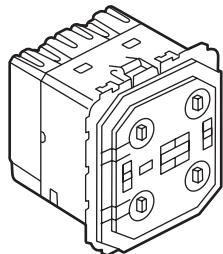


## Светорегулятор универсальный

Кат. №(№): 0 670 83 - 0 784 07 - 0 792 07  
7 520 62 - 7 521 62 - 7 522 62 - 7 523 62



### СОДЕРЖАНИЕ

стр.

1. Назначение . . . . .	1
2. Серия . . . . .	1
3. Габаритные размеры . . . . .	1
4. Подсоединение проводников . . . . .	1
5. Схема подключения . . . . .	2
6. Работа устройства . . . . .	2
7. Технические характеристики . . . . .	3
8. Уход за изделием. . . . .	3
9. Соответствие стандартам . . . . .	3

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

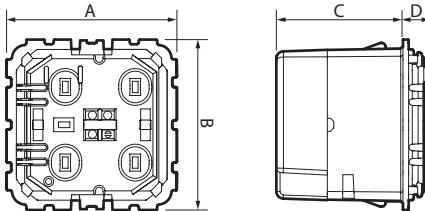
Светорегулятор универсальный предназначен для управления и регулировки яркости основных типов ламп:

- светодиодных
- компактных люминесцентных регулируемых
- люминесцентных
- галогенных и ламп накаливания

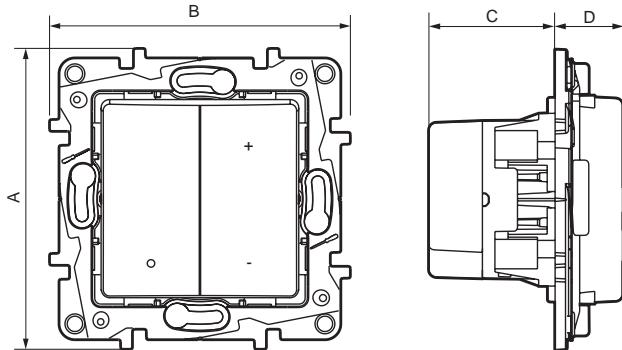
### 2. СЕРИЯ

	Наименование	Цвет	Кат. №
	Светорегулятор Céline	-	0 670 83
	Светорегулятор Mosaic	Белый	0 784 07
	Светорегулятор Mosaic	Алюминий	0 792 07
	Светорегулятор Valena	-	7 520 62
	Светорегулятор Valena	Белый	7 521 62
	Светорегулятор Valena	Слоновая кость	7 522 62
	Светорегулятор Valena	Алюминий	7 523 62

### 3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)



Кат. №	A	B	C	D
0 670 83	45	45	33,5	7,2
0 784 07 - 0 792 07	45	45	33,5	9,6



Кат. №	A	B	C	D
7 520 62	74,7	74,7	32,1	8,6
7 521 62				
7 522 62	74,7	74,7	32,1	11,5
7 523 62				

### 4. ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ

Винтовые зажимы

Емкость зажимов: 2 x 2,5 мм<sup>2</sup>

Длина зачистки кабеля: 8 мм

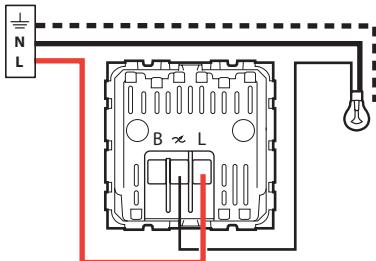
**5. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ**

Схема подключения с кнопкой

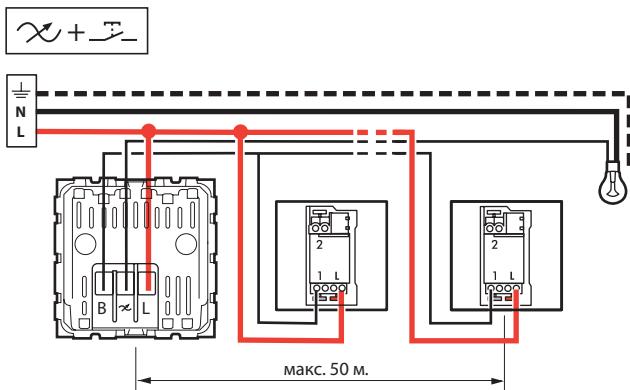
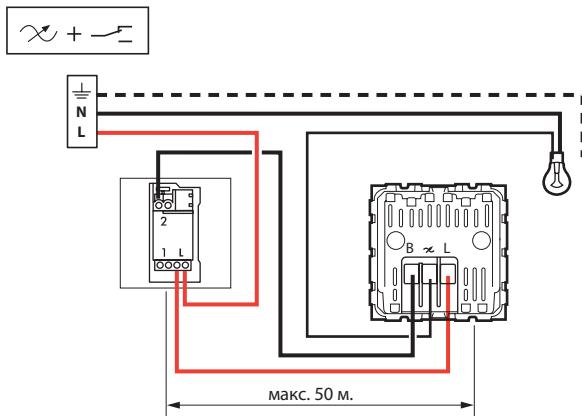
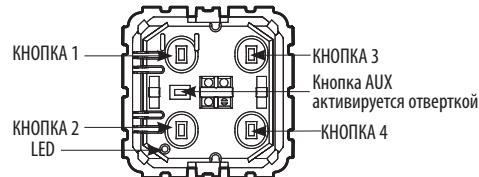


Схема подключения переключателя на два направления

**6. РАБОТА УСТРОЙСТВА**

Для выбора режима работы снимите клавиши и нажмите на 2 секунды кнопки, указанные в таблице.

Видеоролики доступны на сайте [www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)



Режим работы	КНОПКА				
	1	2	3	4	AUX
Возврат к заводским настройкам (определение нагрузки, емкостной режим, монтаж кнопок, память уровня)	X	X	X	X	
Активация памяти уровня	X	X	X		
Отключение памяти уровня	X	X		X	
Емкостной принудительный режим (без определения нагрузки)	X	X		X	X
Индуктивный принудительный режим (без определения нагрузки)	X	X	X		X
Детская (заданные уровни + плавно отключение освещения)	X	X			X
Режим заданных уровней (33 – 66 – 100 %)			X	X	X
Режим светорегулятора		X	X		X
Режим управления переключателем на два направления	X	X			
Режим управления кнопками			X	X	

После нажатия кнопки AUX, светодиод индицирует состояние, в котором находится светорегулятор.

**Цветовой код светодиода:**

Емкостной авто	Красный горит непрерывно → заводская настройка
Емкостной принудительный	Красный мигает
Индуктивный авто	Зеленый горит непрерывно
Индуктивный принудительный	Зеленый мигает

**7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ****■ 7.1 Степень защиты**

IP 40 : смонтированный  
IP 20 : без клавиши  
IK 02

**■ 7.2 Характеристики материалов**

Корпус: поликарбонат

Клавиша: АБС или ПК

Без галогенов

Стойкий к УФ-излучению

Огнестойкость:

+ 850° C / 30 с для частей из изолирующего материала, на которых закрепляют токоведущие части.  
+ 650° C / 30 с для частей из изолирующего материала, на которых не крепят токоведущие части.

**■ 7.3 Электрические характеристики**

Напряжение: 100 - 240 В перемен. тока

Частота: 50-60 Гц

Потребление в дежурном режиме: 0,1 Вт

**Таблица допустимых нагрузок:**

	R		L		C/L			
			+	+	+	+	Регулируемые (2)	Регулируемые (2)
240 В	Макс.	400 Вт	400 Вт	400 ВА	200 ВА	400 ВА	200 ВА	75 Вт или до 10 ламп
	Мин.	3 Вт	3 Вт	3 ВА	3 ВА	3 ВА	3 ВА	3 Вт
100 В	Макс.	200 Вт	200 Вт	200 ВА	100 ВА	200 ВА	100 ВА	37 Вт или до 10 ламп
	Мин.	3 Вт	3 Вт	3 ВА	3 ВА	3 ВА	3 ВА	3 Вт

Не подключать к одному устройству лампы разных типов.

(1) Использовать только трансформаторы, рассчитанные на работу с электронными выключателями.

(2) Совместим с большинством регулируемых ламп. Тем не менее, рекомендуется провести проверку совместимости светорегулятора с лампами, т.к. при большом разнообразии представленных на рынке ламп, данный параметр не нормируется.

**■ 7.4 Температурные характеристики**

Температура хранения: - 10° C до + 70° C

Температура эксплуатации: 0° C - + 35° C

**8. УХОД ЗА ИЗДЕЛИЕМ**

Чистка поверхности изделия тканью.

Не использовать ацетон, смелоочистители или трихлорэтилен.

**Внимание:** Перед использованием специфического чистящего средства необходимо провести предварительную проверку.

**9. СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ**

Соответствуют действующим регламентам и нормам.

См. е-каталог.