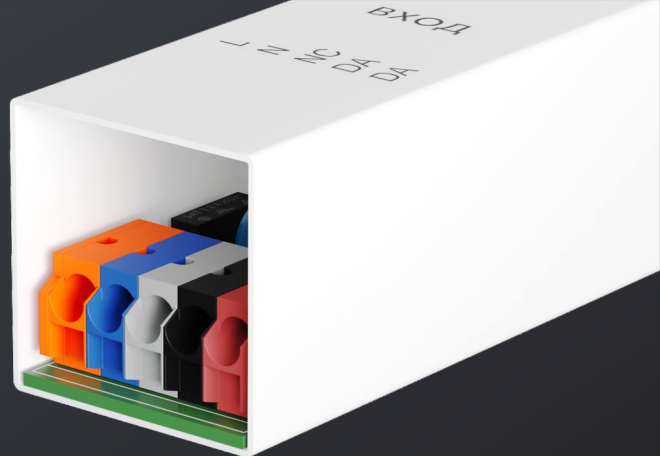


geniled

Техническое описание

Блок питания Geniled GL-HP100A480P30 DALI



Описание

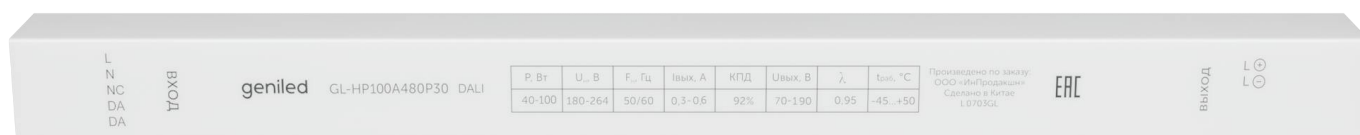
Блок питания (драйвер) Geniled GL-HP100A480P30 DALI предназначен для питания напряжением постоянного тока светодиодных модулей Geniled. Блок питания имеет один выходной канал, высокий КПД и компактные размеры. У блока есть возможность регулировки выходного тока от 300 до 600мА. Регулировка осуществляется подстроечным резистором (DIP-переключателем) блока питания.

Главной особенностью блока является возможность управления по протоколу DALI. Подключение линии управления осуществляется к клеммам «DA».

Стандартные функции:

- защита от перегрузки;
- защита от короткого замыкания;
- защита от перегрева.

ВНИМАНИЕ: необходимо выдерживать паузу между повторным включением блока не менее 3 секунд.



Внешний вид

Конструкция

Выполнен на текстолитовом основании. Защищен пластиковым корпусом. Для подключения питания и светодиодных модулей имеются разъемы.

Применение

Для создания светодиодных светильников.

Преимущества

- Высокий КПД — 92%.
- Высокий коэффициент мощности — 0,95%.
- Широкий диапазон входных напряжений — 180-264В.
- Компактные размеры.
- Низкий коэффициент пульсации.
- Гарантия 3 года.

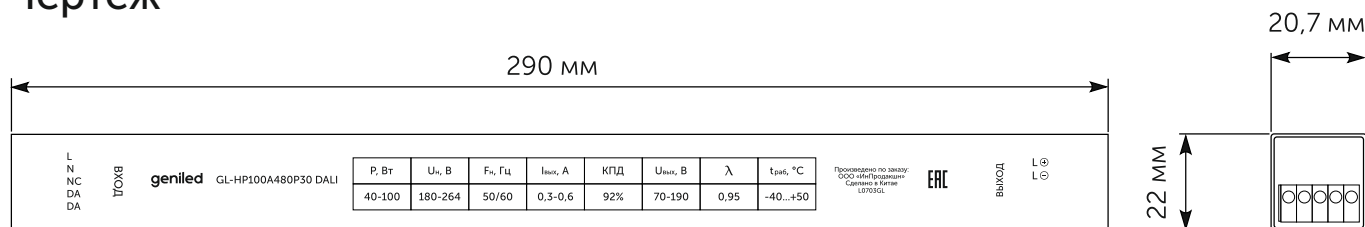
Ассортимент

Артикул	Наименование Блок питания Geniled	Выходное напряжение, В	Габаритные размеры без	Вес, грамм
09086	GL-HP100A480P30 DALI	70-190	290x22x20,7	140

Общие технические параметры

Параметр	Значение
Напряжение питания переменного тока, В	180-264
Частота питающей сети, Гц	50-60
Температура окружающей среды, °C	-40...+50
Выходной ток, mA	300-600 ±5
Коэффициент мощности	0,95
КПД, %	92
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP30
Пульсация светового потока при использовании светодиодных модулей Geniled	<2%
Гарантия	3 года

Чертеж



Выставление тока с помощью DIP-переключателей

Ток, mA	Положение переключателя		
	1	2	3
300	Выкл	Выкл	Выкл
350	Вкл	Выкл	Выкл
400	Выкл	Вкл	Выкл
450	Выкл	Выкл	Вкл
500	Вкл	Выкл	Вкл
550	Выкл	Вкл	Вкл
600	Вкл	Вкл	Вкл

