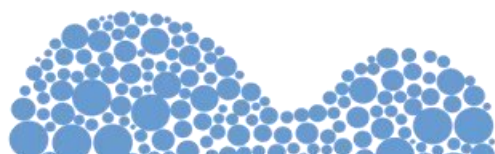


КРАСНО-ЗЕЛЕНО-СИНИЕ (RGB) СВЕТИЛЬНИКИ "QUADRALED" и LUMIPLUS "MINI"



ASTRALPOOL 

РУКОВОДСТВО ПО ЭЛЕКТРИЧЕСКОМУ ПОДКЛЮЧЕНИЮ



РУССКИЙ

ВНИМАНИЕ: Руководство по техническому обслуживанию, которое Вы сейчас держите в руках, содержит важную информацию относительно необходимых для применения мер безопасности при установке и запуске. Поэтому лицо, проводящее установку, а также пользователь должны прочитать данную инструкцию перед установкой или запуском. Сохраните данное руководство, чтобы обращаться к нему в будущем.

Для обеспечения оптимальных рабочих характеристик светильников Quadraled и LumiPlus Mini на КРАСНО-ЗЕЛЕНО-СИНИХ СИД (светодиодах), следуйте приведенным ниже указаниям:

1. ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Светильники поставляются с двухжильным медным кабелем сечением 1,5 кв. мм H07RNF.

Всегда следует быть уверенным в том, что напряжение, поставляемое на светильник, не превышает 12 В переменного тока. Трансформатор должен предоставлять 6 ВА на каждый подключенный СИД-светильник.

2. СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЖЕКТОРАМИ НА СИД: при помощи изделий серии Colorplus

Этот светильник на СИД может использоваться совместно со светильниками серии LumiPlus в любой его конфигурации (ECO или TOP).

2.1. Colorplus ECO: НЗ (нормально закрытая) кнопка управления (см. рисунок 1 на стр. 14)

Кнопка управления при подключении к ней должна обеспечивать подачу электроэнергии на все прожекторов. В случае если используется кнопка с кодом 32458, она должна быть подключена к внешнему выводу трансформатора и выдерживать напряжение 700 ВА.

Кнопочный контроль позволяет включать в бассейне различные программы освещения с двумя функциональными режимами:

Постоянный цвет: Можно выбрать один постоянный цвет из семи.

№ ЦВЕТА	ЦВЕТ
1	Белый
2	Красный
3	Синий
4	Зеленый
5	Фиолетовый
6	Голубой
7	Желтый

Автоматическая смена цветов: Можно выбрать одну из семи программ смены цвета. Каждая программа определяется продолжительностью для каждого цвета и очередностью переходов от одного цвета к другому в соответствии с приведенной ниже таблицей:

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ	ПОРЯДОК ЦВЕТОВ					
1	Красный	Синий	Зеленый	Фиолетовый	Голубой	Желтый
2	Красный	Зеленый	Голубой	Синий	Фиолетовый	Желтый
3	Фиолетовый	Голубой	Желтый	-	-	-
4	Красный	Синий	Зеленый	-	-	-
5	Фиолетовый	Голубой	Желтый	-	-	-
6	Желтый	Фиолетовый	Голубой	-	-	-
7	Зеленый	Красный	Синий	-	-	-

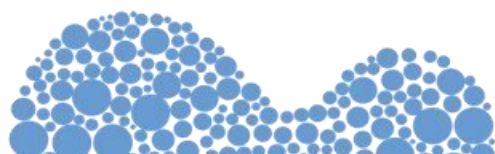
Каждое нажатие кнопки изменяет цвет или последовательность. Циклы возникновения цветов и последовательность повторяются по кругу. Например, если горит цвет 6, однократное нажатие кнопки включит цвет 7. При еще одном нажатии вы перейдете на последовательность 1. Если включена последовательность 7, однократное нажатие включит цвет 2, т.е. Красный. Цвет один – это Белый, и он включается одним продолжительным нажатием.

2.2. Colorplus TOP: управление при помощи Модулятора (см. рисунок 2 на стр. 14)

Модулятор (код 27818) должен поддерживать питание для всех подключенных прожекторов и выдерживать максимальное напряжение 900 ВА.

Блок Пульт дистанционного управления – Модулятор – Трансформатор – Прожектор на СИД позволяет включать в бассейне различные программы освещения в двух функциональных режимах:

Постоянный цвет: Можно выбрать один постоянный цвет из двенадцати.



1	Красный	7	Небесно-голубой
2	Зеленый	8	Бледно-фиолетовый
3	Синий	9	Оранжевый
4	Желтый	10	Фуксия
5	Голубой	11	Изумрудно-зеленый
6	Фиолетовый	12	Белый

2

Автоматическая смена цветов: Можно выбрать одну из восьми программ смены цвета. Каждая программа определяется продолжительностью для каждого цвета и очередностью переходов от одного цвета к другому в соответствии с приведенной ниже таблицей:

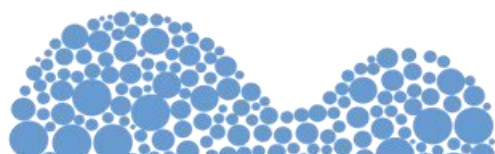
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ 												
1	Красный	Зеленый	Синий									
2	Голубой	Фиолетовый	Желтый									
3	Зеленый	Изумрудно-зеленый	Голубой	Небесно-голубой	Синий	Небесно-голубой	Голубой	Изумрудно-зеленый				
4	Красный	Оранжевый	Зеленый	Оранжевый								
5	Красный	Фуксия	Синий	Фуксия								
6	Красный	Оранжевый	Зеленый	Голубой	Синий	Фуксия						
7	Бледно-фиолетовый	Фиолетовый	Голубой	Желтый	Белый	Желтый	Голубой	Фиолетовый				
8	Красный	Зеленый	Синий	Желтый	Голубой	Фиолетовый	Бледно-фиолетовый	Небесно-голубой	Оранжевый	Фуксия	Изумрудно-зеленый	Белый

2.3. Схема подключения электропитания

И в версии ECO (Рис. 1), и в версии TOP (Рис. 2) должны подключаться два кабеля, как и для светильника LumiPlus.

3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОСТИ:

- Лица, ответственные за проведение сборки, должны иметь соответствующую подготовку для проведения этих работ.
- Избегайте контактов с проводами под напряжением.
- Соблюдайте действующие стандарты относительно предотвращения несчастных случаев.
- В этой связи должны соблюдаться стандарты IEC 364-7-702: ЭЛЕКТРОПРОВОДКА В ЗДАНИЯХ. СПЕЦИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДКА. ПЛАВАТЕЛЬНЫЕ БАССЕЙНЫ.
- В этой связи для моделей 52143, 52144, 52145 и 52146 должны соблюдаться стандарты IEC 364-7-714: ЭЛЕКТРОПРОВОДКА В ЗДАНИЯХ. УЛИЧНЫЕ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА.
- Все работы по техническому обслуживанию должны проводиться при отключенном электропитании.
- Изготовитель не несет ответственности в случаях, если при сборке, установке или запуске были установлены или использовались любые электронные компоненты, произведенные на любых предприятиях, кроме предприятий самого изготовителя.
- Проектор должен использоваться ТОЛЬКО СОВМЕСТНО С ЗАЩИТНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ.



ColorPlus ECO

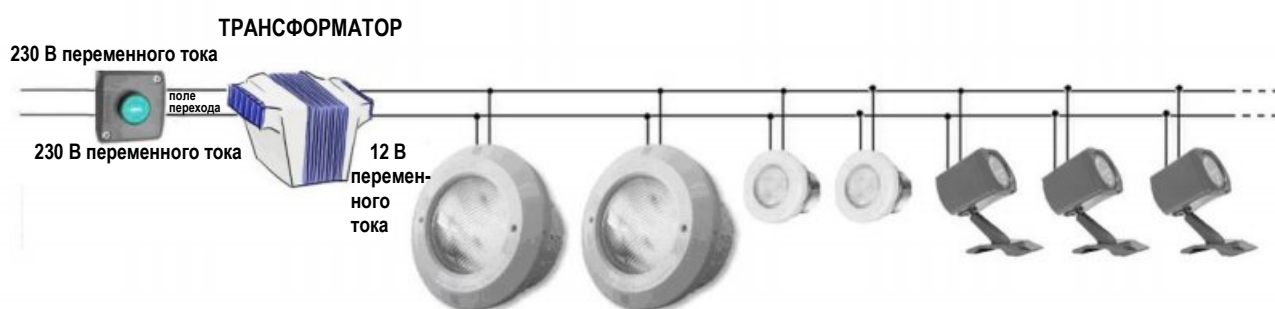


Рис. 1

ColorPlus TOP

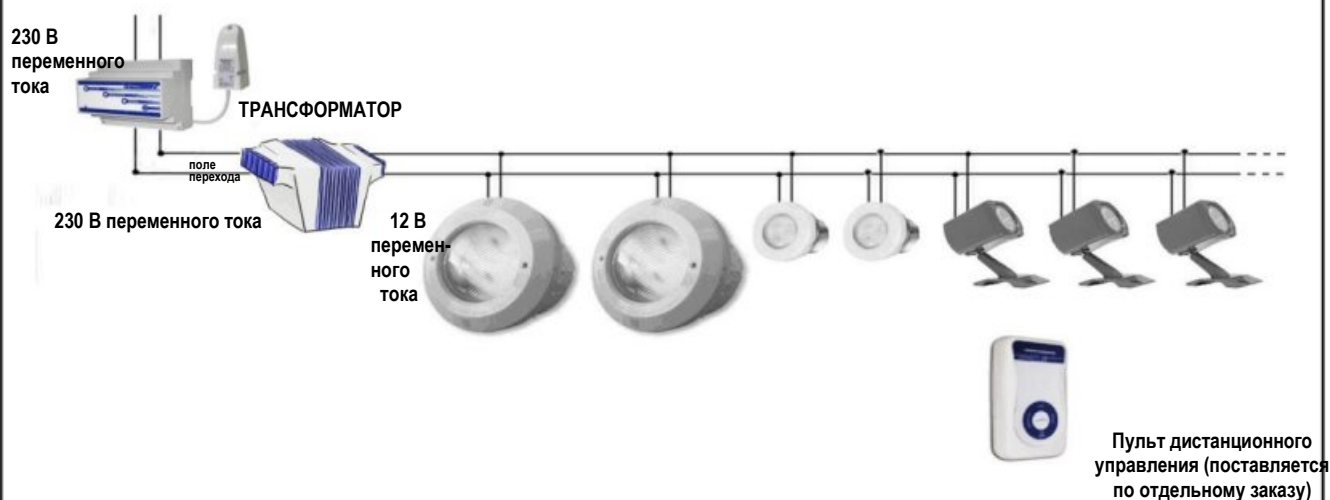
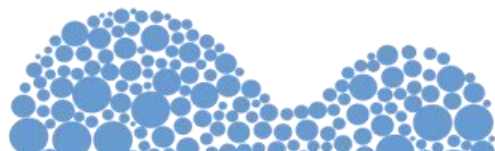


Рис. 2



• ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОПИСАНИЕ Модель	ПРОЖЕКТОРЫ LumiPlus "MINI 2.0" / QUADRALED КРАСНЫЙ-СИНИЙ-ЗЕЛЕНый (RGB)			
	52124, 52125, 52126, 52127, 52128, 52129, 52143	52144	52145	52146
Мощность	5,5 Вт	11 Вт	16,5 Вт	22 Вт
Номинальное напряжение	12 В			
Электропитание	Переменный ток			
Защита	КЛАСС III IPX8			
	ДОЛЖНЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТОЛЬКО СОВМЕСТНО С ЗАЩИТНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ			

Произведено в Европейском Союзе

Sacora, S.A.U.

Pol. Ind. Poliger Sud – Sector I, s/n

17854 Sant Jaume de Llerca (Spain) (Испания)

ASTRALPOOL

Avda. Francesc Macià, 38, planta 16

08208 Sabadell (Barcelona) Spain (Испания)

info@astralpool.com

52124E202-04

- Мы оставляем за собой право полностью или частично изменять содержание данного документа без предварительного оповещения.

