

## Источник тока LL-75W-700IP20 (75Вт, 700мА, PFC, EMC)

## Источник тока для светодиодов AC/DC, 75Вт, выходной ток 700мА. LL-75W-700IP20



Применяется для производства светодиодных светильников.

Оптимально подходят для использования в промышленных светильниках, режим эксплуатации - 40 ...+ 50  $^{\circ}$ C.

Имеет встроенный активный корректор мощности (PFC), гальваническую развязку, а так же фильтр ЭМС от электромагнитных помех сети.

Соответствует стандартам СТБ гармоникам сетевого тока.

Соответствует стандартам Таможенного союза по электромагнитной безопасности.

Пульсация светового потока не более ≤1%.

Ресурс работы – 50 000 часов.

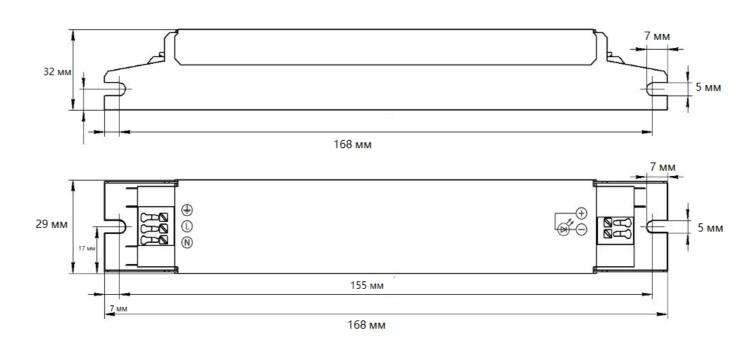
Входные характеристики:	
Входное напряжение	170277 B
Частота питающей сети	4763 Гц
Входной ток	0.38 A / ~240 B
КПД при полной нагрузке	≥ 0,88%
Коэффициент мощности	PF 0.95
Выходные характеристики:	
Диапазон выходного напряжения	70 140 V DC
Выходной ток	700 мА ±5 %
Пульсации выходного тока	<3 мА
Нестабильность выходного напряжения	±1 %
Номинальная мощность	75 Вт ±5%
Защита:	
Гальваническая изоляция.	



## Источник тока LL-75W-700IP20 (75Вт, 700мА, PFC, EMC)

Защита от короткого замыкания, восстанавливается автоматически.		
Защита от холостого хода, восстанавливается автоматически.		
Общие параметры:		
Материал корпуса	металл	
Степень защиты	IP20	
Рабочая температура	- 40+ 50 °C	
Температура хранения	- 60 + 85 °C	
Габаритные размеры ДхШхВ	168 х 29 х 32 мм	

## Габаритные размеры:



Конструкция светильника должна обеспечивать защиту драйвера от пыли, влаги и перегрева. Ответственность за правильный подбор блока питания и нагрузки, за установку драйвера в соответствии со спецификациями и техническими требованиями лежит на производителе светильников. Категорически нельзя выходить за рамки эксплуатационных режимов, обозначенных в документации на драйвер.

Заявленный срок службы и стабильная работа источника питания обеспечиваются только при условии эксплуатации с температурой в точке Тс не превышающей максимального допустимого значения.