**СВЕТИЛЬНИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| **НТУ 01-60-201, … -209 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 02-60-201, … -209 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 11-60-201, … -209 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 12-60-201, … -209 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 01-60-251, … -259 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 02-60-251, … -259 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 11-60-251, … -259 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 12-60-251, … -259 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 01-100-301, … -309 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 02-100-301, … -309 УХЛ 1.1 IP 44** | **НТУ 11-100-301, … -309 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 12-100-301, … -309 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 01-100-351, … -359 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 02-100-351, … -359 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 11-100-351, … -359 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 12-100-351, … -359 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 01-150-401, … -409 УХЛ 1.1 IP 44****НТУ 02-150-401, … -409 УХЛ 1.1 IP 44** **НТУ 11-150-401, … -409 УХЛ 1.1 IP 44** **НТУ 12-150-401, … -409 УХЛ 1.1 IP 44** |

**ПАСПОРТ**

**ТУ РБ 300541279.006-2002**

Светильники серии НТУ 01-60, НТУ 02-60, НТУ 11-60, НТУ 12-60, НТУ 01-100, НТУ 02-100, НТУ 11-100, НТУ 12-100, НТУ 01-150, НТУ 02-150, НТУ 11-150, НТУ 12-150 предназначены для общего освещения улиц, парков, садов и других, находящихся вне помещений, общественных мест.

 В качестве источника света в светильниках применяются лампы накаливания с цоколем Е27 и мощностью 60Вт, 100 Вт и 150 Вт.

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение сети переменного тока - 220 В.

Частота питающей сети - 50Гц

Температура окружающего воздуха при эксплуатации от -45°С до +45°С

Класс защиты от поражения электрическим током - II.

Габаритные размеры, масса и мощность ламп указаны в таблице.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип светильника | Размеры в мм, не более | Масса в кг, не более | Мощность лампы накаливания Вт, не более |
| диаметр | высота |  |
| НТУ 01-60-201, … -209 | 200 | 200 | 0,35 | 60 |
| НТУ 02-60-201, … -209 |
| НТУ 11-60-201, … -209 |
| НТУ 12-60-201, … -209 |
| НТУ 01-60-251, … -259 | 250 | 250 | 0,42 |
| НТУ 02-60-251, … -259 |
| НТУ 11-60-251, … -259 |
| НТУ 12-60-251, … -259 |
| НТУ 01-100-301, … -309 | 300 | 300 | 0,5 | 100 |
| НТУ 02-100-301, … -309 |
| НТУ 11-100-301, … -309 |
| НТУ 12-100-301, … -309 |
| НТУ 01-100-351, … -359 | 350 | 350 | 0,75 |
| НТУ 02-100-351, … -359 |
| НТУ 11-100-351, … -359 |
| НТУ 12-100-351, … -359 |
| НТУ 01-150-401, … -409 | 400 | 400 | 0,85 | 150 |
| НТУ 02-150-401, … -409 |
| НТУ 11-150-401, … -409 |
| НТУ 12-150-401, … -409 |

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе - 1 шт.

Паспорт (на 25шт.) - 1 экз.

Опора ОП 01 - по запросу

 Примечание:- лампа накаливания в комплект поставки не входит.

3 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.

Снять рассеиватель светильника. Продеть питающие провода сети через отверстие в основании светильника. Подключить питающие провода сети к контактам патрона. Установить светильник на опоре. Закрепить светильник на опоре винтом М6х14 находящимся на основании светильника (при установке светильника $∅$200 мм на металлическую опору используется стопорный винт М6х12 и гайка М6, при установке на пластиковую опору используется саморез 4х20). Установить лампу в патрон светильника. Установить рассеиватель.

4 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

При замене лампы накаливания следует проверять состояние и прочность закрепления рассеивателя, состояние мест присоединения проводов.

Периодически производить чистку деталей светильника мягкой ветошью.

 5 ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Включать светильник в сеть только с напряжением 220 В. Подключение светильника, устранение неисправностей и чистку деталей светильника производить только при отключенной сети.

При обнаружении неисправности (повреждения) светильника необходимо обратиться к специалисту соответствующей квалификации. Устранение неисправности и техническое обслуживание должно производиться только специалистом соответствующей квалификации.

6 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ.

Транспортирование светильников осуществляется различными видами транспорта при температуре от +40° С до -50° С при условии защиты светильников от атмосферных осадков.

Хранить светильники в упаковке изготовителя в закрытых помещениях при температуре от +40° С до -50° С и относительной влажности 75%. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных веществ не допускается.