

Серия PLD

Заменяет колонны серии PAE диаметром 25 мм

Компактная светодиодная сигнальная колонна диаметром 25 мм



Сигнальные колонны с компактным алюминиевым корпусом диаметром 25 мм идеально подходят для малоразмерного оборудования.

Особенности

- Специальные гибридные призматические плафоны Menics.
- Улучшенные световые характеристики: специальная конструкция, повышающая интенсивность освещения.
- Непосредственный монтаж с помощью одного монтажного отверстия.
- Стойкий к коррозии корпус из анодированного алюминия.
- Ударопрочные и теплостойкие плафоны из поликарбоната долговечны и хорошо пропускают свет
- Цвета плафонов: красный, желтый, зеленый, синий и прозрачный.
- *Длина корпуса: PLDS -60 мм, PLDM -100 мм, PLDL -200 мм.
- Монтаж только в помещении и в вертикальном положении.
- Изделие удовлетворяет требованиям ЕС и имеет знак соответствия.
- Изделие удовлетворяет требованиям директивы RoHS.

Технические характеристики

Размеры	Диаметр 25 мм
Варианты напряжения питания	12 В-/= 24 В-/=
Доступные режимы	Постоянное и мигающее свечение
Рабочая влажность	45-85% относительной влажности (без конденсации)
Температура окружающей среды	-15...+40°C (без замораживания)
Температура хранения	-40...+70°C (без замораживания)
Сопротивление изоляции	Мин. 100 МОм (500 В= по мегаомметру)
Виброустойчивость	Рабочие пределы: 1-55 Гц, амплитуда 0,75 мм
Цвет корпуса	Стойкий к коррозии из белого анодированного алюминия
Материалы	Корпус: алюминий Плафоны: поликарбонатная смола Крепежный болт: алюминий Стопорная гайка: сталь
Варианты монтажа	Непосредственный монтаж Посредством Г-образного кронштейна
Количество секций	Возможность совмещения от 1 до 5 модулей
Цвета модулей СИД	Красный, желтый, зеленый, синий и прозрачный
Сертификаты	CE, RoHS
Степень защиты	IP52
Рекомендуемы провод	1007 UL/22AWG

Требования к электропитанию

Код цвета СИД	R(красный)	Y(желтый)	G(зеленый)	B(синий)	C(прозрачный)	
СИД 12В	Цвет излучаемого света	Красный	Желтый	Зеленый	Синий	Прозрачный
	Номинальный ток (1секц)	30 мА	35 мА	35 мА	35 мА	35 мА
	Потребляемая мощность	0,36 Вт	0,42 Вт	0,42 Вт	0,42 Вт	0,42 Вт
СИД 24В	Цвет излучаемого света	Красный	Желтый	Зеленый	Синий	Прозрачный
	Номинальный ток (1секц)	25 мА	35 мА	30 мА	30 мА	30 мА
	Потребляемая мощность	0,60 Вт	0,84 Вт	0,72 Вт	0,72 Вт	0,72 Вт
Срок службы СИД*	30.000 часов (до снижения рабочей яркости до 50% от изначальной величины, при рабочей температуре 25°C)					
Частота мигания	Приблизительно 80 миганий в минуту					

*Примечание: Срок службы СИД зависит от рабочих условий и условий окружающей среды

Информация для заказа

PLD S F - 302 - RYG (W)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

1. Варианты корпуса

S	
M	
L	

2. Тип свечения

	Постоянное
F	Постоянное/мигающее

3. Количество секций

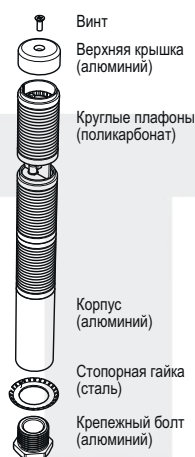
1	1 секция	4	4 секции
2	2 секции	5	5 секций
3	3 секции		

4. Источник питания

01	12 В-/=
02	24 В-/=

5. Цвета плафонов

R	Красный	B	Синий
Y	Желтый	C	Прозрачный
G	Зеленый		
(W)	Полностью прозрачный (дополнительно)		



Размеры <размеры указаны в мм>

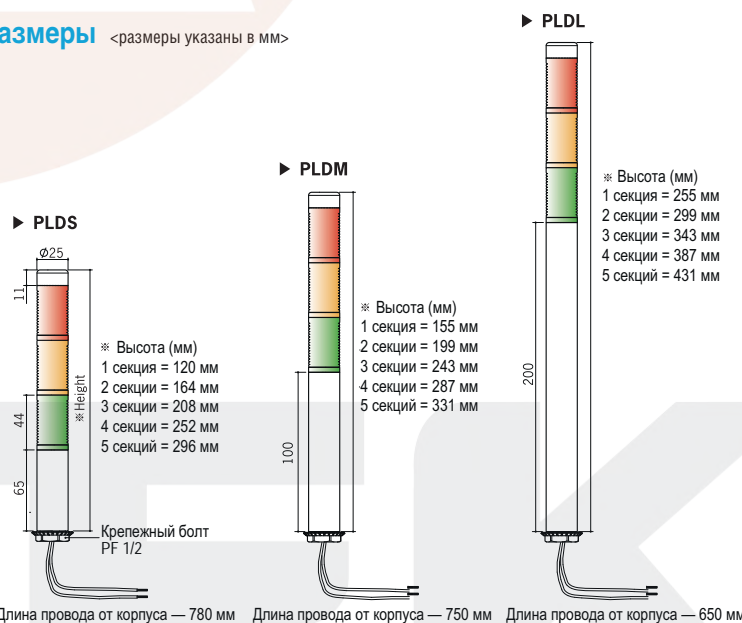
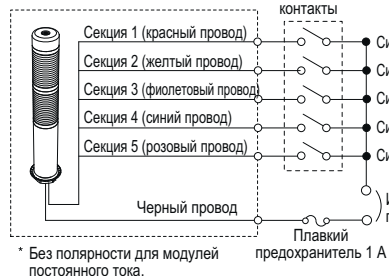


Схема подключения

Постоянное свечение



Постоянное и мигающее свечение

