

## ПАСПОРТ

Аппарат пускорегулирующий 1К2000ДРИ-71Н-001УХЛ1, 1И2000ДРИ-71Н-001УХЛ1

### ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 1.1 Аппарат пускорегулирующий 1К2000ДРИ-71Н-001УХЛ1, 1И2000ДРИ-71Н-001УХЛ1 предназначен для обеспечения режима зажигания и стабилизации тока разрядных ламп высокого давления ДРИ 2000 при включении их в сеть переменного тока частоты 50 Гц с номинальным напряжением 380 В.
- 1.2 Аппарат предназначен для эксплуатации при температуре воздуха от + 40 до -60 С. Средне годовой относительной влажности 75% при 15 С в условиях умеренно – холодного климата.
- 1.3 Аппарат изготовлен \_\_\_\_\_.
- 1.4 Аппарат сертифицирован на соответствие требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60922 и ГОСТ Р 51318-99
- 1.5 Технические характеристики приведены в таблице.

Напряжение на дросселе, В	260
Рабочий ток, А (на лампе)	9.2
Ток, потребляемый из сети, А	5.8
Ток короткого замыкания по сети, А	8.5
Потери мощности, Вт	100
Коэффициент мощности, не менее	0.85
Вес , кг, не более	23.5

1.6 Класс защиты аппарата от поражения электрическим током – 1 по ГОСТ 12.2.007-75

1.7 Содержание меди в аппарате – 3.48 кг

### 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 В комплект поставки входит:

аппарат пускорегулирующий	1 шт.
упаковка аппарата	1 шт.
паспорт (на партию, согласно ТУ п .1.4.1)	1 шт.

2.2 Габаритные, установочные размеры и масса аппарата приведены на рис 1.

### 3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Срок службы аппарата 10 лет.

8.1 Аппарат предназначенный для эксплуатации на открытом воздухе установить в вертикальном положении (крышкой вверх), а для работы в производственных помещениях может устанавливаться в вертикальном и горизонтальном положениях. Установка аппарата производится на специальные лапки, приваренные к кожуху.

8.2 Для подключения аппарата к сети и лампе нужно:

- a) снять крышку, отвернув винты;
- б) пропустить кабели через ниппели и произвести монтаж согласно схемы, указанной на рис.2 или 3 (в зависимости от аппарата);
- в) установить крышку в первоначальное положение, завернув винты.

## 9 ПЕРЕЧЕНЬ ОСОБЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

9.1 Подключение аппарата должно производиться кабелем с наружным диаметром от 8 до 14 мм.

9.2 Длина кабеля, соединяющего аппарат с осветительным прибором, должна быть не более 20 м.

Длина кабеля может быть увеличена при условии что их ёмкость не превышает 20пФ.

9.3 При включении аппарата в сеть зажигание лампы должно наступить в течении минуты с момента подачи напряжения. Если лампа не загорелась, то следует проверить исправность элементов и электрических цепей всего устройства.

Повторное зажигание лампы производить не менее через 15 минут после её отключения.

## 10 ХРАНЕНИЕ

10.1 Упакованный аппарат должен хранится в закрытых и других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе, а именно при температуре от плюс 40 до минус 50 С и относительной влажности до 98% при 25 С.

10.2 Количество рядов складирования в высоту – пять

## 11 УТИЛИЗАЦИЯ

11.1 По истечении срока службы аппарат разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

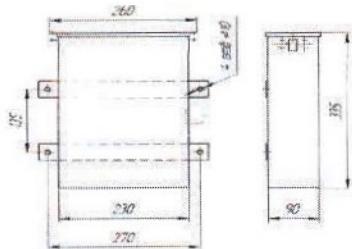


Рис.1

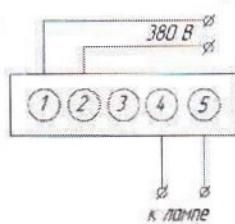


Рис.2

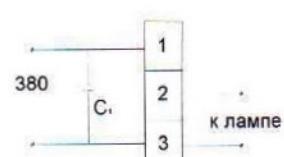


Рис.3