LED-маяк

LED-маяк

BL-06

Технические данные:

Напряжение питания:	24 V AC/DC, 230 V AC (Дополнительное поле с трансформатором на самой низкой позиции только для подключения маяка с одним световым или акустическим модулем. Для всех остальных применений 230V трансформатор питания поставляется отдельно в модуле для монтажа на планку DIN.)
Защита LED-поля:	IP65
Защита акустических полей:	IP30
Разрез проводников подключения:	1,5 мм²
Диаметр маяка:	54 мм
Высота основания + поля + верхней части (минимальная конфигурация):	105 мм
Установка:	накручивание, удлиняющий стержень, угольник на стену
Рабочая температура:	-20..+55°C
Температура складирования:	-30..+65°C
Масса:	LED-поле 75 г., акустическое поле 40 г., источник питания 230 V 135г.

LED-поле

Рабочее напряжение:	24 V AC/DC
Допуски рабочего напряжения:	-10%; +20%
Количество самостоятельно управляемых LED-полей в маяке:	макс. 7
Подавление сквозного тока:	3 mA
Отбор тока LED-поля:	макс. 60 mA
Мощность LED-поля:	макс. 1,7 W
LED-поля производим в вариантах:	светящее, мигающее, вращающееся, многофункциональное, LED-стробоскоп стробоскоп ксенон
Клеммы подключения:	общие (общий проводник): R, G, B, Y, W, O – в соответствии с цветом
Мигающее LED-поле:	частота миганий 1,5 Hz
Стробоскоп ксенон:	65 вспышек в минуту

Многофункциональное поле

Частота мигания:	по выбору	программируемая: 2 Hz, 4 Hz, 6 Hz
Модуль мигания:	по выбору	программируемый: свечение, мигание, бегущий свет, бегущая пауза
Отбор тока LED-поля:	макс. 150 mA	
Мощность LED-поля:	макс. 3,6 W	

Акустическое поле

Рабочее напряжение:	24 V AC/DC
Допуски рабочего напряжения:	-20%; +20%
Подавление сквозного тока:	3 mA
Защита:	IP30
Частота прерывистой сигнализации:	2,5 kHz ± 0,5 kHz; 3,5 ± 0,5 kHz
Акустическая индикация:	пьезопреобразователь 92 dB, сирены 96-100dB
Мощность пьезопреобразователя:	макс. 0,5 VA
Мощность сирены:	макс. 2,4 VA

Акустическая сигнализация включения света маяка нет в таблице

S1 постоянная сигнализация включением света любого поля постоянным тоном; S1- сирена, S1P- пьеза
S2 3х засвистит после включения света одного поля или любого поля; S20 - одного поля, S2A - всех полей
S3 специальный тон и его продолжительность для каждого поля (по заказу)
S4 голосовой выход (по заказу)

Закрепление маяка

Способ монтажа:	- черенок размерами 15, 30, 45 см - на стену угольником - прямо отверстия на нижней части маякаu

Функция:

Оптическая индикация постоянным, прерывистым, вращающимся или многофункциональным LED-светом и стробоскопами, направленная на все стороны. Акустическая индикация постоянная, прерывистая, два разных вида сирен. Поля изготавливаются следующего цвета: красный, зеленый, желтый, оранжевый, белый, синий. Поля оснащены ярко светящими LED и не требуют ухода (до 100 000 рабочих часов). Поля изготовлены из тепло- и удароустойчивого лексана. Маяк совместим с управляемым открытым коллектором NPN и PNP (24 V). Подсоединяющие клеммы или проводники любой длины. Сквозной ток из полупроводниковых включающих элементов до 3 mA не вызывает включение сигнализации. Простая установка, поставляется полностью смонтированной.

LED-маяк спецификация

Окончание маяка	Верхняя акустика	размер/функция	постоянный тон			прерывистый тон		
		малый	EAS1			EAP1		
		большой	EAS2			EAP2		
	Сфера	функция/цвет	R красный	G зеленый	Y желтый	B синий	W белый	Oоранжевый
		светящая	RC	GC	YC	BC	WC	OC
		мигающая	RCF	GCF	YCF	BCF	WCF	OCF
		вращающаяся	RCR	GCR	YCR	BCR	WCR	OCR
		LED-стробоскоп	RCL	GCL	YCL	BCL	WCL	OCL
		стробоскоп-ксенон	RCX	GCX	YCX	BCX	WCX	OCX
		сигнал тел. звонка	RC-TEL	GC-TEL	YC-TEL	BC-TEL	WC-TEL	OC-TEL
Световое поле	Поле	функция/цвет	R красный	Gзеленый	Y желтый	B синий	W белый	Oоранжевый
		светящая	R	G	Y	B	W	O
		мигающая	RF	GF	YF	BF	WF	OF
		вращающаяся	RR	GR	YR	BR	WR	OR
		LED-стробоскоп	RSL	GSL	YSL	BSL	WSL	OSL
		стробоскоп-ксенон	RSX	GSX	YSX	BSX	WSX	OSX
Акустическое поле	Нижняя акустика	размер/функция	постоянный тон			прерывистый тон		
		1x малый	AS1			AP1		
		1x большой	AS2			AP2		
		4x большой	AS3			AP3		
		сирена	AA					
Установка		черенок 15	H15cm					
		черенок 30	H30cm					
		черенок 45	H45cm					
		на стену	HW					
		прямой крепеж	HD					
		иное	HX					
Питание	Напряжение	230V AC	230					
		24V AC/DC	24					
		12VAC/DC	12					

Общая высота:

8 Верхняя часть	480 мм
7 Модуль	450 мм
6 Модуль	390 мм
5 Модуль	330 мм
4 Модуль	270 мм
3 Модуль	210 мм
2 Модуль	150 мм
1 Модуль	90 мм
0 Основание	30 мм

При окончании сферой высота увеличится на 20 мм.

Схема отверстий для прямого монтажа:

Примечание:
Черенки **H15, 30, 45** и консоли **HW** поставляются при поверхностном исполнении черный комаксит. По заказу подгоним длину черенка, изменим поверхностное оформление черенка, напр.(синее хромирование - оцинковка).

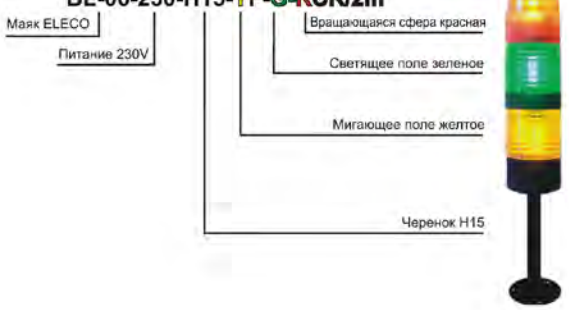
Маяки поставляем полностью смонтированные в соответствии с требованием, со стандартной длиной кабеля 1 м. По требованию поставим любую длину кабеля.

Примеры заказов:

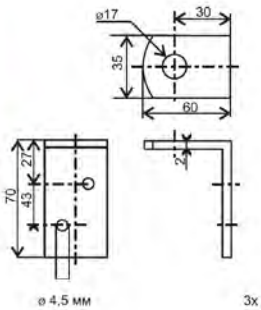
BL-06-230-H15-YF-G-RCR/L	маяк 230 V, черенок H15, желтый мигающий, зеленый светящий, красная сфера вращающаяся, длина кабеля
BL-06-24-HD-GCL/L	маяк 24 V, прямой крепеж, стробоскоп сфера зеленая, длина кабеля в метрах
BL-06-12-HW-R-OF-G/L	маяк 12 V, установка на стену, красный светящий, оранжевый мигающий, зеленый светящий, длина кабеля в метрах

Пример спецификация заказа:

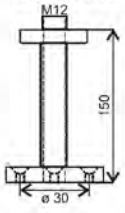
BL-06-230-H15-YF-G-RCR/2m



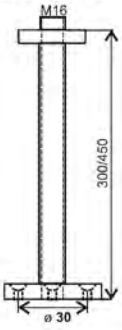
Консоль для установки на стену HW:



Черенок H15



Черенок H30,H45



3x отверстия ø4,5 мм - по 120°

3x отверстия ø4,5 мм - по 120°