

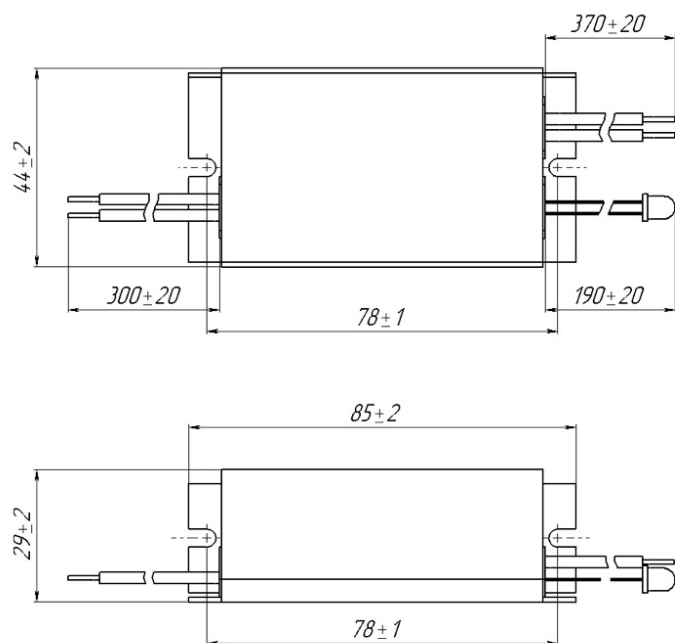


Технические характеристики  
устройства управления для ламп  
дуговых ультрафиолетовых  
(бактерицидных)  
**UVT УУ 220-1×16-21**  
серии STANDARD

**ООО «УФ ТЕХНОЛОГИИ»**  
431443, Республика Мордовия,  
г. Рузаевка, ул. Луговая, д. 2а  
телефон: +7 (834) 254-61-41  
e-mail: info@uv-technology.ru  
[www.uv-technology.ru](http://www.uv-technology.ru)

#### ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ

#### СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



*L* (черный) } – группа входов питающей сети  
*N* (белый) }  
  
желтый } – группа выходов на 1-й катод лампы  
желтый }  
красный } – группа выходов на 2-й катод лампы  
красный }  
  
(-) черный } – группа выходов на СИД  
(+) красный }

Масса не более 125 г  
Способ крепления: винт М4

#### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Напряжение питающей сети                    | 220±10% В             |
| Частота питающей сети                       | 50±10% Гц             |
| Количество одновременно подключаемых ламп   | 1                     |
| Номинальная мощность лампы                  | 16 Вт                 |
| Рабочий ток лампы                           | 380±20% мА            |
| Выходное напряжение УУ (не более)           | 250 <sup>+20%</sup> В |
| Потребляемая мощность с лампой (не более)   | 16 <sup>+20%</sup> Вт |
| Ток потребления с лампой (не более)         | 0,19 А                |
| Коэффициент мощности (не менее)             | 0,5                   |
| Система индикации работы лампы              | LED (5 В)             |
| Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой УУ | IP 64                 |
| Срок службы (не менее)                      | 12000 часов           |

Устройства управления соответствуют:

- по требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 61347-1
- по требованиям электромагнитной совместимости ГОСТ 30804.3.2, ГОСТ 30804.3.3, СТБ ЕН 55015, ГОСТ ИЕС 61547
- по общим требованиям ВДТФ.675852.001 ТУ