



УФ ЛАМПЫ | УФ ОБОРУДОВАНИЕ

Алгоритм подбора конвейерных облучателей

Компания UVL имеет большой опыт разработки и поставки стандартных и индивидуальных решений для обеззараживания продуктов и упаковки на конвейерных линиях пищевых производств.

Для начала работы необходимо определиться, по какому сценарию вам предпочтительнее работать.

СЦЕНАРИЙ 1

Подбор и поставка стандартных конвейерных облучателей.

В рамках данного сценария мы подбираем и поставляем вам один из стандартных вариантов конвейерных облучателей, который вы самостоятельно интегрируете на своей линии.

В состав стандартного комплекта входит:

- корпус из нержавеющей стали;
- УФ лампа(ы) (антиосколочное исполнение по запросу);
- ЭПРА и провод от лампы;
- шкаф питания (по запросу).

Ультрафиолетовые облучатели для конвейерных линий

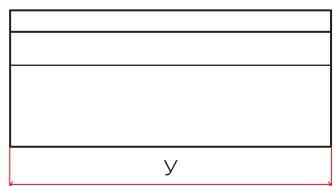
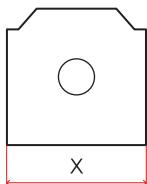


Рисунок 1.
УФ облучатель на 1 лампу

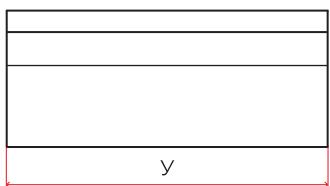
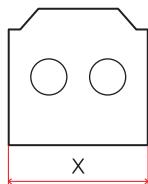


Рисунок 2.
УФ облучатель на 2 лампы

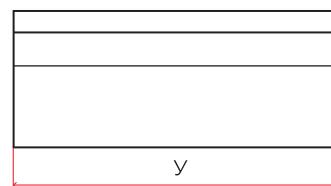
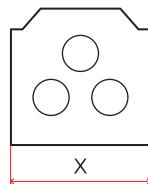


Рисунок 3.
УФ облучатель на 3 лампы

Таблица 1

Модель	Мощность, Вт	Рисунок	Ширина X, мм	Длина Y, мм	Наличие
ВОЗУФ 410x1	85	Рисунок 1	120	410	Наличие
ВОЗУФ 810x1	172	Рисунок 1	120	810	Наличие
ВОЗУФ 1520x1	320	Рисунок 1	120	1520	Под заказ
ВОЗУФ 410x2	170	Рисунок 2	270	410	Под заказ
ВОЗУФ 810x2	344	Рисунок 2	270	810	Под заказ
ВОЗУФ 1520x2	640	Рисунок 2	270	1520	Под заказ
ВОЗУФ 410x3	255	Рисунок 3	360	410	Под заказ
ВОЗУФ 810x3	516	Рисунок 3	360	810	Под заказ
ВОЗУФ 1520x3	960	Рисунок 3	360	1520	Под заказ

Если на линии планируется обеззараживание в двух местах (к примеру, для обработки бутылок и крышек), значит, требуется приобретение двух комплектов.



В рамках работы по данному сценарию выезд нашего специалиста не предусмотрен, подбор осуществляется в удалённом формате, исходя из представленных Вами данных.

СЦЕНАРИЙ 2

Разработка индивидуального корпуса обеззараживателя и подбор нестандартных ламп.

Данный сценарий необходим, если для стандартных моделей обеззараживателей недостаточно места на конвейерной линии или их мощность недостаточна.

В рамках данного сценария мы:

1. предварительно разрабатываем решение;
2. заключаем договор;
3. разрабатываем чертежи;
4. после согласования чертежей изготавливаем обеззараживатель.

В состав стандартного комплекта входит:

- корпус из нержавеющей стали;
- УФ лампа(ы) (антиосколочное исполнение по запросу);
- ЭПРА и провод от лампы;
- шкаф питания (по запросу).

Данный сценарий необходим, если для стандартных моделей обеззараживателей недостаточно места на конвейерной линии или их мощность недостаточна.

**Стоимость нестандартного комплекта варьируется
от 300 000 до 500 000 рублей.**



В рамках работы по данному сценарию выезд нашего специалиста не предусмотрен, подбор осуществляется в удалённом формате, исходя из представленных вами данных.

СЦЕНАРИЙ 3

Разработка индивидуального решения и его монтажа на линии заказчика.

В рамках данного сценария мы:

1. предварительно разрабатываем решение;
2. заключаем договор;
3. разрабатываем чертежи;
4. после согласования чертежей изготавливаем обеззараживатель;
5. в согласованное время выполняем его монтаж на объекте.

**Стоимость разработки и монтажа нестандартного комплекта варьируется
от 1 500 000 до 2 500 000 рублей без учёта транспортных и командировочных
расходов к удалённым от нас объектам.**



В рамках работы по данному сценарию выезд нашего специалиста выполняется после заключения договора.

После выбора сценария работы для определения необходимой мощности УФ излучения вам необходимо направить нам следующую информацию:

- общее подробное видео конвейерной линии, где необходима установка обеззараживателя;
- цели обеззараживания;
- более подробное видео доступного места для установки обеззараживателя (рекомендуется выбирать место, ближайшее к месту герметичной упаковки продукции, чтобы снизить вероятность повторного заражения поверхности);
- информацию о форме и размерах обеззараживаемых объектов;
- скорость работы линии.

Пример реализации проекта по обеззараживанию на конвейерной линии:
<https://youtu.be/bcuGCyvY2hc?feature=shared>

Для более подробной информации или оформления заявки свяжитесь с вашим менеджером.

Телефон: +7 495-755-12-37

E-mail: info@uvl.ru