 230 В, 2 модуля. Белый цвет, антибактериальное исполнение.	5	0 785 20	Световой указатель малый Подсветка белыми светодиодами 230 В – 0,2 Вт или 1 Вт в дежурном режиме. 2 модуля.
1	0 785 22	Световой указатель большой Устанавливается над дверью. Возможность использовать этикетки 230 В – 1 Вт. Подсветка белым светодиодом. Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 15 и суппорт Кат. № 0 802 52. 5 модулей.	10	0 787 15	Кнопочный выключатель Для управления потолочным датчиком в режиме обнаружения присутствия. Устанавливается рядом с дверью туалета или ванной комнаты. Быстрое подключение безвинтовыми зажимами, не требует применения инструмента. Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 80 и суппорт Кат. № 0 802 51. Цвет белый, антибактериальное исполнение.

Система управления освещением

шинные решения BUS/SCS и мониторинг двигательной активности



0 784 90



0 488 22



0 488 41



0 026 45

Устройства автоматического управления освещением BUS/SCS, позволяющие:

- пациентам ориентироваться и находить дорогу в туалет или ванную комнату;
- врачам и медсестрам осуществлять дистанционный мониторинг двигательной активности пациентов.

Упак.	Кат. №	Для установки в комнате/палате
1	0 784 90	Сочетание датчиков движения и световых указателей Выключатель с ИК-датчиком движения BUS/SCS Для монтажа на расстоянии максимум 30 см от уровня пола с целью обнаружения движения пациента, когда он встал с кровати Позволяет зажечь свет и включить световые указатели Для оптимального обнаружения движения пациента рекомендуется устанавливать в одной комнате 2-3 детектора Диапазон обнаружения регулируется в диапазоне от 3 до 10 м Горизонтальный угол обнаружения: 180° Пороговое значение освещенности регулируется в пределах от 3 до 1000 лк Заводская установка времени задержки: 15 мин. Цикл повторяется до тех пор, пока обнаруживается движение Для монтажа в коробке глубиной минимум 40 мм Поставляется в сборе с декоративной рамкой белого цвета и суппортом 2 модуля Цвет белый

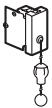
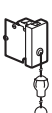
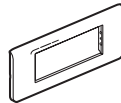
1	0 785 10	Световые указатели Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 22 и суппорт Кат. № 0 802 51 Возможность выбора номинальной мощности (0,2 Вт и 1 Вт) Световой указатель направленный Направленный световой указатель 230 В мощностью 0,2 или 1 Вт Устанавливается в короб для газовых труб или прикроватный блок 230 В, 2 модуля Белый цвет, антибактериальное исполнение
5	0 785 20	Световой указатель малый Подсветка белыми светодиодами 230 В – 0,2 Вт или 1 Вт в дежурном режиме 2 модуля
1	0 785 22	Световой указатель большой Устанавливается над дверью Возможность использовать этикетки 230 В – 1 Вт Подсветка белым светодиодом Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 15 и суппорт Кат. № 0 802 52 5 модулей

Упак.	Кат. №	Для установки в санузлах
1	0 488 22	Выключатель с комбинированным (ИК+ультразвук) датчиком движения BUS/SCS потолочный Устанавливается непосредственно на подвесном потолке при помощи крепежных захватов (поставляются) или монтируется в коробке для скрытого монтажа Batibox глубиной 50 мм Рекомендуемая высота установки: 2,50 м IP20 Угол обнаружения 360 ° Использование двойной технологии ИК/УЗ позволяет точно обнаружить присутствие объекта в помещении/зоне при минимальном движении Потребляемая мощность в ждущем режиме: 0,5 Вт Цвет белый
1	0 784 75	Кнопочный выключатель Для управления выключателем Кат. № 0 488 22, монтируемым на подвесном потолке в режиме «Обнаружение присутствия» Устанавливается рядом с дверью санузла. Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 22 и суппорт Кат. № 0 802 51 Цвет белый

1	0 488 41	Системные изделия Контроллеры BUS/SCS, 2 выхода Для управления световыми указателями в помещении при использовании совместно с датчиком Кат. № 0 784 90 2 выхода x 16 А за подвесным потолком
1	F454	Зонный контроллер управления освещением Включает 2 функции: - сценарий управления освещением (например, управление временем, освещенностью, определение присутствия в зоне) - IP-интерфейс, предоставляющий связь между инфраструктурой BUS/SCS и IP-сетью Приблизительно одно устройство на 20 помещений
1	0 634 42	Источник питания для устройства контроля зоны Источник питания 220-240 В - 50/60 Гц Выходы 1-2: 27 В пост. тока, ном. ток 600 мА 2 модуля DIN 17,5 мм
1	0 035 60	Источник питания шины BUS/SCS 230 ВА перем. тока – 27 В пост. тока, ном. ток 1,2 А 8 модулей DIN 17,5 мм
1	0 492 31	Кабель BUS/SCS Длина 100 м
1	0 492 32	Длина 500 м

Вызывная сигнализация Mosaic в антибактериальном исполнении

таблица для выбора механизмов и рамок

Устройства вызова		Слаботочные розетки	
Кат. №		Кат. №	
	0 766 77 Выключатель со шнуром 2 А - 230 В, 1 модуль, цвет белый		0 782 41 Розетка магнитного разъема для подключения устройства вызова медсестры (только для вызова) 2 модуля, цвет белый
	0 787 10 Переключатель на два направления 10 А - 250 В, 1 модуль, цвет белый		0 782 45 Розетка магнитного разъема для подключения устройства вызова медсестры (вызов, освещение, рольставни) 2 модуля, цвет белый
	0 787 11 Переключатель на два направления со встроенным светодиодом (LED) Размер - 2 модуля, цвет белый		0 771 50 Розетка низковольтная, 2К, 1 модуль, цвет белый
	0 787 12 Переключатель на 2 направления со встроенным светодиодом (LED) Размер - 2 модуля, цвет белый		0 765 83 Розетка RJ 45, Категория 6, экранированная, для кабеля типа STP, 1 модуль, Белая
	0 783 76 Кнопочный выключатель со шнуром 2 А - 230 В, 1 модуль, цвет белый		0 765 82 Розетка RJ 45, Категория 6, экранированная, для кабеля типа FTP, 1 модуль, Белая
	0 787 14 Кнопочные выключатели 6 А - 250 В, 1 модуль, цвет белый		0 765 81 Розетка RJ 45, Категория 6, экранированная, для кабеля типа UTP, 1 модуль, Белая
	0 787 15 6 А - 250 В, 2 модуля, цвет белый	Световой указатель	
	0 787 16 Кнопочный выключатель на два направления со светодиодным индикатором 6 А - 250 В, 2 модуля, цвет белый		0 785 10 Световой указатель направленный 0,2 Вт или 1 Вт, 2 модуля, цвет белый
	0 770 43 Кнопочный выключатель на два направления с окошком для этикетки 6 А - 250 В, 2 модуля, цвет белый	Заглушки	
	0 770 27 Механизм управления вентиляцией 2 модуля, цвет белый		0 787 20 1 модуль, цвет белый
	0 766 66 Бесконтактный выключатель 10 АХ, 2 модуля, цвет белый		0 787 21 2 модуля, цвет белый
	0 787 09 Сенсорный выключатель с нейтралью 2 модуля, цвет белый	Рамки	
	0 787 05 Механизм управления приводами 2 модуля, цвет белый		0 787 22 На 2 модуля Рамка на 2 модуля, белая
Розетки сети электропитания			0 788 80 Рамка на 2 модуля, класс защиты IP 44, белая
	0 787 02 Розетки 2К+3 немецкого стандарта, антибактериальные 230 В, 16 А Розетка белая, винтовые клеммы		0 787 24 На 4 модуля Рамка на 4 модуля, горизонтальная, белая
	0 772 20 Розетка красная, винтовые клеммы		0 787 25 Горизонтальная на 2 x 2 модуля Рамка на 2 x 2 модуля, горизонтальная, белая
	0 772 16 Розетка зеленая, автоматические клеммы		0 787 23 Вертикальная на 2 x 2 модуля Рамка на 2 x 2 модуля, вертикальная, белая
	0 772 17 Розетка оранжевая, автом. клеммы		0 787 26 Горизонтальная на 6 модулей Рамка на 6 модулей, горизонтальная, белая
	0 772 19 Розетка белая, с крышкой, автом. клеммы	Механизмы в комплекте (механизм + суппорт + рамка)	
	0 772 31 Розетка для людей с ограниченными возможностями, 5 модулей, белая		0 782 48 Устройство вызова со шнуром Устройство вызова со шнуром для туалета или ванной комнаты, IP 55, 2 модуля, цвет белый
	0 787 01 Розетки 2К+3 французского стандарта, антибактериальные 230 В, 16 А Могут использоваться для подключения специальных приборов, где требуется соблюдение полярности		0 766 85 Блок вызова со светодиодной индикацией Блок вызова с красным индикатором 2 модуля, цвет белый
	0 771 16 Розетка белая, автоматические клеммы		0 782 04 Придверный блок Придверный блок с красным индикатором, белым индикатором и кнопочным выключателем присутствия медсестры
	0 771 17 Розетка зеленая, автоматические клеммы		0 784 90 Выключатель с датчиком движения 2 модуля, цвет белый
	0 771 18 Розетка красная, автоматические клеммы		0 782 46 Розетки магнитные Розетка для подключения ручного устройства вызова (только «вызов») 2 модуля, цвет белый
	0 771 12 Розетка белая, с индикатором, винтовые клеммы		0 782 47 Розетка для подключения ручного устройства вызова (для вызова, управления освещением и рольставнями) 2 модуля, цвет белый
	0 771 15 Розетка красная, с блокировкой, с индикатором, винтовые клеммы		
	0 771 32 Розетка белая, автоматические клеммы		
	0 771 33 Розетка красная, автоматические клеммы		
	0 787 04 Розетка зеленая, автоматические клеммы		
	0 787 00 Эквипотенциальная розетка Розетка эквипотенциальная, 1 модуль, цвет белый		
	0 770 80 Приспособление для фиксации кабеля 1 модуль, цвет белый		