

**2023**

**ЛУПА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ЛИ-3-10× LED Элитест с подсветкой**

**ПАСПОРТ**

1. Назначение

Лупа измерительная ЛИ-3-10× LED Элитест с подсветкой предназначена для линейных измерений с десятикратным увеличением. Лупа соответствует требованиям ГОСТ 25706–83 и изготавливается в соответствии с   
ТУ 26.70.23-070-96651179-2017. Корпус лупы выполнен из прочного пластика, окуляр закрывается крышкой для защиты от повреждений при транспортировке и хранении.

1. Технические характеристики

Таблица 2.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| Диапазон линейных измерений, мм | 0 ÷20 |
| Длина шкалы линейных измерений, мм | 30 |
| Цена деления линейной шкалы, мм | 0,1 |
| Диапазон угловых измерений, град. | 0 ÷ 90 |
| Цена деления угловой шкалы, град. | 5 |
| Диапазон измерений радиусов, мм | 0 ÷ 10,0 |
| Цена деления радиусной шкалы, мм | 0, 5 |
| Диапазон контроля окружностей, мм | 0,1 – 3,0 |
| Диапазон контроля квадратов, мм | 0,3 – 2,5 |
| Увеличение | 10× |
| **Габаритные размеры лупы (с выдвинутым окуляром) (В × ⌀), мм, не более** | **66 × 47** |
| **Масса, кг, не более** | **0,2** |

1. Комплектность

Таблица 3.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Количество |
| 1 | Лупа измерительная ЛИ**-**3**-**10× LED Элитест с подсветкой | 1 |
| 2 | Крышка окуляра | 1 |
| 3 | Чехол | 1 |
| 4 | Кабель USB | 1 |
| 5 | Паспорт | 1 |

1. Условия эксплуатации

Таблица 4.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| Температура окружающего воздуха, °С | +1 ÷ +45 |
| Относительная влажность воздуха (при температуре 25 °С), %, не более | 80 |

1. Порядок работы

5.1 Очистить поверхности измеряемого изделия чистой тканью.

5.2 Снять крышку окуляра.

5.3 Поставить лупу на поверхность измеряемого изделия.

5.4 Произвести измерение.

5.5 По окончанию работы, протереть лупу сухой, чистой салфеткой и закрыть крышкой окуляр.

1. Метрологическое обеспечение измерений

Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.

1. Транспортирование и хранение

Хранение и транспортирование производится по ГОСТ 13762-86.

1. Свидетельство о приемке

Лупа измерительная ЛИ**-**3**-**10× LED Элитест с подсветкой №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ соответствует требованиям ГОСТ 25706-83 и изготавливается в соответствии с   
ТУ 26.70.23-070-96651179-2017.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию лупы измерительной ЛИ**-**3**-**10× LED Элитест с подсветкой, не ухудшающие эксплуатационные свойства и метрологические характеристики, без внесения изменений в настоящий паспорт.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  личная подпись  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МП  число, месяц, год | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  расшифровка подписи |

1. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие лупы измерительной ЛИ**-**3**-**10× LED Элитест с подсветкой требованиям ГОСТ 25706-83,   
ТУ 26.70.23-070-96651179-2017 при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки покупателю.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. Информация об изготовителе

ООО «Арион», ИНН 5260177584

адрес: 603093, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 134, литер А, помещение 3.

телефон / факс: 8 800 511-01-14, (831) 434-96-41.

e-mail: xrs@xrs.ru сайт: арион.рф