



EAC

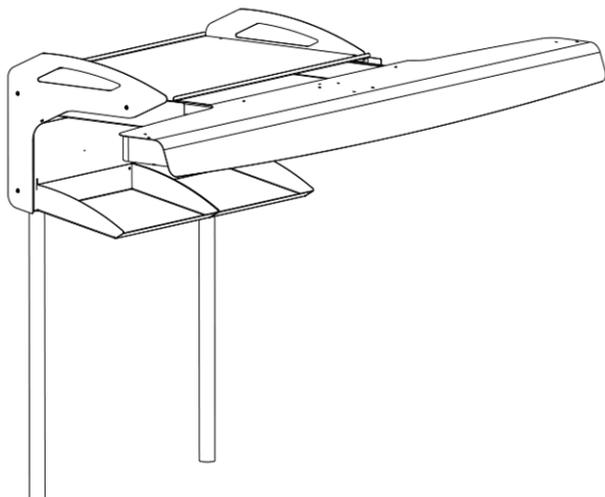


# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ серия ЛЮКС

1.0 МАСТЕР НЬЮ

Руководство по эксплуатации  
АВЕ 630.000.000 РЭ

Сертификат соответствия  
№ ЕАЭС RU C-RU.HB93.B.01911/22 от 10.08.2022



## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

**1.1** Настоящий документ действителен для Светильника светодиодного серия ЛЮКС, 1.0 МАСТЕР НЬЮ (далее – ЛЮКС), АВЕ 27.40.39-050-52331864-2022 ТУ.

ЛЮКС предназначен для освещения рабочего места при технических лабораторных и паяльно-монтажных работах, наладке и ремонте оборудования.

### 1.2 Особенности

- многофункциональный светодиодный светильник для общего освещения рабочего места зубного техника;
- адаптирован для столов СЗТ МАСТЕР, особо эффективен при работе с выдвижными столешницами ВМУ 3.3 БАЗИС М, ВМУ 3.0 НЬЮ ПЛЮС;
- возможность изменения интенсивности и направления освещения за счет перемещения плафона в горизонтальной плоскости вперед/назад с перемещением выдвижного ящика;
- светодиодная лампа с цоколем 2G11 мощностью 30 Вт, нейтральный белый цвет;
- развитая система хранения: два лотка, выдвижной ящик, полка над ящиком, магниты под основанием для крепления инструментов, возможность навешивания по бокам на раму через декоративные накладные принадлежности КОМПЛЕКТ 4.0 КОРЗИНА и ДЕРЖАТЕЛЬ 2.0 КОРЗИНА — используются два отверстия по вертикали с шагом 50 мм;
- установка на горизонтальную поверхность, столешницы с использованием СТРУБЦИНА 2.0 с держателем инструмента, поставка по дополнительной заявке.

## 2 ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1 Условия эксплуатации

- окружающая температура ..... 10-35°C
- влажность при 25°C, не более ..... 80%

### 2.2 Основные технические характеристики

- электропитание ..... ~220 В 50 Гц
- максимальная потребляемая мощность, не более ..... 74 ВА
- освещенность рабочей зоны, до ..... 5000 лк
- цветовая температура ..... 5000 К
- габариты, не более ..... 1155×510-760×705 мм
- масса, не более ..... 12,0 кг
- толщина столешницы, при использовании СТРУБЦИНА 2.0 ..... до 39 мм

### 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

1 – Плафон – 1 шт, установлено:  
лампа светодиодная ЛС 1.0 ЛЕД – 2 шт

2 – Рама светильника\* – 1 шт

3 – Ящик выдвижной\* – 1 шт

4 – Крышка верхняя\* – 1 шт

5 – Стенка задняя\*\* – 1 шт

6 – Крышка задняя\*\* – 1 шт

7 – Стойка-труба (Ø= 25 мм L~ 600 мм) – 2 шт

8 – ЛОТОК 1.0 МАСТЕР – 2 шт

9 – Скоба для стойки – 4 шт

10 – Накладка боковая - 2 шт

11 – Уголок декоративный – 1 шт

Стяжка – 4 шт

Крепеж установлен по месту

Руководство по эксплуатации АВЕ 630.000.000 РЭ

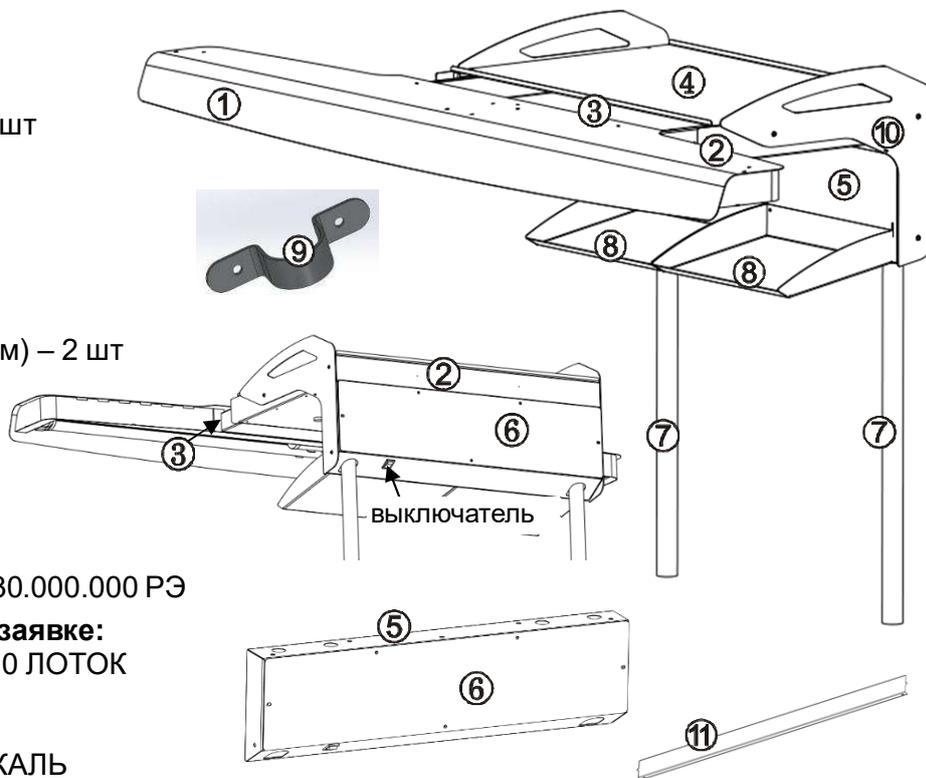
☒ **Поставка по дополнительной заявке:**

☒ - Держатель лотков КОМПЛЕКТ 4.0 ЛОТОК

☒ - КОМПЛЕКТ 4.0 КОРЗИНА

☒ - ДЕРЖАТЕЛЬ 2.0 КОРЗИНА

☒ - ДЕРЖАТЕЛЬ 1.0 ТРУБА ВЕРТИКАЛЬ



\*/\*\* - соединены

### 4 ПОРЯДОК СБОРКИ

**4.1** Распаковать. При выявлении нарушений тары, внешнего вида и комплектности зафиксировать их и обратиться к Поставщику.

Выдержать при комнатной температуре 4 часа, если находился в холоде.

#### ВНИМАНИЕ!

Не допускать переломов, зажимов и других повреждений сетевого шнура при сборке.

Выполнение работ по электромонтажу - электротехническим (электротехнологическим) персоналом, имеющим III группу электробезопасности по ПОТР М-016-2001 (РД 153-34.0-03.150-00).

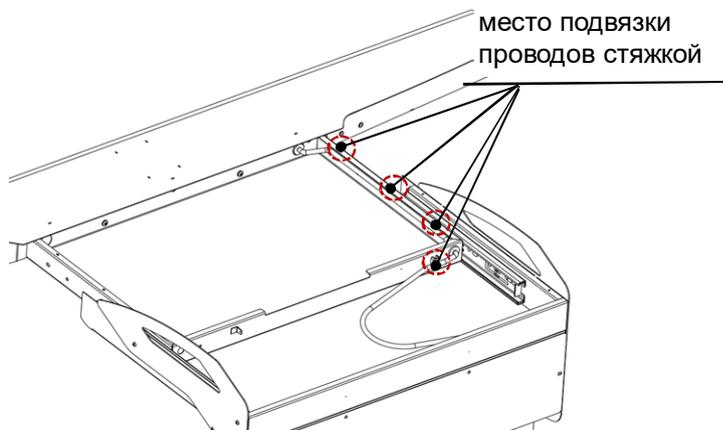
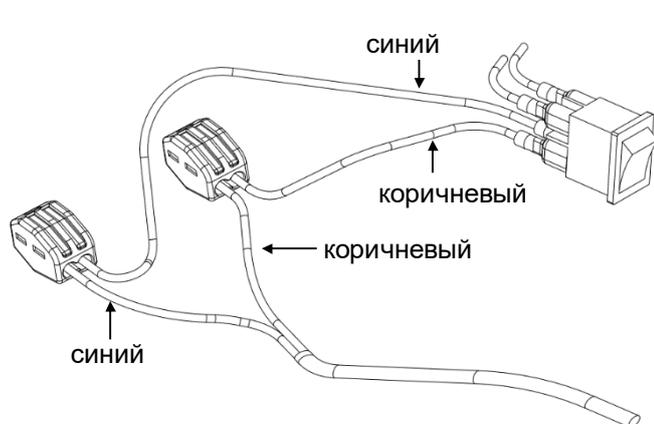
#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

**4.2** Снять крышку (6) с задней стенки (5), крепится на 5 саморезов, верхнюю крышку (4) с рамы (2) – крепится на 4 самореза. Соединить стенку заднюю и раму винтами М4х8, установленными по месту. Установить стойки (7) на заднюю стенку (5), зафиксировав скобами.

**4.3** Установить и закрепить плафон (1) к ящику (3), произвести монтаж проводов.

**Подсоединение проводов к колодкам WAGO:**

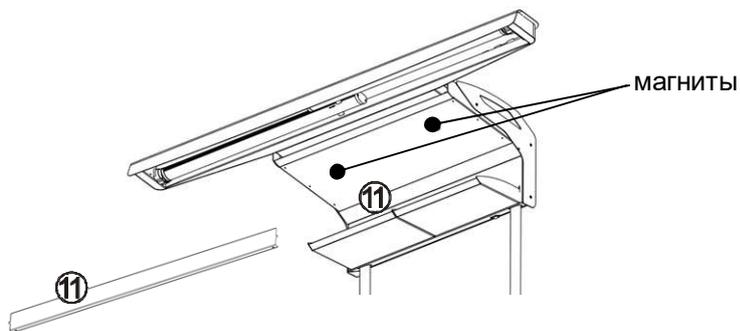
**Подвязка проводов:**



Несколькими выдвиганиями плафона с ящиком (3) – проверить наличие требуемого запаса сетевого шнура и отсутствие возможности его повреждения. При выявлении – исправить.

Изготовитель вправе вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие потребительские свойства изделия. Допускается разнотон в разных партиях изделий, что не является дефектом.

4.4 Установить и закрепить крышку (4), крышку (6), одну боковую накладку (10). Установить уголок (11), зажать второй боковой накладкой (10). Установить лотки ЛОТОК 1.0 МАСТЕР (8) в пазы рамы.



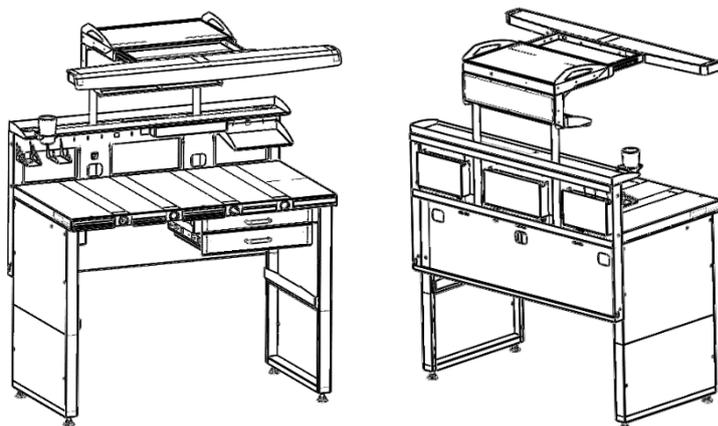
4.5 На верхней полке СЗТ(СУЛ) удалить заглушки (при наличии). Опустить стойки (7) в открывшиеся отверстия, **не заземляя сетевой шнур**.

4.6 Выставить нужное положение ЛЮКС по высоте и затянуть винты скоб (9) на задней стенке СЗТ. Максимальная высота – при совмещении нижних краев стойки и нижней скобы СЗТ.

## 5 РАБОТА

Подключить сетевую вилку ЛЮКС к источнику электропитания.

Отключать сетевую вилку ЛЮКС от источника электропитания при длительных перерывах. При открытии и закрытии ящика (3) в конце хода может потребоваться небольшое усилие.

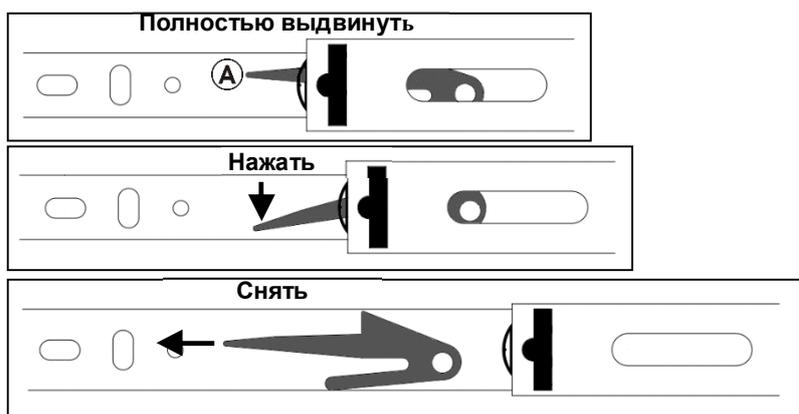


Пример установки ЛЮКС на СЗТ 4.3 МАСТЕР

При необходимости достать ящик (3) полностью выдвинуть его и снять с направляющих. При снятии – не допускать рывки и перекосы.

**Не допускать существенного натяжения сетевого шнура.**

После установить ящик в направляющие. Удерживая на весу ящик, завести правую и левую части направляющих в ответные, предварительно вытянув их вперед. В начале движения в направляющих защелкнутся два пластиковых фиксатора (А). Затем с одновременным надавливанием на края фиксатора вкатить ящик по направляющим до конца.



## ВНИМАНИЕ!

При выдвигании ящика до упора в конце хода срабатывает защита от самопроизвольного выкатывания – движение требует небольшого дополнительного усилия.

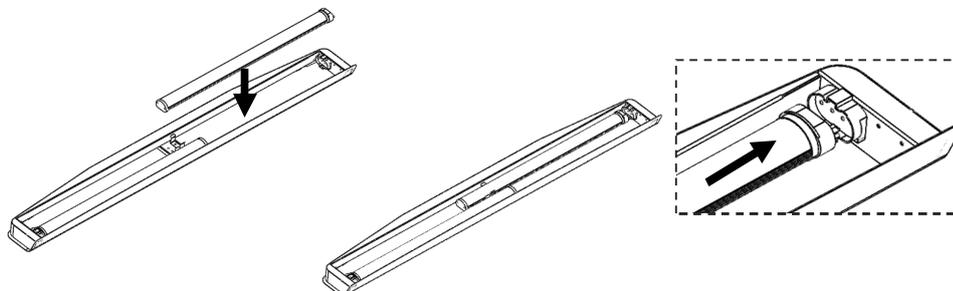
При задвигании полностью выдвинутого ящика снятие его с упоров также требует незначительного дополнительного усилия.

В конце задвигания ящика не нужно его толкать.

## 6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техобслуживание проводить после отключения ЛЮКС от сети.

Замена ламп:



## 7 УТИЛИЗАЦИЯ

В составе ЛЮКС не содержится драгметаллов и опасных веществ. Специальных мер по утилизации (уничтожению) ЛЮКС не требуется.

## 8 ГАРАНТИИ

Гарантийный срок – 24 месяца с даты продажи или, если она не указана, то с даты выпуска предприятием-изготовителем. Гарантийный срок на источник света (светодиоды) - 6 месяцев.

Средний срок службы - 5 лет. По истечении срока службы Изготовитель не несет ответственность за обеспечение возможности использования ЛЮКС по назначению, включая его безопасность. Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности.

Претензии на гарантию не принимаются при наличии механических повреждений или не санкционированного Изготовителем доступа в конструкцию.

**ООО "ВЕГА-ПРО"**

[www.averon.ru](http://www.averon.ru)

Юр. адрес: 620146, Свердловская обл., г.о. город Екатеринбург,  
Екатеринбург, Фурманова 127, пом. 1,  
тел.: +7 343 311 11 21

[feedback@averon.ru](mailto:feedback@averon.ru)

Адрес производства: 620902, РФ, Свердловская область,  
город Екатеринбург, г.о. Екатеринбург, ул. Николы Тесла, стр. 4  
бесплатный звонок по РФ:

8 800 700 12 20

Сервис-центр: бесплатный звонок по РФ

8 800 700 11 02

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие требованиям действующей технической документации.

Исправления не допускаются

<b>ЛЮКС 1.0 МАСТЕР НЬЮ</b>	
Заводской номер	
Контролер ООО «ВЕГА-ПРО»	
Дата выпуска _____	Упаковщик _____
Дата продажи _____	Продавец _____

Если поле даты продажи не заполнено или исправлено, то гарантия исчисляется с даты выпуска.