

Техническая инструкция

Mini Brio M12 (&12K, 12B) & 12HW

Подводное свето-диодное освещение

Réf : PK10R300 / PK10R301 / PK10R302 /
PK10R308 / PK10R309 / PK10R310



Содержание

1. Технические характеристики	2
2. Содержимое упаковки	2
3. Установка	3
3.1. Установка в стеновой проход	3
3.2. Электрическое соединение	3
4. Сечение кабеля	4
5. Обеспечение защиты светильников	4
A. Декларация соответствия	5



Внимательно прочитайте руководство перед установкой, вводом в эксплуатацию или использованием устройства.

Только для использования под водой.

Используйте только надежный трансформатор.

1. Технические характеристики

Размеры	Ø 47 мм / длина 84мм	
Установка	В отверстия 1,5" или 2"	
Источник питания	Напряжение: 12 V ~ (AC) / Частота : 50Гц/60Гц	
Подребляемая мощность	14Вт (Версии M12) 8Вт (HW)	
Тип светодиодов	3 светодиода монохронной мощности	
	PK10R300 (M12) & PK10R308 (M12 HW)	Белый холодный (~6000°K)
	PK10R301 (M12 K) & PK10R309 (M12K HW)	Белый теплый (~3000°K)
	PK10R302 (M12B) & PK10R310 (M12B HW)	Синий
	Группа риска 1 (низкий уровень) соответственно IEC62471:2006	
Степень защиты	IP-68	
Световой поток max	866 Лм max (M12, M12K & M12B) 400 Лм max (M12 HW)	

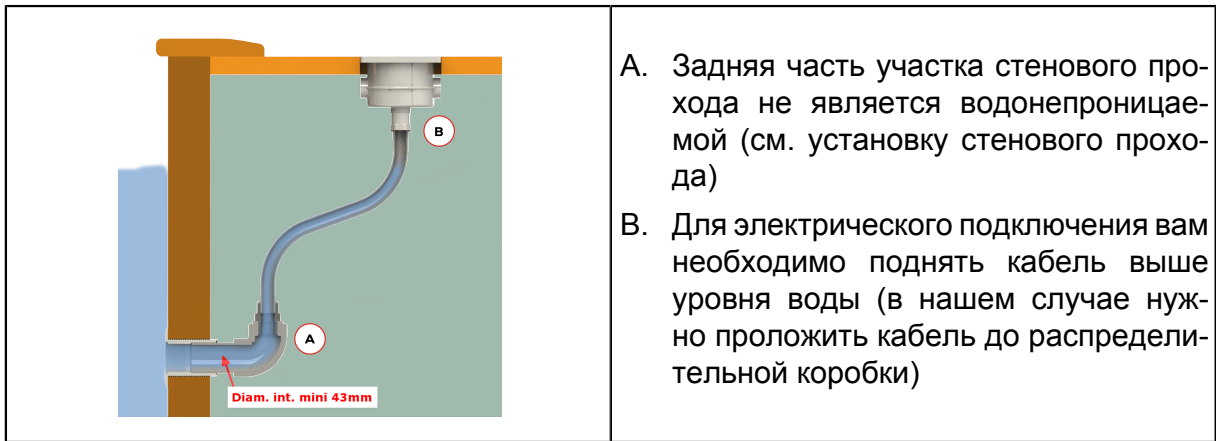
2. Содержимое упаковки

1 светильник BRIO Mini Brio M12 (&12K, 12B) & 12HW с :

- Кабель 2x0,75мм² : 3м (в монтированном виде)
- Техническая инструкция (документ)

3. Установка

3.1. Установка в стеновой проход



<p>Стеновой проход с внутренней резьбой 1.5"</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Протяните кабель светильника через стеновой проход. 2. Вставьте и затяните светильник до упора. 	<p>Стеновой проход с внутренней резьбой 2"</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вкрутите светильник в адаптер, затем протяните кабель светильника через стеновой проход. 2. Вставьте и закрутите светильник и адаптер до упора. 	<p>Стеновой проход без резьбы 2"</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Установите кольцевую прокладку, поставляемую в комплекте с адаптером. 2. Протяните кабель светильника через стеновой проход. 3. Вставьте светильник до упора.

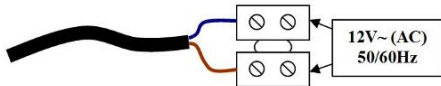
3.2. Электрическое соединение



Установка данного устройства может привести к поражению электрическим током. Настоятельно рекомендуется воспользоваться услугами квалифицированного специалиста. Неправильный монтаж может поставить под угрозу ваше здоровье и привести к необратимому повреждению изделия и оборудования, подключенного к нему. В соответствии со стандартом NF C 15-100, подводные светильники, установленные в объеме 0, должны быть снабжены це-

пью БСНН (безопасное сверхнизкое напряжение). Отключите источник питания до начала выполнения работ.

Опасность поражения электрическим током. Подключение должно быть только к цепи, защищенной дифференциальным автоматом. Если вы не уверены в наличии этого типа защиты, обратитесь к квалифицированному электрику.



Электрическое соединение должно проходить в сухих условиях, в водонепроницаемой коробке подключения, где кабельные вводы должны быть герметичными, чтобы предотвратить попадание воды.

4. Сечение кабеля

Падение напряжения в силовом кабеле Mini Brio M12 (&12K, 12B) & 12HW должно быть ограничено, чтобы соответствовать применимым стандартам и обеспечивать оптимальное освещение. Смотрите таблицу соответствия (один светильник на один кабель) ;	Макс. длина (м)	СЕЧЕНИЕ (мм ²)			
		1,5	2,5	4	6
		16 (M12)	26.7 (M12)	42.7 (M12)	64 (M12)

5. Обеспечение защиты светильников

Необходимо обеспечить независимую защиту для каждого светильника Mini Brio M12 (&12K, 12B) & 12HW (даже в случае, если несколько светильников подсоединены к одному трансформатору). Защита должна быть обеспечена на вторичной обмотке трансформатора с помощью предохранителей или автоматических выключателей 2А или 3А. Сечение кабеля должно быть соответствующим.

A. Декларация соответствия

<p>Компания Bleu Electrique SAS (FR47403521693) подтверждает, что продукт Mini Brio M12 (&12K, 12B) & 12HW отвечает европейским директивам 2006/95/CE и 2004/108/CE по требованиям безопасности и электромагнитной совместимости .</p>		
		<p>Эмманюэль Баре Марсель, дата 15/03/2018</p>
<p>Печать Дистрибьютора</p>		
<p><i>Дата продажи:</i> <i>№ партии:</i></p>		