



ЕСАУЛ



**ТЕХНОЛОГИИ
СВЕТА**

ЕСАУЛ

ДСП 35-50 740/750 Д

Пылевлагозащищённый светильник общепромышленного назначения с высокими эксплуатационными характеристиками. Лёгкий экструзионный корпус из алюминия.

ДСП

CR172+

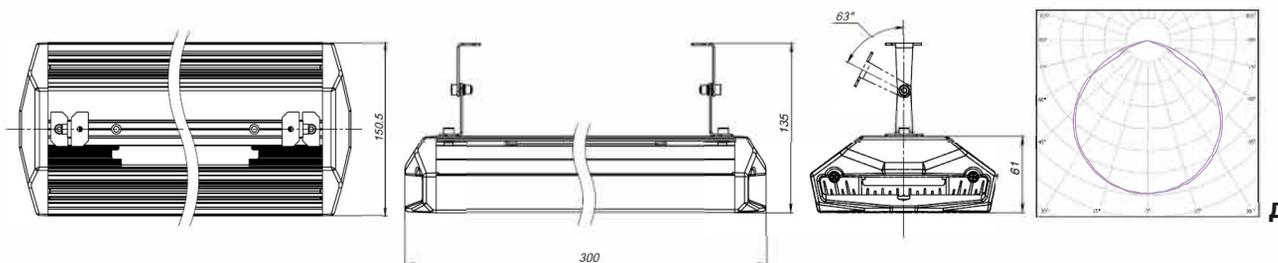
4000К

5000К

IP66

IP67

-40°C
+50°C



| Артикул | Номенклатура | Мощность, Вт | Световой поток, лм | Световая эффективность, лм/Вт | Цветовая температура, К | Срок гарантии |
|-------------|--------------------|--------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------|
| УТ000026105 | ЕСАУЛ ДСП 35 740 Д | 33,4 | 4 741 | 141,9 | 4 000 | 36 мес. |
| УТ000026106 | ЕСАУЛ ДСП 35 750 Д | 33,4 | 4 741 | 141,9 | 5 000 | |
| УТ000020654 | ЕСАУЛ ДСП 50 740 Д | 49,9 | 6 928 | 137,8 | 4 000 | |
| УТ000020655 | ЕСАУЛ ДСП 50 750 Д | 49,9 | 6 928 | 137,8 | 5 000 | |

Конструкция

Корпус из алюминия изготовлен методом экструзии. Оптическая часть – прозрачный рассеиватель из поликарбоната.

Монтаж

На поверхность и подвес за счёт комплектации универсальным креплением – поворотным кронштейном и кольцом.

Модификации

- К1 - П-образная лира
- К2- Поворотная скоба (угол поворота 200°)
- К3- Подвесной
- К4- Кронштейн тросовый.

Дополнительные опции

- Цветовая температура 3000-5700 К
- Драйвер с опцией диммирования

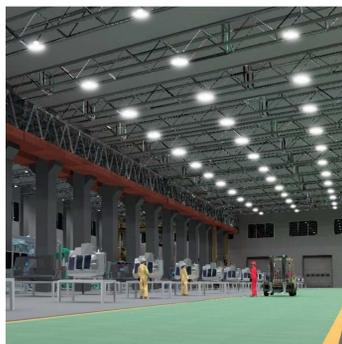
КСС

Д - косинусная

Область применения

Общее и местное освещение промышленных помещений и складов.

Сферы применения



Выполненные проекты



Расшифровка маркировки



Светотехнические характеристики

| | |
|--|---------|
| Индекс цветопередачи CRI | 72 |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %: | < 1 |
| Ресурс светодиодов, ч | 100 000 |
| Бренд светодиода | Osram |

Электрические характеристики

| | |
|--|----------------|
| Время включения светильника, с | 1,5 |
| Диммирование | Нет |
| Напряжение питания, В | 176В - 264В AC |
| Частота, Гц | 47-63 |
| Коэффициент мощности ИП, cos φ | ~ 0,95 |
| Грозозащита | Нет |
| Защита от холостого хода | Есть |
| Защита от короткого замыкания | Есть |
| Термозащита | Нет |
| Защита от 380, В | Да |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии | 4 кВ (L-N) |
| Гальваническая изоляция | Да |
| Пробивное напряжение, кВ AC | > 1,5 кВ AC |
| Сопrotивление изоляции, МОм | > 200 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Предельный диапазон напряжения питания | 158В - 290В AC |

Эксплуатационные характеристики

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Материал корпуса | Анодированный алюминий |
| Рассеиватель | Оптический поликарбонат |
| Способ крепления светильника | Универсальное (кронштейн/кольцо) |
| Степень защиты светильника, IP | 66/67 |
| Температура эксплуатации, °С | от -40° до +50° |
| Вид климатического исполнения | У2 |
| Гарантия, мес | 36 |

Масса-габаритные характеристики

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Габариты светильника ДхШхВ, мм | 300x150,5x61 |
| Масса нетто, кг | 1,5 |
| Габариты коробки ДхШхВ, мм | 310x160x140 |
| Масса брутто, кг | 1,8 |



K1 - П-образная лира

K2- Проекторная скоба

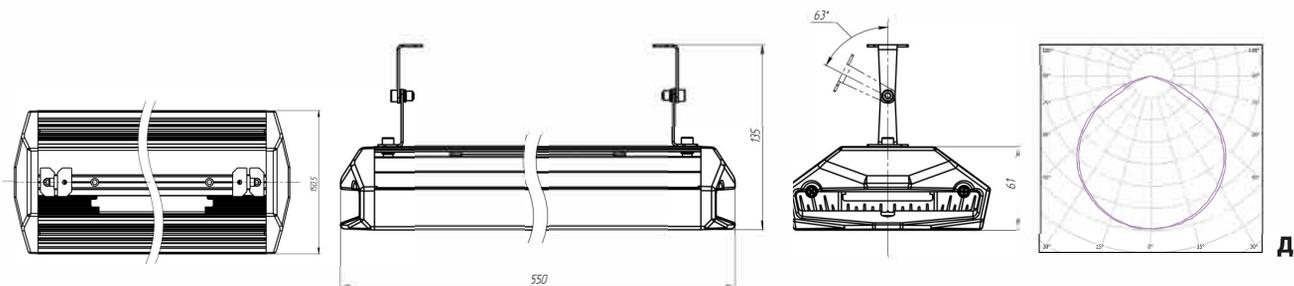
K3 - На трубу

K4 - Горизонтальный трос

ЕСАУЛ

ДСП 70-100 740/750 Д

Пылевлагозащищённый светильник общепромышленного назначения с высокими эксплуатационными характеристиками. Лёгкий экструзионный корпус из алюминия.



| Артикул | Номенклатура | Мощность, Вт | Световой поток, лм | Световая эффективность, лм/Вт | Цветовая температура, К | Срок гарантии |
|-------------|---------------------|--------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------|
| УТ000026103 | ЕСАУЛ ДСП 70 740 Д | 65,3 | 9 483 | 145,2 | 4 000 | 36 мес. |
| УТ000026104 | ЕСАУЛ ДСП 70 750 Д | 65,3 | 9 483 | 145,2 | 5 000 | |
| УТ000020656 | ЕСАУЛ ДСП 100 740 Д | 99,5 | 13 856 | 138,6 | 4 000 | |
| УТ000020657 | ЕСАУЛ ДСП 100 750 Д | 99,5 | 13 856 | 138,6 | 5 000 | |

Конструкция
Корпус из алюминия изготовлен методом экструзии. Оптическая часть – прозрачный рассеиватель из поликарбоната.

Монтаж
На поверхность и подвес за счёт комплектации универсальным креплением – поворотным кронштейном и кольцом.

Модификации

- К1 - П-образная лира
- К2- Поворотная скоба (угол поворота 200°)
- К3- Подвесной
- К4- Кронштейн тросовый.

Дополнительные опции

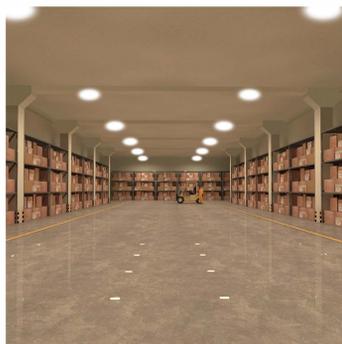
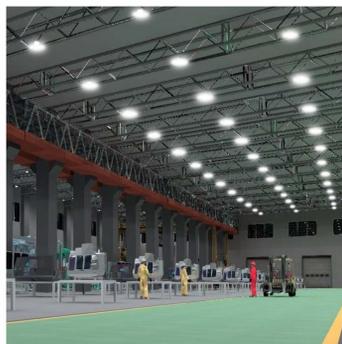
- Цветовая температура 3000-5700 К
- Драйвер с опцией диммирования

КСС
Д - косинусная

Область применения

Общее и местное освещение промышленных помещений и складов.

Сферы применения



Выполненные проекты



Расшифровка маркировки



Светотехнические характеристики

ЕСАУЛ ДСП 70 - 100 Вт

| | |
|--|-------------------------------|
| Индекс цветопередачи CRI | 72 |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %: | ≤ 2 |
| Ресурс светодиодов, ч | 100 000 |
| Бренд светодиода | Osram |
| Электрические характеристики | |
| Время включения светильника, с | 1,5 |
| Диммирование | Нет |
| Напряжение питания, В | 176В - 264В AC |
| Частота, Гц | 47-63 |
| Коэффициент мощности ИП, cos φ | ≥ 0,95 |
| Грозозащита | Да |
| Защита от холостого хода | Есть |
| Защита от короткого замыкания | Есть |
| Термозащита | Нет |
| Защита от 380, В | Да |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии | 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE) |
| Гальваническая изоляция | Да |
| Пробивное напряжение, кВ AC | > 1,5 кВ AC |
| Сопротивление изоляции, МОм | > 200 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Предельный диапазон напряжения питания | 158В - 290В AC |

Эксплуатационные характеристики

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Материал корпуса | Анодированный алюминий |
| Рассеиватель | Оптический поликарбонат |
| Способ крепления светильника | Универсальное (кронштейн/кольцо) |
| Степень защиты светильника, IP | 66/67 |
| Температура эксплуатации, °С | от -40° до +50° |
| Вид климатического исполнения | У2 |
| Гарантия, мес | 36 |

Масса-габаритные характеристики

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Габариты светильника ДхШхВ, мм | 550x150,5x61 |
| Масса нетто, кг | 2,7 |
| Габариты коробки ДхШхВ, мм | 560x160x140 |
| Масса брутто, кг | 3 |



K1 - П-образная лира

K2 - Проекторная скоба

K3 - На трубу

K4 - Горизонтальный трос

8-800-707-01-69
mail@tl-shop.ru

tl-shop.ru

