

Серия CLT



Серия CLT разработана для использования в станках и обрабатывающей промышленности.

Защита от воздействий окружающей среды в данной серии достигла IP66G и IP67G, что защищает лампу от проникновения масла.

Лампы серии CLT не только прекрасно защищены внутри, но и выполнены из материалов, рассчитанных на долгий срок службы (корпус лампы выполнен из алюминия, используется закаленное стекло).

Новинка

Маслонепроницаемый тип
Лампы серии CLT



Класс защиты



- IP6X = Класс защиты от проникновения пыли
- IPX7 = Класс защиты от полного погружения в воду

- IPX6 = Класс защиты от сильной струи воды
- IPXXG = Класс защиты от попадания масла

Полная защита от проникновения масла

(IP66G/IP67G)



- IP6X: Проводилось тестирование в разряженной, запыленной камере в течении 8 часов.
- IPX6: Проводилось тестирование под сильной струей воды диаметром 12,5мм, с расходом 100 литров в минуту, на расстоянии 2,5 –3 метров от фронтальной части лампы.
- IPX7: Проводилось тестирование на полное погружение в воду на глубину в 1 метр в течении 30 минут.
- IPXXG: Проводилось тестирование на попадание масла. В течение 48 часов на лампу сверху капало масло 0,5 литров в час.

Естественное освещение

Яркость 500 люкс/ 500мм близка к цветому диапазону в солнечный день (6,500K).



Улучшенная теплопроводность

Фаски на задней стороне лампы для улучшения отвода тепла от лампы.

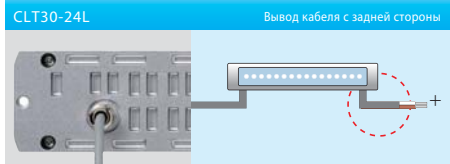
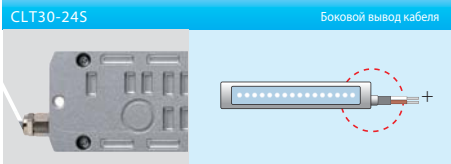


Задняя сторона лампы (CLT30-24T)

- Нет нежелательного мерцания, стробоскопических эффектов, нет высокочастотных помех от частотных преобразователей, которые могли бы вызвать неправильное освещение объектов и усталость глаз.
- Широкий диапазон рабочих температур -30°C до +60°C.
- Использование в полупроводниковой промышленности возможно, т.к. нет инфракрасного и ультрафиолетового излучений.
- **CE** Продукция изготовлена в соответствии с европейскими стандартами.

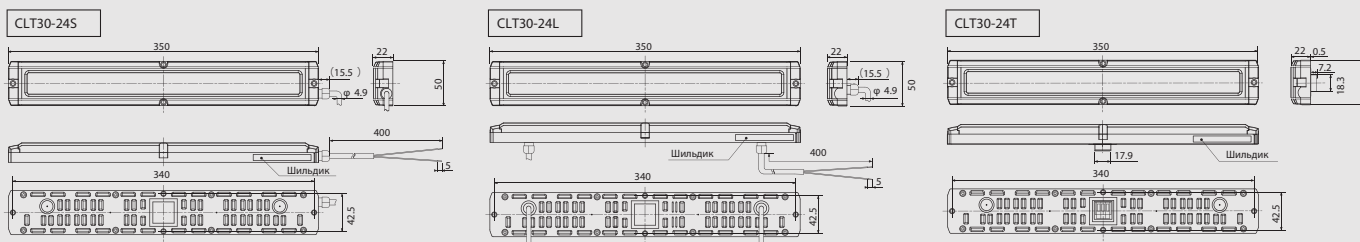


Кабель питания



Модель	Цвет светодиода	Питание	Потребляемый ток	Потребляемая мощность	Источник света	Люминесцентная интенсивность (50см от оптического центра)	Материал	Диапазон рабочих температур	Установка	Класс защиты	Виброустойчивость	Вес
CLT30-24S	-CD: дневной свет	24В= +/- 10%	416 мА ± 40 мА	10Вт	16 светодиодов высокой интенсивности	500 люкс и выше	Корпус – алюминий Фронтальная часть – закаленное стекло.	- 30°C – +60°C (при влажности 90% или меньше)	Внутри помещений	IP66G/IP67G – защита от струй воды, защита от масла	19.6 м/с ²	625 г
CLT30-24L												640 г
CLT30-24T												610 г

Габаритные размеры (мм)



Информация для заказа

30: 300мм

Модель

CLT30-24S-CD

Цвет светодиода
CD: дневной свет

Кабель питания:

S: боковой вывод кабеля
L: вывод с задней стороны
T: через клеммы

Питание

24: 24В =