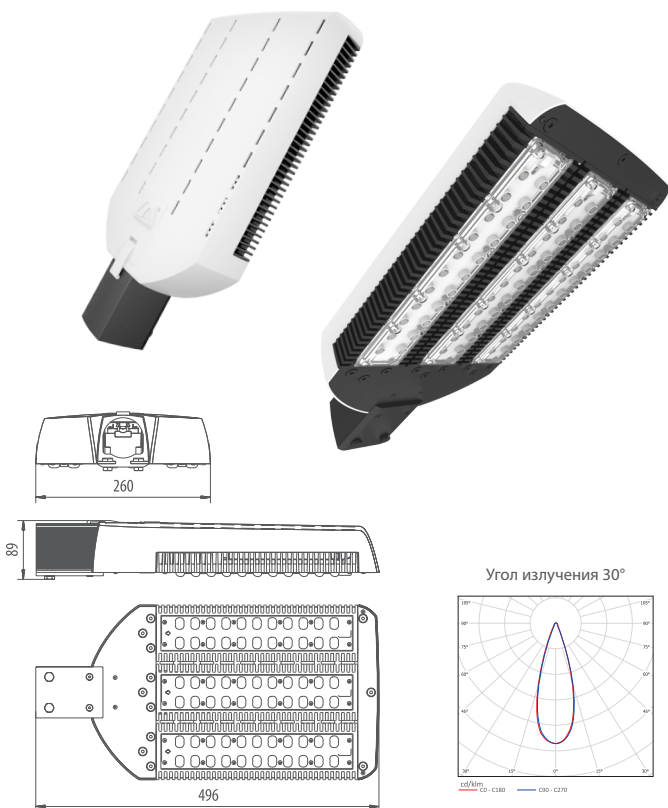


# LAD LED R500-3-30-6-165K

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% Пульсации  
светового  
потока



MC5 Класс  
виброустойчивости и  
ударпрочности



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



Сертификат TC



Сертификат CE



5  
лет Гарантийный  
срок



Светодиоды  
CREE

Модель/ Характеристики	LAD LED R500-3-30-6-165K
Количество диодов	66
Световой поток, Лм*	19 668
Угол излучения	30°
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

- 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
- Класс виброустойчивости и ударпрочности — MC5
- Широкий диапазон рабочих температур и питающего напряжения
- Отсутствие УФ и ИК излучений
- Экологическая безопасность
- Соответствие стандартам ROHS