

# LADLEDR500-2-M-12-70L 2Ex

Взрывозащищенный светодиодный светильник 70 Вт

— маркировка взрывозащиты:  
2Ex nR mb IIC T6 Gc X, Ex tb IIIC T80°C Dc X



| Модель/<br>Характеристики           | LADLEDR500-2-M-12-70L 2Ex |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Световой поток, Лм*                 | 10 430                    |
| Угол излучения                      | 150°*70°                  |
| Энергопотребление, Вт               | не более 70               |
| Цветовая температура, К**           | 5 000                     |
| Коэффициент цветопередачи***        | Ra 70                     |
| Коэффициент мощности                | ≥ 0,95                    |
| Напряжение питания (DC), В          | 12/24                     |
| Влаго и пылезащита                  | IP65                      |
| Вид климатического исполнения       | УХЛ1                      |
| Класс защиты от поражения эл. током | III                       |
| Диапазон рабочих температур         | -60°C... +50°C            |
| Тип крепления                       | лира                      |
| Габаритные размеры светильника, мм  | 430*172*161               |
| Гарантийный срок                    | 5 лет                     |

\*Расчетный световой поток светильника

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

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

## 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 пылезащищенность, устойчивость к коррозии
- Широкий диапазон рабочих температур и питающего напряжения
- Бесперебойная работа в сложных климатических условиях
- Отсутствие УФ
- Экологическая безопасность