

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

Взрывозащищенный светодиодный светильник

70 Вт

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



Модель/ Характеристики	LADLEDR500-2-M-12-70K 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
Влаги и пылезащита	IP65
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения эл. током	III
Диапазон рабочих температур	-60°C... +50°C
Тип крепления	консоль
Габаритные размеры светильника, мм	500*170*89
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