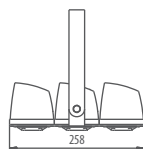
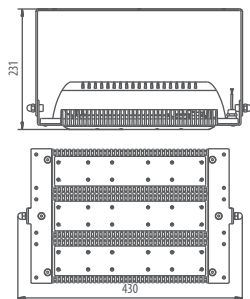


# LADLEDR500-3-60-6-105L 2Ex

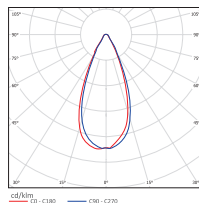
Взрывозащищенный светодиодный светильник

105 Вт

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



Угол излучения 60°



Дорожное освещение



Уличное освещение



Промышленное освещение



Складское освещение



Спортивное освещение



–60°C  
+50°C  
Диапазон рабочих температур



<5%  
Пульсации светового потока



Класс взрывозащиты



AC  
230 В  
Напряжение питания переменного тока



Влаго и пылезащита



5 лет  
Гарантийный срок



Сертификат EAC



Светодиоды CREE



Светодиоды OSRAM

Модель/ Характеристики	LADLEDR500-3-60-6-105L 2Ex
Световой поток, Лм*	15 645
Угол излучения	60°
Энергопотребление, Вт	не более 105
Цветовая температура, К**	5 000
Коэффициент цветопередачи***	Ra 70
Коэффициент мощности	≥ 0,95
Номинальное напряжение переменного тока (AC), В	230
Влаго и пылезащита	IP65
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения эл. током	I
Диапазон рабочих температур	–60°C... +50°C
Тип крепления	лира
Габаритные размеры светильника, мм	430*258*231
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 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