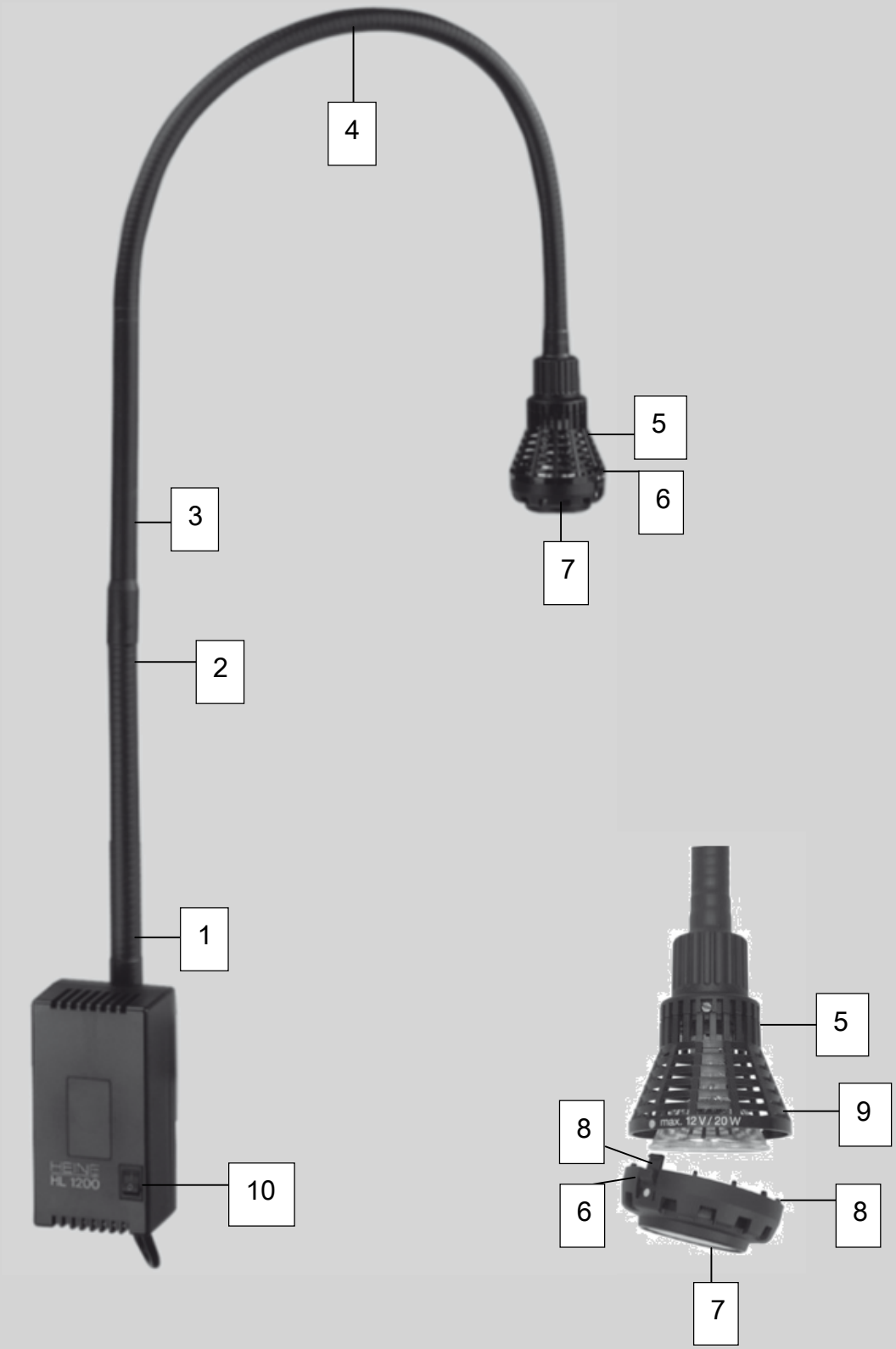
HEINE HL1200
Осветитель

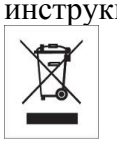


CE 93/42/EWG/CEE/EEC

HEINE HL 1200 Осветитель

Инструкции по применению

Перед использованием осветителя HEINE HL 1200, пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию и держите её под руками для обращения к ней по мере необходимости.



В соответствии с местными постановлениями данный продукт должен быть утилизирован в качестве отдельного электронного устройства.

Меры безопасности:

Внимание: Не использовать вблизи от жидкостей. При обслуживании используйте только идентичные запасные части.

Внимание: Взрывоопасно. Не используйте вблизи от огнеопасных анестезирующих веществ.

Работа с прибором должна проводиться только в помещении.

Правила использования: Галогенный осветитель HL 1200 предназначен для освещения в клиниках и кабинетах для обследования. Он может оставаться включенным в течение длительного периода.

Требования безопасности: Не вскрывайте корпус трансформатора. Любой ремонт, кроме замены лампы, должен проводиться квалифицированным персоналом. Использовать HL 1200 можно только, когда он полностью собран.

Сборка: При сборке HL 1200 держатель (1) должен быть установлен вертикально, не горизонтально или наклонно. (См. инструкцию по инсталляции). Убедитесь, что зажим закреплен надежно. Не закрывайте вентиляционную решетку в корпусе трансформатора.

Меры безопасности при использовании прибора: Вольтаж сети должен совпадать с вольтажом, указанным на идентификационной плате. Осветитель HL 1200 можно использовать, только с одетой на головку осветителя защитной крышкой (6). Головку иллюминатора нельзя закрывать фольгой или тканью. Осветитель нельзя использовать рядом с взрывоопасными веществами. Не светите пациенту прямо в глаза. Осветитель должен находиться на расстоянии не менее 20 см до объекта.

Сборка/ Инсталляция

Инструкция и материалы для инсталляции включены в упаковку. Подключите кабель к сети только после завершения сборки.

Руководство по использованию

Световод осветителя HL1200 состоит из двух гибких (2, 4) и одной неподвижной частей (3).

Подвижные части можно нагнуть в любом направлении на угол до 90° (2) или 180° (4). Не сгибайте их во избежание износа. Благодаря держателю (1) мобильность световода увеличивается на 180°. При позиционировании света держите прибор за гибкую подвижную часть перед головкой осветителя (5). Чтобы включить прибор, нажмите на выключатель (10).

Замена лампы

• Отсоедините кабель.

• Подождите, пока лампа остынет.

• Большим и указательным пальцами нажмите на две отметки (7) на крышке и передвиньте крышку (6) наружу и вниз.

• Возьмите лампу большим и указательным пальцами и достаньте ее из гнезда.

• При установке новой лампы убедитесь, что контактные штырьки не погнуты.

• Не прикасайтесь к защитной крышке.

• Что вернуть крышку на место, установите зажим (8) в маркированное отверстие (1) на головке осветителя и нажимайте на крышку (6), пока второй зажим (8) не встанет на место.

Примечание: Безопасная и надежная работа осветителя гарантируется только в случае, если используются фирменные лампочки HEINE.

Замена предохранителя

Отсоедините вилку кабеля! Предохранители располагаются в отделении для предохранителей. Используйте только предохранители, указанные в технических спецификациях.

Очистка

Отсоедините вилку кабеля! Подождите, пока прибор не остынет. Для очистки HL1200 используйте мягкую ткань, смоченную в мыльной воде или любом неагрессивном растворе.

Технические спецификации

	Вольтаж	**Предохранитель**
Входные параметры	115 В~/ 60Гц	2 x 400 mA slow
(см. идентификационную плату)	240В/50/60 Гц	2 x 200 mA slow
Потребление энергии:	40 VA	
Выходные параметры:	12 В/ 20 Вт	
Лампы:	12 В / 20 Вт отражающая лампа холодного света	
Угол луча света:	10°	
Срок службы лампы:	ок. 4000 часов	
Температура:	ок. 3200 K	
Использование:	непрерывное (температура окруж. среды до +40 °C)	
Классификация:	Тип B	
Вес с настенным креплением:	2.4 кг	
Вес зажима:	0.2 кг	
Вес мобильного стенда:	3.2 кг	
Длина гибкой части:	114 см	
Международная защита:	IP 20	
Оборудование:	Класс I	

Применимые стандарты: UL 2601-1
EN 60 601-1

Основные условия гарантии

Вместо определенного законодательством гарантийного срока в 2 года, HEINE предоставляет гарантию на 5 лет с даты поставки товара с завода, на все свое оборудование (за исключением расходных материалов, например, лампочек, одноразовых изделий и аккумуляторов).

Мы гарантируем исправную работу инструмента при условии соблюдения правил, установленных производителем в руководстве по эксплуатации. При обнаружении неисправностей и поломок, возникших в результате фабричного брака в течение гарантийного периода, установленного законодательством и предприятием-изготовителем, изделие подлежат бесплатному ремонту. В случае предъявления претензии в течение гарантийного периода, установленного законодательством, покупатель должен представить доказательство того, что брак присутствовал в момент доставки товара. Гарантия, установленная законодательством и предприятием-изготовителем, не распространяется на повреждения, возникшие в результате закономерного износа, неправильной эксплуатации, использования деталей или запасных частей не торговой марки "HEINE" (в частности, лампочек, разработанных специально для "HEINE" по следующим критериям: изменение цвета в зависимости от температуры, долговечность, безопасность, качество оптики и работы). Кроме того, гарантия не распространяется на приборы, ремонт или модификация которых были выполнены лицами, не имеющими лицензии "HEINE". Гарантийный ремонт не будет производиться также в случае нарушения клиентом правил эксплуатации. Все последующие претензии, в частности по устранению неисправностей деталей, не связанных напрямую с "HEINE", не рассматриваются. По вопросам ремонта просьба обращаться к поставщику, который вернёт нам изделие или направит их нашему уполномоченному представителю.

ООО "МЕДТЕХНИКА-СТОЛИЦА"

http://heine-med.ru/
info@heine-med.ru
127 238, г. Москва, Дмитровское ш. 85
Телефоны: (495) 902-59-26 многокан., факс, (495) 518-55-99

На нашем сайте Вы можете выбрать медицинские инструменты марки HEINE, которые будут оптимальным образом отвечать поставленной задаче и Вы можете быть уверены в их высоком качестве и надежности.

Если Вы хотите приобрести диагностические инструменты, произведеные специалистами компании HEINE (Германия) - позвоните нам, и мы ответим на все интересующие вопросы, подберем вместе с Вами нужную комплектацию!