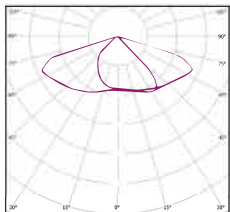
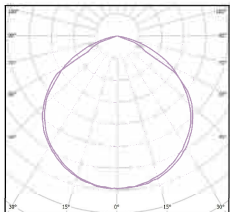
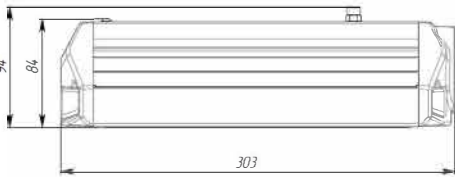
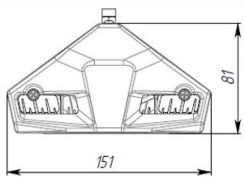


ЕСАУЛ

ДКУ 35-50 740/750 Д/ШБ

Консольный светильник для освещения улиц, дорог и магистралей с высокими эксплуатационными характеристиками. Создаёт качественное освещение с выполнением всех нормативных значений, благодаря комплектации топовой линзой с широкой боковой КСС.

- ДКУ
- CRI72+
- 4000К
- 5000К
- IP66
- IP67
- 40°C
+50°C
- ⚡



Д ШБ

Артикул	Номенклатура	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая эффективность, лм/Вт	Цветовая температура, К	Срок гарантии
УТ000026093	ЕСАУЛ ДКУ 35 740 Д	33,4	4 741	141,9	4 000	36 мес.
УТ000026094	ЕСАУЛ ДКУ 35 750 Д	33,4	4 741	141,9	5 000	
УТ000025982	ЕСАУЛ ДКУ 35 740 ШБ	33,4	4 869	145,8	4 000	
УТ000025983	ЕСАУЛ ДКУ 35 750 ШБ	33,4	4 869	145,8	5 000	
УТ000020646	ЕСАУЛ ДКУ 50 740 Д	50,6	6 928	136,9	4 000	
УТ000020647	ЕСАУЛ ДКУ 50 750 Д	50,6	7 003	136,9	5 000	
УТ000020648	ЕСАУЛ ДКУ 50 740 ШБ	50,6	6 928	138,4	4 000	
УТ000020649	ЕСАУЛ ДКУ 50 750 ШБ	50,6	7 003	138,4	5 000	

Конструкция

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

Монтаж

Встроенная консоль для размещения светильника на трубе Ø 40-60 мм.

Дополнительные опции

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

КСС

Д - косинусная
ШБ - широкая боковая

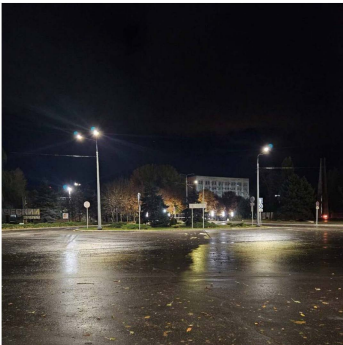
Область применения

Улицы и дороги, территории АЗС, автостоянок, промышленных предприятий, муниципальных учреждений, детских садов, школ, придомовых территорий, дачных и коттеджных посёлков, частных секторов

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

ЕСАУЛ ДКУ 35 - 50 Вт

Электрические характеристики

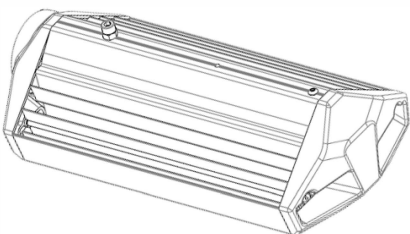
Время включения светильника, с	1,5
Диммирование	Нет
Напряжение питания, В	176В - 264В AC
Частота, Гц	47-63
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,95
Грозозащита	Нет
Защита от холостого хода	Есть
Защита от короткого замыкания	Есть
Термозащита	Нет
Защита от 380, В	Есть
Стойкость к микросекундным импульсам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

Эксплуатационные характеристики

Материал корпуса	Анодированный алюминий
Рассеиватель	Оптический поликарбонат
Способ крепления светильника	Консоль Ø40 mm - Ø60 mm
Степень защиты светильника, IP	66/67
Температура эксплуатации, °C	от -40° до +50°
Вид климатического исполнения	У1
Гарантия, мес	36

Масса-габаритные характеристики

Габариты светильника ДхШхВ, мм	303x151x81
Масса нетто, кг	1,4
Габариты коробки ДхШхВ, мм	310x160x100
Масса брутто, кг	1,7

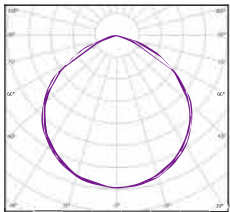
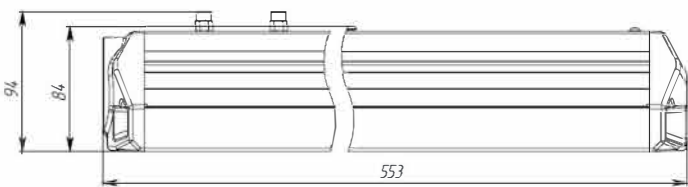
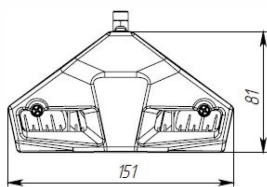


ЕСАУЛ

ДКУ 70 - 100 740/750 Д/ШБ

Консольный светильник для освещения улиц, дорог и магистралей с высокими эксплуатационными характеристиками. Создаёт качественное освещение с выполнением всех нормативных значений, благодаря комплектации топовой линзой с широкой боковой КСС.

- ДКУ
- 40°C
+50°C
- CRI72+
-
- 4000K
- 5000K
- IP66
- IP67



Д120

Артикул	Номенклатура	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая эффективность, лм/Вт	Цветовая температура, К	Срок гарантии
УТ000026095	ЕСАУЛ ДКУ 70 740 Д	65,3	9 483	145,2	4 000	36 мес.
УТ000026096	ЕСАУЛ ДКУ 70 750 Д	65,3	9 483	145,2	5 000	
УТ000026097	ЕСАУЛ ДКУ 70 740 ШБ	65,3	9 739	149,1	4 000	
УТ000026098	ЕСАУЛ ДКУ 70 750 ШБ	65,3	9 739	149,1	5 000	
УТ000026650	ЕСАУЛ ДКУ 100 740 Д	100	13 856	138,6	4 000	
УТ000026651	ЕСАУЛ ДКУ 100 750 Д	100	13 856	138,6	5 000	
УТ000026652	ЕСАУЛ ДКУ 100 740 ШБ	100	14 006	140,1	4 000	
УТ000026653	ЕСАУЛ ДКУ 100 750 ШБ	100	14 006	140,1	5 000	

Конструкция

Корпус из алюминия изготовлен методом экструзии.
Оптическая часть – ударопрочный рассеиватель-линза из поликарбоната.

Монтаж

Встроенная консоль для размещения светильника на трубе Ø 40-60 мм.

Дополнительные опции

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

КСС

ШБ - широкая боковая

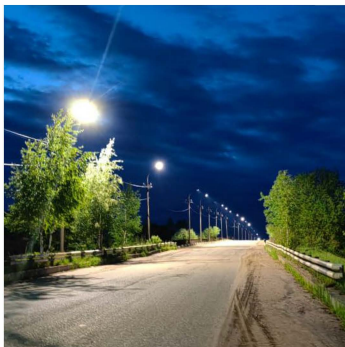
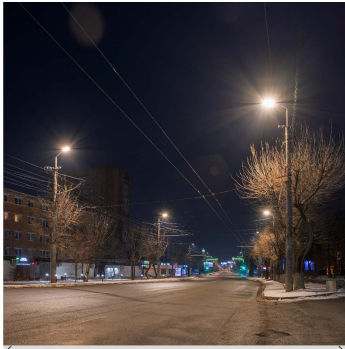
Область применения

Улицы и дороги, территории АЗС, автостоянок, промышленных предприятий, муниципальных учреждений, детских садов, школ, придомовых территорий, дачных и коттеджных посёлков, частных секторов

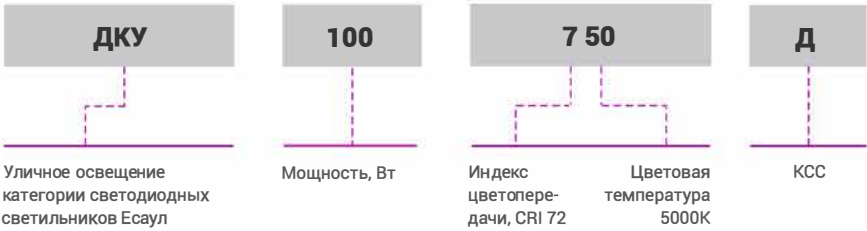
Сферы применения



Выполненные проекты



Расшифровка маркировки



Светотехнические характеристики

Индекс цветопередачи CRI	72
Коэффициент пульсаций светового потока, %:	< 1; ≤ 2
Ресурс светодиодов, ч	100 000
Бренд светодиода	Osram

ЕСАУЛ ДКУ 70 - 100 Вт

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	Есть
Защита от холостого хода	Есть
Защита от короткого замыкания	Есть
Термозащита	Нет
Защита от 380, В	Есть
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	1
Предельный диапазон напряжения питания	176В - 246В AC

Эксплуатационные характеристики

Материал корпуса	Анодированный алюминий
Рассеиватель	Оптический поликарбонат
Способ крепления светильника	Консоль Ø40 mm - Ø60 mm
Степень защиты светильника, IP	66/67
Температура эксплуатации, °C	от -40° до +50°
Вид климатического исполнения	У1
Гарантия, мес	36

Масса-габаритные характеристики

Габариты светильника ДхШхВ, мм	553х151х81
Масса нетто, кг	2,7
Габариты коробки ДхШхВ, мм	560х160х100
Масса брутто, кг	3,0

