

# LADLEDR500-3-30-6-165K 2Ex

Взрывозащищенный светодиодный светильник

165 Вт

— маркировка взрывозащиты:  
2Ex nR mb IIC T5 Gc X, Ex tb IIIC T95°C Dc X



- Дорожное освещение
- Уличное освещение
- Промышленное освещение
- Складское освещение
- Спортивное освещение
- Диапазон рабочих температур  
-60°C  
+50°C
- Пульсации светового потока <5%
- Класс взрывозащиты
- Напряжение питания переменного тока AC 230 В
- Влаги и пылезащита IP65
- Гарантийный срок 5 лет
- Сертификат EAC
- Светодиоды CREE
- Светодиоды OSRAM

## Преимущества

- Энергоэффективность—экономия электроэнергии в 2-5 раз по сравнению с традиционными источниками света
- Высокое качество света— отсутствие пульсаций, комфортная цветовая температура, приближенная к естественному дневному свету, высокий коэффициент цветопередачи
- Не требует замены в течении 10 лет — срока службы светильника
- Надежность — высокая механическая прочность, виброустойчивость, влаго- и пылезащитенность, устойчивость к коррозии
- Широкий диапазон рабочих температур и питающего напряжения
- Бесперебойная работа в сложных климатических условиях
- Отсутствие УФ излучений
- Экологическая безопасность
- Защита от скачков напряжения

| Модель/<br>Характеристики                       | LADLEDR500-3-30-6-165K 2Ex |
|---|----------------------------|
| Световой поток, Лм*                             | 23 504                     |
| Угол излучения                                  | 30°                        |
| Энергопотребление, Вт                           | не более 165               |
| Цветовая температура, К**                       | 5 000                      |
| Коэффициент цветопередачи***                    | Ra 70                      |
| Коэффициент мощности                            | ≥ 0,95                     |
| Номинальное напряжение переменного тока (AC), В | 230                        |
| Влаги и пылезащита                              | IP65                       |
| Вид климатического исполнения                   | УХЛ1                       |
| Класс защиты от поражения эл. током             | I                          |
| Диапазон рабочих температур                     | -60°C... +50°C             |
| Тип крепления                                   | консоль                    |
| Габаритные размеры светильника, мм              | 496*260*89                 |
| Гарантийный срок                                | 5 лет                      |

\*Расчетный световой поток светильника

\*\*Возможно изготовление светильников иной цветовой температуры, К

\*\*\*Возможно изготовление светильников иного коэффициента цветопередачи