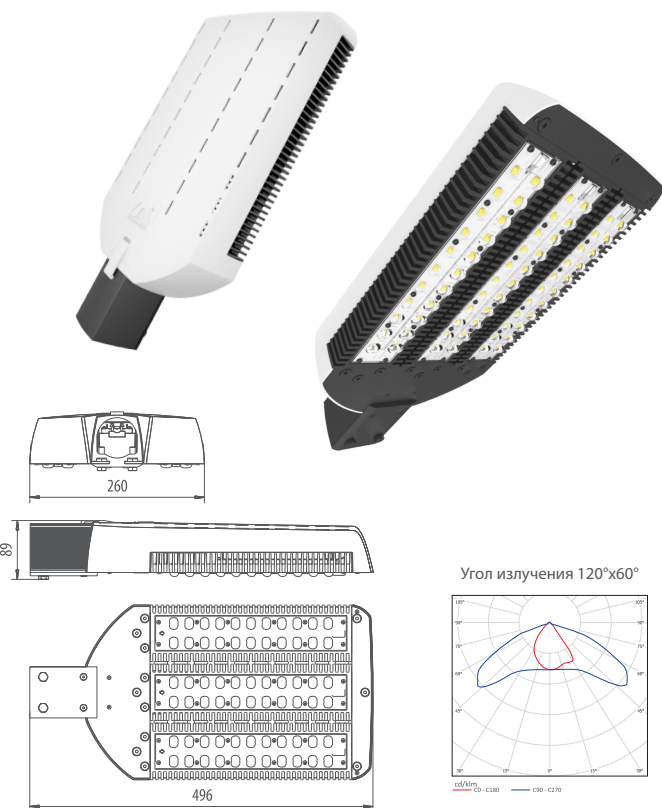


# LAD LED R500-3-M-6-165K

Светодиодный светильник 165 Вт

**ЗАМЕНА** ДНаТ-250  
светильников ДРЛ-400  
с лампами: МГЛ-250



Дорожное  
освещение



Уличное  
освещение



Промышленное  
освещение



Складское  
освещение



Спортивное  
освещение

165 Вт

Мощность

<1%

Пulsации  
светового  
потока

MC5

Класс  
виброустойчивости и  
ударопрочности

AC  
85-285

Напряжение  
питания  
переменного тока

DC  
100-305

Напряжение  
питания  
постоянного тока

IP67

Влаго- и  
пылезащита

-70°C  
+90°C

Предельные  
значения рабочих  
температур

EAC

Сертификат TC

CE

Сертификат CE

5  
лет

Гарантийный  
срок

CREE  
LEDs

Светодиоды  
CREE

Модель/ Характеристики	LAD LED R500-3-M-6-165K
Количество диодов	66
Световой поток, Лм*	19 668
Угол излучения	120°x60°
Энергопотребление, Вт	не более 165
Цветовая температура	4000~5000
Коэффициент цветопередачи	Ra ≥ 70-80
Коэффициент мощности	≥ 0,99
Напряжение питания переменного тока (AC), В	85-285
Напряжение питания постоянного тока (DC), В	100-305
Влаго- и пылезащита	IP67
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения эл. током	II
Предельные значения рабочих температур	-70°C... +90°C
Тип крепления	консоль (до Ø 60 мм)
Габаритные размеры светильника, мм	496*260*89
Вес светильника, кг	5,0
Габаритные размеры упаковки, мм	545*310*125
Вес брутто, кг	5,41
Объем в упаковке, м3	0,021
Гарантийный срок	5 лет

\*Расчетный световой поток светильника

## Преимущества

- Экономия электроэнергии в 2-5 раз по сравнению с традиционными источниками света
- Высокое качество освещения — высокая контрастность, отсутствие пульсаций, комфортная цветовая температура
- Не требует замены и специального обслуживания — 100 000 часов работы источника света
- Высокая механическая прочность, виброустойчивость, влаго- и пылезащитенность, устойчивость к воздействию температур и коррозии
- Класс виброустойчивости и ударопрочности — MC5
- Широкий диапазон рабочих температур и питающего напряжения
- Отсутствие УФ- и ИК-излучений
- Экологическая безопасность
- Соответствие стандартам ROHS