

российский производитель светотехнического оборудования и систем управления освещением с экспертной реализацией проекта на предприятии заказчика

## Светильник Econex Liner 2Ex 60 D120 5000K (Kdt)

Артикул: 1015215631



Серия линейных светодиодных светильников Econex Liner 2Ex предназначена для освещения во взрывоопасной среде класса 2Ex.

Маркировка взрывозащиты: 2Ex db ес mc IIC T6...T5 Gc X/Ex tc IIIC T85°C...T100°C Dc X.

Светильник в Kdt исполнении поставляется с клеммной коробкой 1Ex d/Ex t, с взрывозащищенным кабельным вводом M20x1,5 для небронированного кабеля d:8-14мм под металлорукав dn20 (20-26,3мм) IP68 латунь никелированная – 1 шт. и заглушкой M20x1,5 – 2 шт.

### Параметры

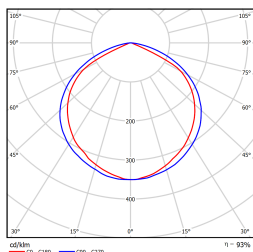
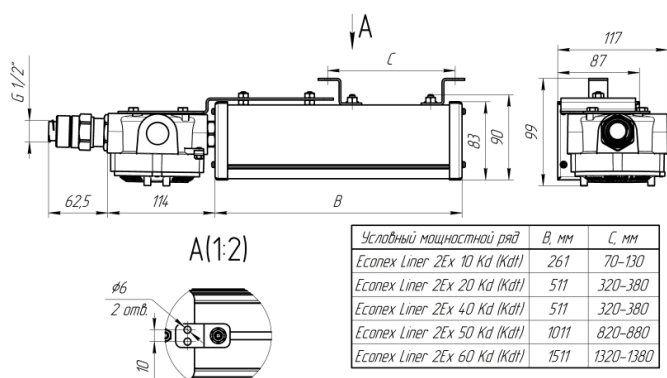
#### Светотехнические

|                                                     |                |
|-----------------------------------------------------|----------------|
| Световой поток, лм                                  | 9010           |
| Световая отдача, лм/Вт                              | 148            |
| Цветовая температура, К                             | 5000           |
| Тип кривой силы света (КСС)                         | Косинусная (Д) |
| Тип источника света                                 | СД             |
| Общий индекс цветопередачи, Ra, не менее            | 80             |
| Коэффициент пульсации светового потока, %, не более | 5              |

#### Электротехнические

|                                                         |                |
|---------------------------------------------------------|----------------|
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I              |
| Коэффициент мощности, не менее                          | 0.95           |
| Потребляемая мощность, Вт                               | 61             |
| Номинальное напряжение (диапазон рабочих напряжений), В | ~230 (176–264) |
| Частота питающей сети, Гц                               | 47–63          |

российский производитель светотехнического оборудования и систем управления освещением с экспертной реализацией проекта на предприятии заказчика



## Параметры

### Эксплуатационные

|                                                                        |               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Гарантийный срок, месяцев                                              | 60            |
| Климатическое исполнение<br>светильника                                | УХЛ2          |
| Степень защиты светильника                                             | IP67          |
| Температура окружающей<br>среды при эксплуатации / при<br>хранении, °C | от -60 до +40 |

### Конструктивные

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Масса, кг, не более                 | 5,8           |
| Габаритные размеры Д × Ш ×<br>В, мм | 1690×116×99   |
| Способ установки<br>светильника     | Универсальный |
| Цвет корпуса                        | серебристый   |